



Folketingets Kulturudvalg
Christiansborg
1240 København K

Kulturministeren

Kulturministeriet
Nybrogade 2
1203 København K

Tlf : 33 92 33 70
Fax : 33 91 33 88
E-mail : kum@kum.dk
Web : www.kum.dk

15. oktober 2014

Folketingets Kulturudvalg har den 25. juni 2014 stillet mig følgende spørgsmål, nr. 207 (Alm. del), som jeg hermed fremsender mit endelige svar på.

Spørgsmål:

Ministeren oplyser i svar på KUU alm. del - spm. 120, at der ikke vurderes at være nævneværdige konsekvenser for kommercielle aktører for så vidt angår HbbTV. Vil ministeren bekræfte, at kommercielle aktører således ikke vil skulle have omkostninger forbundet med brug af denne teknologi i relation til DRs indhold?

Svar:

Jeg har bedt DR om at bidrage til besvarelsen af spørgsmålet. DR har oplyst følgende:

”Det kræver ganske lidt båndbredde i operatørernes netværk, at videredistribuere HbbTV fra DR. Således skal der anvendes 50 kb/s (kilobit pr. sekund) pr. kanal, hvilket i alt giver et kapacitetsforbrug på 300 kb/s for alle DR's 5 TV kanaler. Det kan oplyses, at én TV kanal med en acceptabel billedkvalitet kræver en kapacitet på ca. 5,5 Mb/s. Derudover skal operatøren foretage mindre tilpasninger i sit netværk indenfor normal opsætning af en TV kanal med tilhørende elementer (video, audio, tekst TV, m.m.). Det vurderes at videredistribution af HbbTV fra DR ikke pålægger operatørerne nævneværdige omkostninger eller tiltag der ligger udenfor normal teknisk drift.

Da alle nyere TV modtagere med internet adgang (Smart TV) understøtter HbbTV, må det forventes, at andre TV broadcastere indenfor nærmeste fremtid vil lancere HbbTV tjenester.”

Marianne Jelved