

## Information om ändringar för kortdistansradio

För att få använda radiosändare krävs att man antingen får tillstånd för användningen eller att undantag från tillståndsplikt gäller. I PTS föreskrifter (PTSFS 2018:3) om undantag från tillståndsplikt för användning av vissa radiosändare finns listat vilka radioanvändningar som kan användas utan att först ansöka om tillstånd. För att få använda radiosändaren utan tillstånd behöver radioanvändaren följa de tekniska villkoren som finns angivna i föreskrifterna.

Många bestämmelser om undantag från tillståndsplikt för användning av vissa radiosändare baseras på genomförandebeslut från EU-kommissionen som Sverige ska följa och genomför genom föreskrifter.

### Vissa undantag har tagits bort

EU-kommissionen har beslutat i genomförandebeslut<sup>1</sup> om harmoniserad användning av kortdistansutrustning att ta bort användningar från fem olika frekvensområden sedan studier inom de europeiska teleförvaltningsarnas samarbetsorgan European Conference of Postal and Telecommunications Administrations (CEPT) visat att frekvensbanden inte fick avsedd nytta och användning.<sup>2</sup> Det leder till att fem undantag i fortsättningen kommer att omfattas av andra undantag:

Användning nummer i SRD-beslutet	Frekvensområde	Användning
16	315–600 kHz	Radiosändare för djurimplantat (omfattas av undantag för induktiv överföring i samma frekvensområde). (Not 1)
22b	6765–6795 kHz	Ospecificerat tillämpningsområde (den befintliga användningen omfattas av undantag för induktiv överföring i samma frekvensområde). (Not 1)
26	12,5–20,0 MHz	Radiosändare för djurimplantat (omfattas av undantag för induktiv överföring i samma frekvensområde). (Not 1)
28a	26,957–27,283 MHz	Induktiv överföring (omfattas av undantag för ospecificerat tillämpningsområde i samma frekvensområde). (Not 1)
37b	169,4–169,475 MHz	Mätutrustning (omfattas av undantag för ospecificerat tillämpningsområde i samma frekvensområde). (Not 1)

Om du använder utrustning som nyttjat ovanstående undantag är det viktigt att du kontrollerar att utrustningen istället uppfyller kraven i de undantag som gäller istället.

### Undantagen för PMR i 446 MHz-området

EU-kommissionen har beslutat i genomförandebeslut<sup>3</sup> om harmoniserad användning av kortdistansutrustning att möjliggöra användning av radiosändare för PMR i 446 MHz-området. Sedan tidigare har det i Sverige funnits två undantag som ersätts av det nya undantaget. Ändringen innebär att både analog och digital PMR446 får använda hela frekvensutrymmet 446,0–446,2 MHz vilket innebär att antalet kanaler för analog och digital radio fördubblas. Genom det ökade antalet kanaler ökar chansen att hitta en kanal utan störning.

### Mer information

Är du intresserad av att få mer information vill vi bland annat rekommendera att läsa konsekvensutredningen i fråga om Post- och telestyrelsens föreskrifter om undantag från tillståndsplikt för användning av vissa radiosändare, dnr. 18-823.

---

<sup>1</sup> Kommissionens genomförandebeslut (EU) 2017/1483 av den 8 augusti 2017 om ändring av beslut 2006/771/EG om harmonisering av radiospektrum för användning av kortdistansutrustning och om upphävande av beslut 2006/804/EG

<sup>2</sup> CEPT Report 59, In response to the EC Permanent Mandate on the "Annual update of the technical annex of the Commission Decision on the technical harmonisation of radio spectrum for use by short range devices", godkänd den 17 juni 2016 av ECC (CEPT Report 59), och Addendum to CEPT Report 59, Addendum to the CEPT Report 59 in response to the EC Permanent Mandate on the "Annual update of the technical annex of the Commission Decision on the technical harmonisation of radio spectrum for use by short range devices", godkänd den 3 mars 2017 av ECC (Addendum to CEPT Report 59).

<sup>3</sup> Kommissionens genomförandebeslut (EU) 2017/1483 av den 8 augusti 2017 om ändring av beslut 2006/771/EG om harmonisering av radiospektrum för användning av kortdistansutrustning och om upphävande av beslut 2006/804/EG

Not 1: För tekniska villkor se PTS föreskrifter (PTSFS 2018:3)

---

#### Faktablad om kortdistansradiotillstånd

PTS-F-2018:8

Publicerat 2018-09-21

Faktablad finns på [www.pts.se/faktablad](http://www.pts.se/faktablad)