



OOKLA SPEEDTEST

Sådan ser jeg om internetudbyderen holder sine løfter



Steffen Nielsen

Spørg os-redaktør, 50 år

Internetudbyderen lover fart og grønne skove, men det er ikke sikkert, at virkeligheden lever op til det. Ooklas måleprogram til internethastighed giver mig gode kort på hånden til samtalen med udbyderen.

Når internettet er langsomt, og jeg må vente på, at selv små filer downloades, ved jeg, at noget er galt. Men jeg sidder altid med en tvivl. Er der problemer med min router, eller er det måske internetudbyderens løfter om tårnhøje overførselshastigheder, som ikke har hold i virkeligheden?

Hvis udbyderen lover en hastighed på fx 1.000 Mbit, burde det svare til, at jeg kan overføre 125 MB data i sekundet (man skal dele med 8 for at omregne Mbit til MB). Ofte har jeg dog siddet med en helt anden fornemmelse af downloadhastigheden, og har tænkt mine tanker om udbyderen. Min søn støtter mig gerne i min mistanke og jamrer næsten dagligt over "kæmpe lag", "dårlig ping" og andre smarte teenageudtryk. Før jeg griber knoglen og klager over min forbindelse, er jeg imidlertid

nødt til at have dokumentationen i orden. Hvad hvis det bare er min router, som ikke er god nok?

Vished får jeg ved hjælp af måleprogrammet Ookla Speedtest. Programmet foretager en måling af internetforbindelsen mellem internetservere og min router. Hvis målingerne viser noget andet end udbyderens løfter, kan jeg med god samvittighed klage.

Vigtig detalje når du måler

Når du måler internettets upload- og downloadhastighed med Ookla Speedtest er det vigtigt, at computeren er sluttet til routeren med et kabel, og ikke er koblet på Wi-Fi. På den måde tager du eventueller routerbegrænsninger ud af ligningen og måler den direkte trafik fra nettets servere til dit hjem, så du får pålidelige resultater.

**Ookla Speedtest**

En test på din computer giver dig præcise oplysninger om din internetforbindelses hastighed.

Sprog
Engelsk

Virker med
Windows 10 og 11

Hent programmet på
komputer.dk/2517



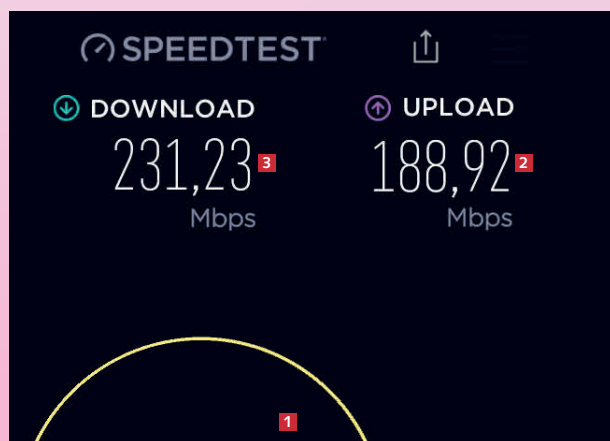
Læs den fulde guide til Ookla Speedtest. "Tjek hastigheden på din internetforbindelse" ligger på komputer.dk/2517



Hvis internethastigheden halter, er det ikke nødvendigvis internetudbyderens skyld. Det kan du finde ud af ved hjælp af Ookla Speedtest.

Få vist hastigheden for upload og download

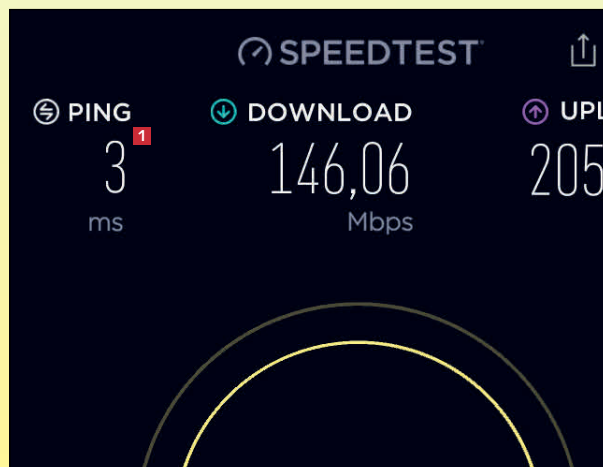
Ookla Speedtests basisfunktion er præcise angivelser af internethastigheden. Downloadhastigheden er typisk mest relevant, fordi den fortæller, hvor hurtigt det går under et normalt internetbesøg, men uploadhastigheden er også relevant, når du selv lægger filer op på nettet, som fx i Google Drev.



Efter et klik på den store "Go"-cirkel **1** går der cirka et halvt minut, før resultaterne foreligger. Du får vist et tal for upload- **2** og downloadhastighed **3**.

Hvor hurtigt reagerer internetforbindelsen?

Ooklas målinger viser også det såkaldte Ping-tal – forbindelsens reaktionstid. Ookla viser Ping-tallet under optimale forhold, og derfor vil det typisk være meget lavt.



Du kan se Ping-tallet øverst til venstre **1** i Ookla Speedtest. Hvis du trods et lavt tal (under 50 millisekunder) i programmet, alligevel oplever forsinkelser i computerspil, kan fejlen ligge hos din udbyder.

Er forbindelsen langsommere end sidste måned?

Hver gang du trykker på knappen "GO", foretages en ny måling. Målingerne gemmes over tid, så du kan se, om forbindelsen holder niveauet. Du kan også bruge værktøjet til at se, om der er forskel på hastigheden på forskellige tider af døgnet. Der er nemlig en tendens til, at hastigheden falder drastisk først på aftenen, når flere skal deles om båndbredden.

Her har vi foretaget fem **1** målinger. Du ser en gennemsnitshastighed **2** for målingerne og den allerhurtigste måling **3** til dato. Længere nede kan du se resultatet af de enkelte målinger **4**.

