

Dansk radiogrænseflade

00 038

Marts 2003

Maritime UHF radioanlæg

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
Homepage: www.itst.dk*

**Dansk radiogrænseflade
for
maritime UHF radioanlæg¹**

**Nr. 00 038
Marts 2003**

Gyldighedsområde

Denne radiogrænseflade omfatter maritime UHF radioanlæg.

Hjemmelsgrundlaget for denne radiogrænseflade fremgår af § 9 i lov nr. 232 af 5. april 2000 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 19. marts 2003.

Oplysninger om frekvensallokeringer, sendeeffekter, tilladelsesforhold m.v.

For maritime UHF radioanlæg gælder i Danmark følgende:

Radioanlæggene skal være indrettet for 12,5 kHz eller 25 kHz kanalafstand.

Tilladte frekvenser ved 25 kHz kanalafstand:

457,525 MHz	457,550 MHz	457,575 MHz
467,525 MHz	467,550 MHz	467,575 MHz

Supplerende tilladte frekvenser ved 12,5 kHz kanalafstand:

457,5375 MHz	457,5625 MHz
467,5375 MHz	467,5625 MHz

Den maksimalt tilladte sendeeffekt er 2 W

¹ I overensstemmelse med bestemmelserne i direktiv 98/34/EF, der kodificerer informationsproceduren 83/189/EØF, er denne grænseflade notificeret over for Europa-Kommissionen under nr. 2000/0223/DK.

Overensstemmelsesvurdering

Formodning om opfyldelse af de væsentlige krav under artikel 3.2 i direktiv 99/5/EF kan vises ved at benytte følgende harmoniserede standard:

ETSI EN 300 720-2 V1.1.1 (2000-08)

Title: Electromagnetic compatibility and Radio Spectrum Matters (ERM) Ultra-High Frequency (UHF) on-board communications systems and equipment; Part 2: Harmonised EN under article 3.2 of the R&TTE Directive

Yderligere information om tekniske specifikationer og målemetoder findes i følgende standard, hvis krav ikke er obligatoriske:

ETSI EN 300 720-1 V1.2.1 (2000-08)

Title: Electromagnetic Compatibility and Radio Spectrum Matters (ERM); Ultra-High Frequency (UHF) on-board communications systems and equipment; Part 1: Technical characteristics and methods of measurement

Rekvirering af love, bekendtgørelser, standarder m.v.

Radiogrænseflader samt relevante love og bekendtgørelser kan fås/købes 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 eller rekvireres hos IT- og Telestyrelsen.

ITU rekommandationer m.v. kan købes direkte hos ITU, Place des Nations, CH-1211 Genève 20, tlf.: +41 22 730 5111, fax: +41 22 730 5194 eller +41 22 733 7256 eller eventuelt gennem IT- og Telestyrelsen.

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

ISO/CEN/CENELEC/IEC/DS standarder kan købes hos Dansk Standard, Kollegievej 6, 2920 Charlottenlund, tlf: 39966101, fax: 39966102.