

Dansk radiogrænseflade

00 001

Februar 2007

Laveffekts radioanlæg til overførsel af
audiosignaler

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
laveffekts radioanlæg til overførsel af audiosignaler**

**Nr. 00 001
Februar 2007**

Gyldighedsområde

Denne radiogrænseflade omfatter laveffekts radioanlæg til overførsel af audiosignaler inkl. in-ear monitoring.

Hjemmelsgrundlaget for denne radiogrænseflade fremgår af § 9 i lov om radio- og teleterminaludstyr og elektromagnetiske forhold, jf. lovbekendtgørelse nr. 912 af 5. november 2002.

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 12. februar 2007.

Frekvenstildelinger, sendeeffekter, tilladelsesforhold m.v.

Nr.	Parameter	Beskrivelse	Bemærkninger	Status
1	Frekvensbånd med tilhørende maksimalt tilladte sendeeffekter: Bånd a: 863,0 – 865,0 MHz Bånd b: 864,8 – 865,0 MHz Bånd c: 1795 – 1800 MHz Bånd d: 87,5 – 108,0 MHz	10 mW e.r.p. 10 mW e.r.p. 20 mW e.i.r.p. 50 nW e.r.p.		N
2	Tjeneste ifølge art. 5 i ITU's Radioreglement	Mobil tjeneste		N
3	Anvendelse	Laveffekts radioanlæg til overførsel af audiosignaler		N
4	Kanalafstand	Bånd a og c: Ingen begrænsninger Bånd b: 50 kHz Bånd d: 200 kHz		N
5	Duty cycle	Op til 100%		N
6	Tilladelsesforhold	Kan anvendes uden individuel tilladelse til frekvensanvendelse		N
7	Harmoniserede standarder	Bånd a, c og d: EN 301 357-2 Bånd b: EN 300 220-3		I
8	Bemærkninger			I
9	Notificeret over for Europa-kommissionen under nr.:	2006-601-DK		I

N=normativ
I=informativ

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.