

IZVEDBENI SKLEP KOMISIJE (EU) 2017/1438**z dne 4. avgusta 2017****o spremembi Odločbe 2007/131/ES o dovoljenju za usklajeno uporabo radijskega spektra v Skupnosti za opremo, ki uporablja širokopasovno tehnologijo***(notificirano pod dokumentarno številko C(2017) 5456)***(Besedilo velja za EGP)**

EVROPSKA KOMISIJA JE —

ob upoštevanju Pogodbe o delovanju Evropske unije,

ob upoštevanju Odločbe Evropskega parlamenta in Sveta 676/2002/ES z dne 7. marca 2002 o pravnem okviru za politiko radijskega spektra v Evropski skupnosti (Odločba o radijskem spektru) ⁽¹⁾ in zlasti člena 4(3) Odločbe,

ob upoštevanju naslednjega:

- (1) Z Odločbo Komisije 2007/131/ES ⁽²⁾ se harmonizirajo tehnični pogoji za radijsko opremo, ki uporablja ultraširokopasovno tehnologijo (tehnologija UWB) v Uniji. Odločba zagotavlja razpoložljivost radijskega spektra po vsej Uniji pod harmoniziranimi pogoji, odpravlja ovire za uvedbo ultraširokopasovne tehnologije in ustvarja učinkovit notni trg za ultraširokopasovne sisteme s pomembno ekonomijo obsega in koristmi za potrošnika.
- (2) Komisija je v skladu z Odločbo št. 676/2002/ES glede naprav kratkega dosega Evropski konferenci uprav za pošto in telekomunikacije (v nadaljnjem besedilu: CEPT) podelila trajen mandat za posodabljanje Priloge k Odločbi Komisije 2006/771/ES ⁽³⁾ zaradi tehnološkega in tržnega razvoja naprav kratkega dosega. Komisija je 2. julija 2014 v šestem dopisu z neformalnimi navodili ⁽⁴⁾ glede navedenega mandata pozvala CEPT, da pregleda še ostale obstoječe odločbe, ki se nanašajo na naprave kratkega dosega, kot je Odločba 2007/131/ES za naprave kratkega dosega, ki temeljijo na ultraširokopasovni tehnologiji.
- (3) CEPT je ugotovila, da je pri napravah kratkega dosega, ki temeljijo na ultraširokopasovni tehnologiji, treba posodobiti nekatere sklice na harmonizirane standarde v Odločbi 2007/131/ES.
- (4) Odločbo 2007/131/ES je zato treba spremeniti.
- (5) Ukrepi iz tega sklepa so v skladu z mnenjem Odbora za radijski spekter —

SPREJELA NASLEDNJI SKLEP:

Člen 1

se spremeni v členu 2 Odločbe 2007/131/ES se točka 11 nadomesti z naslednjim:

„11. ‚skupna gostota spektralne moči‘ pomeni povprečje vrednosti srednje gostote spektralne moči, izmerjene v obliki krogle v scenariju meritev z ločljivostjo najmanj 15 stopinj. Podrobni pogoji merjenja so opisani v standardu ETSI EN 302 065-4;“;

Priloga se spremeni v skladu s Prilogo k temu sklepu.

⁽¹⁾ UL L 108, 24.4.2002, str. 1.⁽²⁾ Odločba Komisije 2007/131/ES z dne 21. februarja 2007 o dovoljenju za usklajeno uporabo radijskega spektra v Skupnosti za opremo, ki uporablja širokopasovno tehnologijo (UL L 55, 23.2.2007, str. 33).⁽³⁾ Odločba Komisije 2006/771/ES z dne 9. novembra 2006 o uskladitvi radijskega spektra za uporabo naprav kratkega dosega (UL L 312, 11.11.2006, str. 66).⁽⁴⁾ RSCOM 13-78rev2

Člen 2

Ta sklep je naslovljen na države članice.

V Bruslju, 4. avgusta 2017

Za Komisijo
Mariya GABRIEL
Članica Komisije

PRILOGA

Priloga k Odločbi 2007/131/ES se spremeni:

(1) točka 5.1 se spremeni:

(a) druga alineja prve alineje v prvem pododstavku se nadomesti z naslednjim:

„— Oddajnik izvaja TPC z dinamičnim razponom 10 dB, kot je opisan v harmoniziranem standardu ETSI EN 302 065-4 za naprave za zaznavanje materialov;“;

(b) drugi pododstavek se nadomesti z naslednjim:

„Emisije, ki sevajo iz naprave za zaznavanje materialov, dovoljene v skladu s tem sklepom, se omejijo na najnižjo možno raven in v nobenem primeru ne presežejo omejitve gostote moči e.i.r.p. iz naslednje preglednice. Skladnost z mejnimi vrednostmi iz naslednje preglednice za nefiksne instalacije (uporaba B) je treba zagotoviti z napravo na reprezentativni strukturi preiskovanega materiala (npr. reprezentativni steni, kot je opredeljena v standardu ETSI EN 302 065-4).“;

(c) opomba 1 k preglednici se nadomesti z naslednjim:

„⁽¹⁾ Naprave, ki uporabljajo mehanizem z uporabo LBT (*Listen Before Talk*), kot je opisan v harmoniziranem standardu ETSI EN 302 065-4, lahko delujejo v frekvenčnih območjih 2,5 do 2,69 in 2,9 do 3,4 GHz z maksimalno srednjo gostoto spektralne moči – 50 dBm/MHz.“;

(2) točka 5.2 se spremeni:

(a) odstavek 2 se nadomesti z naslednjim:

„2. Emisije, ki sevajo iz naprave BMA, se omejijo na najnižjo možno raven in v nobenem primeru ne presežejo omejitve največje moči iz preglednice v nadaljevanju z napravo BMA na reprezentativni steni, kot je opredeljena v standardu ETSI EN 302 065-4.“;

(b) opomba 1 k preglednici se nadomesti z naslednjim:

„⁽¹⁾ Naprave, ki uporabljajo mehanizem z uporabo LBT (*Listen Before Talk*), opisan v harmoniziranem standardu ETSI EN 302 065-4, lahko delujejo v frekvenčnem območju 1,215 do 1,73 GHz z maksimalno srednjo gostoto spektralne moči – 70 dBm/MHz in v frekvenčnih območjih 2,5 do 2,69 in 2,7 do 3,4 GHz z maksimalno srednjo gostoto spektralne moči – 50 dBm/MHz.“