

**Det kongelige samferdselsdepartement
Det kongelige kultur- og kirkedepartement**

Nera Networks AS

Postal Address
P.O. Box 7090, N-5020 BERGEN, Norway,
Office Address
Kokstadveien 23, BERGEN, Norway,
Tel.No. +47 5522 5100
Fax.No. +47 5522 5299
Head Office
Nera Networks AS, 5020 BERGEN
Register of Business Enterprises
NO 979 582 242 MVA

Your Ref.	Your Date	Our Ref.	Our Date
2007/00024JFK	17.04.2008	RAN	31.07.2008
2006/05722 ME/ME3 LPØ			

Høring – Rapport om Digital Dividende i Norge.

Nera Networks takker for muligheten til å uttale seg om Digital Dividende i Norge.

Nera Networks sin innstilling er at frekvensblokken 790 til 862 MHz må avsettes til videre utbygging av digitalt bredbånd. Annen bruk av disse frekvensressursene er å anse som offentlig sløsing med begrensede ressurser.

Vi underbygger vår innstilling med å påpeke at dagens løsning for mobilt bredbånd har både økonomiske og tekniske begrensninger og utfordringer. CDMA 450 gir svært god geografisk dekning, men har begrensninger når det gjelder kapasitet, og Mobil WiMAX er ennå en svært ung teknologi, men det er på det rene at det er kostnadskrevende å bygge slike nett, og i distriktene vil det ikke la seg gjennomføre innenfor sunne økonomiske rammer.

For å få mobilt bredbånd til å ta av, trengs et flatratetilbud til en pris kunden aksepterer. På grunn av "fattigdom" bygges det en mengde "rare" løsninger i deler av distrikts-Norge, noe som ofte resulterer i dårlige bredbåndsløsninger. Ved å sette av 790-862 MHz til digitalt bredbånd, kunne vi fått muligheten til, en gang for alle, å fjerne de distriktsmessige digitale klasseskillene. Frekvensene bør forvaltes på en slik måte at de kommer befolkningen til gode.

Når det gjelder evt. avsetting av denne frekvensressursen til TV, er vår innstilling at TV distribueres på en mest hensiktsmessig måte via satelitt, og gjentar at en slik bruk vil være en sløsing med begrensede ressurser.

Med vennlig hilsen,
For Nera Networks AS,

Roy Åge Nyheim
Vice President Sales, Scandinavia