

Måling af Internethastighed op til 1.500 Mbit/s

Efter opgradering af vores kabelnet og centraludstyr, er det blevet muligt for vores medlemmer at opnå lynhurtige hastigheder på internetforbindelsen. Følgende kabelmodems kan levere downloadhastigheder på op til 1.500 Mbit/s:

- Technicolor CGA 4233 (WiFi 5)
- Technicolor CGA 4236 (WiFi 6)

I bunden af dit kabelmodem, kan du se hvilken model det er. Hvis du er i tvivl om dit kabelmodem understøtter den lynhurtige downloadhastighed på 1.500Mbit/s, er du altid velkommen til at ringe til kontoret på tlf. 66110377 eller sende en mail på dsa@dsa-net.dk

For at du kan teste din Internetforbindelse optimalt, er det vigtigt, at du befinder dig i samme rum som dit kabelmodem. Dels for at du kan tilslutte et LAN kabel mellem din PC og dit kabelmodem og dels for at din trådløse enhed, som også skal bruges i forbindelse med test, er tæt på WiFi signalet fra kabelmodemmet.

For at teste Internethastigheden på op til 1.500 Mbit/s, er du nødt til at kombinere to samtidige tests. Hverken din PC, som er tilsluttet med et LAN kabel, eller din mobil eller tablet, som er forbundet via WiFi, kan klare 1.500 Mbit/s alene. En PC, som er tilsluttet med et kabel, kan klare op til omkring 900 Mbit/s og en trådløs enhed som er forbundet via WiFi, kan klare op til omkring 500 Mbit/s. Hvis både kabelmodem og mobiltelefon eller tablet har Wifi 6, kan de dog klare op til omkring 800 Mbit/s.

Du skal altså starte en test **SAMTIDIGT** på både din PC og din trådløse enhed. Mere om det nedenfor.

Inden du tester, så er det vigtigt at forstå, at det udstyr du bruger til test, skal understøtte hurtige hastigheder. For at den PC, som skal være forbundet med et LAN kabel direkte til dit kabelmodem via en af de 4 gule porte, kan teste op til omkring 900 Mbit/s, skal den være af nyere dato. Vi oplever, at ældre PC'er ikke kan klare den hurtige hastighed og at testresultatet derfor ikke bliver retvisende. Vi hjælper meget gerne med at vurdere om din PC er kraftig nok, til at understøtte de hurtige hastigheder.

Det samme er gældende for den mobil eller tablet som du anvender til test. Hvis den er af ældre dato, er det ikke sikkert, at den kan teste helt op til 500 Mbit/s. Der er altså flere faktorer der spiller ind, når du vil teste din DSA Internethastighed. Husk at du altid er velkommen til at kontakte os på telefon 44400377 eller mail teknik@dsa-net.dk hvis du har spørgsmål eller brug for support. Tjek også gerne www.dsa-net.dk

For at TESTE din Internetforbindelse skal du gøre følgende:

Forberedelse:

- HUSK at din PC som er tilsluttet med kabel til modem, kan klare op til omkring 900 Mbit/s
- HUSK at din mobil eller tablet som er WiFi forbundet, kan klare op til omkring 500 Mbit/s
- HUSK at du skal køre TEST på både PC og trådløs enhed SAMTIDIGT
- HUSK at dit IT-udstyr skal være af nyere dato, for at det kan teste hurtig Internet
- HUSK at lukke evt. VPN forbindelser til dit arbejde, før du tester

For at teste forbindelsen, skal du enten hente en APP eller gøre det via en WEB Side. Hvis det er muligt at hente en APP, så anbefaler vi det. Der findes en APP til både Apple og Android enheder og til Windows 10 Pc'er.

- Du kan hente APP til Android her:

<https://play.google.com/store/apps/details?id=org.zwanoo.android.speedtest&hl=da&gl=US>

- Du kan hente APP til Apple iOS her:

<https://apps.apple.com/dk/app/speedtest-by-ookla/id300704847?l=da>

- Du kan hente APP til Windows 10 PC her:

<https://www.microsoft.com/da-dk/p/speedtest-by-ookla/9nblggh4z1jc>

Hvis ikke du kan installere en APP, kan du finde Speedtest by Ookla her: www.speedtest.net

VIGTIGT - Vælg den rigtige TEST-Server når du tester – det gør du i APP eller på WEBSIDEN:

- Wao Skanderborg
- TDC Group Tranbjerg

Det er en god ide at gentage testen flere gange og gerne op mod begge TEST-Servere.

STATUS:

Du huskede det uden tvivl, men ellers nævner vi det lige igen – husk at køre test på begge enheder SAMTIDGT og at det er resultatet af begge test lagt sammen der definerer din hastighed. Hverken din PC eller din mobile enhed kan klare den samlede test, så det er altafgørende at du tester på to enheder SAMTIDIGT.

Når du har testet 3-5 gange, gerne med et par minutters mellemrum og gerne op imod begge TEST-Servere, så har du en ide om hvordan din forbindelse kører. Som nævnt er WiFi ikke så hurtig som en kabelforbindelse og du vil opleve at hastigheden falder, når du bevæger dig væk fra kabelmodemmet. Jo længere væk du kommer fra kabelmodemmet og jo flere forhindringer wifi signalet skal igennem, jo mere falder hastigheden og stabiliteten. Det er ikke ualmindeligt at opleve en halvering af hastigheden, hvis du går ind i rummet, ved siden af hvor kabelmodemmet er placeret.

Hvis der er problemer med Wifi dækningen og kan du ikke opnå en tilfredsstillende hastighed i hele huset, så kontakt os på enten på telefon 66110377 eller på mail dsa@dsa-net.dk så kan du høre mere om hvordan vi kan skabe en bedre WiFi dækning i hele huset – du kan også læse mere her:

<https://dsa-net.dk/dsa-wifi-saetter-turbo-paa-dit-traadloese-netvaerk/>

Med venlig hilsen

Dyrup-Sanderum Antenneforening