

# Dansk radiogrænseflade

**00 058**

Februar 2008

## Satellitterminaler for stationære VSAT satellittjenester

Fastsat af IT- og Telestyrelsen

*Holsteinsgade 63  
2100 København Ø  
Telefon: 35 45 00 00  
Telefax: 35 45 00 10  
E-post: [itst@itst.dk](mailto:itst@itst.dk)  
Homepage: [www.itst.dk](http://www.itst.dk)*

**Dansk radiogrænseflade  
for  
Satellitterminaler for stationære  
VSAT satellittjenester**

**Nr. 00 058  
Februar 2008**

Gyldighedsområde

Denne radiogrænseflade omfatter radioanlæg, der anvendes som satellitterminaler for stationære VSAT satellittjenester i frekvensbåndene 10 –12 GHz, 14 GHz, 19-20 GHz og 29-30 GHz.

Hjemmelsgrundlaget for denne radiogrænseflade fremgår af lov om radio- og teleterminaludstyr, jævnfør lovbekendtgørelse nr. 823 af 3. juli 2007 om radio- og teleterminaludstyr og elektromagnetiske forhold.

I henhold til anordning nr. 235 af 19. april 2002 optages denne radiogrænseflade ikke i Lovtidende. Oplysninger om indholdet af radiogrænsefladen kan findes på IT- og Telestyrelsens hjemmeside eller fås ved henvendelse til styrelsen.

Offentliggørelsen af denne radiogrænseflade udelukker ikke en eventuel anvendelse af frekvenserne til andre ækvivalente systemer.

Ikrafttræden

Denne radiogrænseflade træder i kraft 1. februar 2008.

Denne udgave afløser udkast til radiogrænseflade 00 058 af juni 2007.

## Frekvenstildelinger, sendeeffekter, tilladelsesforhold m.v.

Nr.	Parameter	Beskrivelse	Bemærkninger	Status
1	Frekvenser/frekvensbånd	a) 10,70 – 12,75 GHz (modtager) b) 14,00 – 14,50 GHz (sender) c) 19,70 – 20,20 GHz (modtager) d) 29,50 – 30,00 GHz (sender)		N
2	Tjeneste ifølge art. 5 i ITU's Radioreglement	Fast-satellittjeneste		N
3	Anvendelse	Terminaler til stationære satellittjenester, herunder VSAT og SNG		N
4	Kanalafstand	Ikke fastsat		N
5	Max. sendeeffekt	Ikke fastsat		N
8	Tilladelsesforhold	Terminaler med en sendeeffekt på op til 60 dBW e.i.r.p. kan anvendes uden en tilladelse til frekvensanvendelse.  Terminaler med en sendeeffekt på over 60 dBW e.i.r.p. må kun anvendes, hvis der foreligger en tilladelse til frekvensanvendelse, udstedt af IT- og Telestyrelsen.		N
10	Harmoniseret standard	Bånd a og b: EN 301 428 Bånd c og d: EN 301 459		I
11	Denne grænseflade er notificeret over for Europa-Kommissionen under nr.:	2007/572/DK		I

N: Normativ  
I: Information

### Rekvirering af love, bekendtgørelser, standarder m.v.

Radiogrænseflader samt relevante love og bekendtgørelser kan fås ved henvendelse til IT- og Telestyrelsen, Holsteinsgade 63, 2100 København Ø, tlf: 35450000, fax: 35450010.

ETSI dokumenter ((I-)ETS'er, EN'er og TBR'er) kan downloades fra ETSI's hjemmeside: [www.etsi.org](http://www.etsi.org) eller rekvireres hos IT- og Telestyrelsen.

Radiorelaterede rekommandationer herunder, ECC Decisions, Radiocommunication Reports, Report Forms og Application Forms, Recommendations on Radiocommunications kan fås hos: ERO, European Radiocommunications Office, Nansensgade 19, 1366 København K, tlf: 35250300, fax: 35250330. For yderligere information henvises til ERO's hjemmeside: [www.ero.dk](http://www.ero.dk) hvorfra dokumenterne også gratis kan hentes.