

Kmitočty a podmínky jejich využívání jsou uvedeny ve všeobecném oprávnění č. VO-R/10/07.2021-8, k využívání rádiových kmitočtů a k provozování zařízení krátkého dosahu. Mezi nejčastější problémy u tohoto typu zařízení patří to, že výrobky dovezené z mimoevropských zemí (USA, jihovýchodní Asie, ...), ať už v rámci individuálního dovozu, nebo některými distributory, zásobujícími nejčastěji stánky a tržnice, pracují často v kmitočtových pásmech u nás nepřipustných. Vodítkem při koupi zařízení by měly být údaje o možnostech provozování v ČR, které musí být povinně uvedeny na obalu zařízení a návodu k obsluze (viz oddíl Posuzování shody), případně údaje o kmitočtech u zařízení. Pro informaci uvádíme některé nejčastěji dotazované kmitočty pro tato zařízení:

27 MHz	Provozování je možné podle VO-R/10/07.2021-8.
49 MHz	Provozování není přípustné (zařízení ruší rozhlasovou službu a necivilní aplikace).
230–400 MHz	Pásmo je vyhrazeno pro účely obrany státu – žádný civilní provoz není přípustný.
433 MHz	Provozování je možné podle VO-R/10/07.2021-8. (Pouze přenos dat; bezdrátová sluchátka nejsou povolena.)
470–694 MHz, 823–832 MHz	Provozování bezdrátových mikrofónů je možné podle VO-R/10/07.2021-8.
694–823 MHz, 832–862 MHz	Provozování bezdrátových mikrofónů již není povoleno.
863–865 MHz	Provozování akustických aplikací je možné podle VO-R/10/07.2021-8.
863–876 MHz, 915–921 MHz	Provozování je možné podle VO-R/10/07.2021-8.
694–823 MHz, 832–862 MHz, 876–915 MHz, 921–960 MHz	Pásmo provozu mobilních sítí – provozování jiných aplikací není přípustné.
1,2 GHz	V Evropě není možné pro zařízení krátkého dosahu využívat.
1785–1805 MHz	Provozování bezdrátových mikrofónů je možné podle VO-R/10/07.2021-8.
2,4 GHz	Provozování (RLAN, RFID, zařízení krátkého dosahu) je možné podle VO-R/12/11.2021-11 nebo VO-R/10/07.2021-8.