

BIZOTTSÁG

A BIZOTTSÁG HATÁROZATA

(2007. február 12.)

a rádióspektrum 5 GHz-es frekvenciasávjának a vezeték nélküli hozzáférési rendszerek, beleértve a rádiós helyi hálózatokat is (WAS/RLAN), megvalósítására történő harmonizált felhasználásáról szóló 2005/513/EK határozat módosításáról

(az értesítés a C(2007) 269. számú dokumentummal történt)

(EGT vonatkozású szöveg)

(2007/90/EK)

AZ EURÓPAI KÖZÖSSÉGEK BIZOTTSÁGA,

tekintettel az Európai Közösséget létrehozó szerződésre,

tekintettel az Európai Közösség rádióspektrum-politikájának keretszabályozásáról szóló, 2002. március 7-i 676/2002/EK európai parlamenti és tanácsi határozatra („Rádióspektrum-határozat”) ⁽¹⁾ és különösen annak 4. cikke (3) bekezdésére,

mivel:

(1) A rádióspektrum 5 GHz-es frekvenciasávjának a vezeték nélküli hozzáférési rendszerek, beleértve a rádiós helyi hálózatokat is (WAS/RLAN), megvalósítására történő harmonizált felhasználásáról szóló, 2005. július 11-i 2005/513/EK bizottsági határozat ⁽²⁾ elfogadását követően a határozatban meghatározott műszaki paraméterek további vizsgálata megmutatta, hogy az 5 150–5 250 MHz-es és 5 250–5 350 MHz-es sávokra vonatkozó közép-e.i.r.p.-sűrűség legmagasabb határértékeit a 2005. július 11-i határozatban megadott előírásoktól eltérően oly módon is ki lehet fejezni, amely nagymértékben elősegíti a berendezések tesztelését. A műszaki paraméterek új megfogalmazása pedig megkönnyítené e rendszerek elterjedését az Európai Unióban.

(2) Az ETSI és a CEPT egyaránt megerősítette, hogy a műszaki paraméterek módosítása nem változtat a WAS/RLAN hálózatokkal frekvenciasávot megosztó egyéb szolgáltatások védelmén, és mindenképp az 5 150–5 350 MHz-es frekvenciasávban működő rádiós helyi hálózatok (RLAN) okozta halmozott interferenciát is elég alacsonyan tartja ahhoz, hogy elkerülhető legyen az interferencia a műholdas kommunikációval.

(3) Az 5 GHz-es sávot használó RLAN berendezéseknek az Európai Távközlési Szabványügyi Intézet (ETSI) által EN 301 893 számmal elfogadott harmonizált szabványra figyelembe veszi a műszaki paraméterek egyszerűsítését.

(4) Az e határozatban előírt intézkedések összhangban vannak a rádiófrekvencia-bizottság véleményével,

ELFOGADTA EZT A HATÁROZATOT:

1. cikk

A 2005/513/EK határozat 4. cikkének (1) bekezdése helyébe az alábbi szöveg lép:

„4. cikk

(1) Az 5 150–5 350 MHz-es frekvenciasávban a WAS/RLAN rendszereket beltéri használatra kell korlátozni, legfeljebb 200 mW közép-e.i.r.p. mellett. A közép-e.i.r.p.-sűrűség emellett az 5 150–5 350 MHz-es sávban az 1 MHz-szélességű részsávok egyikében sem haladhatja meg a 10 mW/MHz-et.”

2. cikk

Ennek a határozatnak a tagállamok a címzettjei.

Kelt Brüsszelben, 2007. február 12-én.

a Bizottság részéről

Viviane REDING

a Bizottság tagja

⁽¹⁾ HL L 108., 2002.4.24., 1. o.

⁽²⁾ HL L 187., 2005.7.19., 22. o.