

DKTV Kundecenter

Vidensbase > Bredbånd > Hvad betyder bredbåndshastigheden?

Hvad betyder bredbåndshastigheden?

DKTV - 2022-03-09 - Bredbånd

Internetforbindelsen fra DKTV, leveres som bredbånd, til førstkomende enhed på stikket. Bredbånd betyder at der er forbindelse til internettet 24/7, uagtet dataforbrug. Det eneste der dog bliver begrænset er hastigheden.

Mbit & Mbit/s

Hastighederne hos DKTV, beregnes i Mbit. Det er derfor ikke uvant, at se termene "Mbit" eller "Mbit/s". Mbit er en forkortelse af Megabit.

Mbit/s, er antallet af Megabit, man kan hente pr. sekund. Dette er typisk også med denne enhed, man udregner sin hastighed når man foretager en hastighedstest.

1 megabit = 1000000bits = 1000 kilobits.

Download/Upload

Hastigheden går på, hvor hurtigt man sender og modtager data, til og fra internettet.

Har man f.eks. 10 mbit, kan man hente med 10Mbps (Megabit per sekund). Tag for eksempel en fil på 1 gigabyte, denne vil på en 10 mbit forbindelse tage ca. 13 minutter at hente.

Hvis man regner dette om, fylder en standard MP3 musikfil/sang, ca. 5megabyte, eller 0.005 gigabyte. 5 Megabyte vil på en 10 mbit forbindelse, tage ca. 4 sekunder at hente.

Streaming

En almindelig streaming tjeneste, såsom Netflix, vil kunne køre på en 10 Mbit, der kan dog kræves højere hastighed, alt efter kvalitet. Nogle tjenester kan automatisk skrue ned for kvaliteten, hvis hastigheden ikke er nok.

Læs mere her: "[Hvad er streaming?](#)"

Vær dog opmærksom på, hvis andre enheder benytter internettet samtidigt, at internettet vil være langsommere – og man derfor skal overveje en højere hastighed hvis det bliver mangelfuldt.

Hastighed via router

Ligeledes kan man ikke forvente den fulde hastighed, hvis man benytter en router. Læs mere i følgende artikler:

- [Nedsat hastighed via trådløs?](#)

- [Problemer med det trådløse?](#)
- [Hvad er NAT?](#)

Relateret indhold

- [Nedsat hastighed](#)
- [Hastighedsgaranti](#)
- [Svartider](#)
- [Problemer med det trådløse?](#)
- [Nedsat hastighed via trådløs?](#)
- [Hvad er streaming?](#)
- [Netværk - Hastighedstest](#)