

De bijgevoegde gegevens dienen om de volgende marketingclaim van **Proximus fiber** te valideren op basis van Speedtest Intelligence®-gegevens in België voor de periode van 1 februari tot 30 april 2024: Ookla heeft hieronder een gegevensexporttabel opgenomen met details over het aantal tests en prestatiecijfers voor Proximus fiber en haar concurrenten in België voor de periode van 1 februari tot 30 april 2024.

Speedtest Verified™ Claim:

- Proximus fiber heeft het snelste internet in België

België – Vaste netwerken: Topaanbieders / Februari – April 2024			
Operator	Aantal testen	Mediaan download (Mbps)	Mediaan upload (Mbps)
Proximus fiber	161.332	294,12	164,44
VOO	178.572	172,70	17,67
Telenet	401.296	170,28	18,99
Orange	189.898	141,87	14,26

### Mediaan downloadsnelheid

De downloadsnelheid meet hoe snel je gegevens van een server op het internet naar je apparaat kunt halen. De downloadsnelheid wordt gemeten in megabit per seconde (Mbps).

De mediaan van een lijst getallen, die gelijk is aan het 50e percentiel, is de middelste waarde die wordt gevonden door alle waarnemingen te rangschikken van de laagste waarde naar de hoogste waarde. In geval van een oneven aantal waarnemingen is het zeker dat er een middelste waarde bestaat. In geval van een even aantal waarnemingen wordt het gemiddelde genomen van de middelste twee waarnemingen om de mediaan te bekomen. De mediaan geniet de voorkeur als maat voor het middelpunt wanneer er uitschieters zijn of wanneer verwacht wordt dat de gegevensverdeling scheef is. De mediaan is echter ook een maat voor rangorde, net als elk ander percentiel.

### Steekproefmethodologie

We gebruiken een rigoureuze steekproefmethodologie om vertekening door steekproeven tegen te gaan en de nauwkeurigheid van de gegevens te garanderen. Door middel van consumententests geeft Speedtest elke gebruiker een stem om te beschrijven hoe de internetverbinding op zijn of haar apparaat is op de tijdstippen en plaatsen die voor hem of haar het belangrijkste zijn. Het maakt niet uit of een gebruiker eenmaal per maand of eenmaal per uur een Speedtest uitvoert. Onze steekproefmethodologie zorgt ervoor dat de stem van elke gebruiker wordt gehoord en niet wordt overstemd door testers met grote volumes. Wanneer we de gegevens samenvoegen van alle tests die we hebben ontvangen, worden de gemiddelde Speedtest-resultaten van elke gebruiker gebruikt om een enkele steekproef te maken die zijn of haar internetervaring voor die tijdsperiode en dat geografische gebied samenvat. Vervolgens evalueren we elke serviceprovider op basis van de steekproeven die door elk van zijn gebruikers zijn verstrekt. Dit voorkomt dat de resultaten vertekend worden door individuele uitschieters of kortetermijnfluctuaties in service- of gebruikersgedrag.

Speedtest Intelligence®-gegevens bestaan uit miljoenen consumententests uitgevoerd op web- en mobiele Speedtest®-platforms. Alle providers in België zijn vertegenwoordigd in de Speedtest Intelligence®-gegevens, met aanzienlijke testvolumes in het hele land. We kunnen bevestigen dat de Speedtest Intelligence®-gegevens deze claim over de snelste internetprestaties ondersteunen.

[De Speedtest-methode kun je hier bekijken](#)