



REPUBLIKA HRVATSKA

HRVATSKA REGULATORNA AGENCIJA ZA MREŽNE DJELATNOSTI

OPĆA DOZVOLA ZA UPORABU RADIOFREKVENCIJSKOG SPEKTRA

Broj OD-86a

1.	OPĆI PODACI O RADIJSKOJ POSTAJI	
1.1.	Vrsta radijske postaje (uređaja)	WAS/RLAN
1.2.	Dodatne informacije o vrsti radijske postaje (uređaja)	-
1.3.	Odluka CEPT-a o izuzeću od izdavanja pojedinačne dozvole za radijsku postaju	-
1.4.	Odgovarajuće CEPT-ove preporuke, odluke i/ili izvješća	ECC/DEC/(04)08
1.5.	Odgovarajuće harmonizirane norme	EN 301 893, EN 301 489-17, EN 60950
1.6.	Razred uređaja prema Direktivi 2014/53/EU	2
2.	UPORABA FREKVENCIJE	
2.1.	Frekvencijski pojas	5250 – 5350 MHz
2.2.	Razmak kanala i širina kanala	-
2.3.	Dupleksni razmak i upareni radiofrekvencijski spektar	-
2.4.	Vrsta radiokomunikacijske službe	Pokretna služba
3.	UREĐAJ	
3.1.	Dopuštena snaga odašiljača ili gustoća snage	-
3.2.	Najveća dopuštena efektivna (izotropno) izračena snaga (e.r.p / e.i.r.p.)	1 W (30 dBm) e.i.r.p.
3.3.	Dopuštena vrsta emisije	-
3.4.	Dopuštena vrsta antene	-
4.	OPĆI I POSEBNI UVJETI UPORABE RADIJSKE POSTAJE	
4.1.	Opći uvjeti uporabe radijske postaje	Uporaba većinom u zatvorenim prostorima. Obavezno korištenje dinamičkog biranja frekvencija (DFS). Maksimalna srednja e.i.r.p. gustoća je ograničena na 50 mW/MHz u bilo kom pojasu od 1 MHz. U slučaju korištenja srednjeg e.i.r.p. većeg od 200 mW (23 dBm), e.i.r.p. je za elevacijske kutove θ ograničen kako slijedi: $0^\circ \leq \theta < 8^\circ$: -13 dB(W/MHz); $8^\circ \leq \theta < 40^\circ$: -13-0.716*(θ -8) dB(W/MHz); $40^\circ \leq \theta \leq 45^\circ$: -35.9-1.22*(θ -40) dB(W/MHz); $45^\circ < \theta$: -42 dB(W/MHz)
4.2.	Posebni uvjeti uporabe radijske postaje	-
5.	NAPOMENE	
5.1.	Ova Opća dozvola za rad WAS/RLAN uređaja ne jamči zaštitu od mogućih smetnji uzrokovanih od radijskih postaja iste ili drugih radijskih službi.	
5.2.	Vlasnik radijske postaje koji upotrebljava radijsku postaju u skladu s ovom općom dozvolom na otvorenim prostorima obavezan je Agenciji prijaviti podatke o toj radijskoj postaji. Prilikom slanja prijave vlasnik radijske postaje može dostaviti podatak o MAC (Medium Access Control) adresi koja će se koristiti za identifikaciju svake pojedine radijske postaje. U protivnom, vlasnik radijske postaje na početak SSID identifikatora mora staviti broj koji će mu Agencija dodijeliti prilikom prijave, dok preostali dio slobodnih mjesta u SSID -u može biti proizvoljno korišten. Ukoliko se prijavljuje više pristupnih točaka (AP) koje čine mrežu istog vlasnika i koje se nalaze u jedinstvenom području promjera 300 metara, a za koje nije dostavljen podatak o MAC adresi, vlasnik radijskih postaja mora na početak SSID identifikatora mreže staviti jedan od brojeva koji je Agencija dodijelila nekoj od tih pristupnih točaka na navedenom području. Iznimno, ukoliko je radijska postaja dio mreže istog vlasnika te radi u točka-točka (PtP) i/ili u točka-više točaka (PtMP) konfiguraciji s istim SSID identifikatorom, vlasnik radijske postaje na početak SSID identifikatora mreže stavlja bilo koji od brojeva koji je Agencija dodijelila nekoj od radijskih postaja koje čine tu mrežu.	
5.3.	Opća dozvola broj OD-85 prestaje vrijediti s datumom izdavanja ove dozvole.	

Dozvola vrijedi na neodređeno vrijeme.

Dozvola vrijedi bez pečata i potpisa.

Zagreb, 03.07.2020.