

Dansk radiogrænseflade

00 037

Januar 2003

Maritime MF/HF radioanlæg inkl.
DSC- og radiotelexanlæg

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 MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg¹**

**Nr. 00 037
Januar 2003**

Gyldighedsområde

Denne radiogrænseflade omfatter maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg.

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 1. januar 2003.

Oplysninger om frekvensallokeringer, sendereffekter, tilladelsesforhold m.v.

For maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg gælder i Danmark følgende:

Tilladte frekvensbånd:

1605 – 4000 kHz

4,0 – 27,5 MHz

De maksimalt tilladte sendeeffekter er:

1605 – 4000 kHz : 400 W

4 – 27,5 MHz: 1500 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. 2000/0222/DK.

Følgende udsendelsesklasser tillades:

J3E for telefoni, F1B eller J2B for radiotelex.

Maritime MF/HF radioanlæg inkl. DSC- og radiotelexanlæg må kun betjenes af en person, der er indehaver af et radiocertifikat, der er gyldigt til de pågældende anlæg.

Overensstemmelsesvurdering

Indtil der foreligger harmoniserede standarder under direktiv 99/5/EF, foreslår IT- og Telestyrelsen, at fabrikanter ved fremstilling af maritime radioanlæg incl. DSC og radiotelexanlæg overholder kravene i de følgende ETSI standarder i det omfang de relaterer til de væsentlige krav i artikel 3.2 i direktiv 99/5/EF:

- Draft EN 300 373-2 V1.1.1 (2002-12)
Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Maritime mobile transmitters and receivers for use in the MF and HF bands; Part 2: Harmonised EN covering essential requirements under article 3.2 of the R&TTE Directive
- ETS 300 067, November 1990
Radio Equipment and Systems
Radiotelex equipment operating in the maritime MF/HF service
Technical characteristics and methods of measurement
- ETS 300 067, Amendment A1, October 1993
Radio Equipment and Systems (RES);
Radiotelex equipment operating in the maritime MF/HF service
Technical characteristics and methods of measurement

For udstyr, som falder under Kommissionens beslutning 2000/638/EF, kan formodning om opfyldelse af de væsentlige krav under artikel 3.3e i direktiv 99/5/EF vises ved at benytte følgende standard:

- Draft EN 300 373-3 V1.1.1 (2002-12)
Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Maritime mobile transmitters and receivers for use in the MF and HF bands; Part 3: Harmonised EN covering essential requirements under article 3.3(e) of the R&TTE Directive

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.