



Gmina Mielec

ul. Głowackiego 5, 39-300 Mielec

Godziny pracy Urzędu: pon.: 7:30 - 17:00, Wt. - Czw.: 7:30 - 15:30, Pt.: 7:30 - 14:00

Telefon: 17 773 05 90 Fax: 17 773 05 91 Email: sekretariat@ug.mielec.pl

Komunikat Urzędu Komunikacji Elektronicznej

2019-01-30 08:28:27

The infographic is divided into three main sections. The top left section has a blue background with the text 'Używasz wzmacniacza telefonii komórkowej?' (Do you use a mobile phone signal booster?). Below this is a photo of a hand holding a smartphone with a signal strength icon. The top right section has a green background and contains the text: 'Tylko podmioty posiadające ogólnopolską rezerwację częstotliwości mogą używać wzmacniaczy' (Only entities holding a nationwide frequency reservation can use boosters). Below this, it states: 'Nielegalne używanie wzmacniaczy jest czynem zagrożonym grzywną, lub karą pozbawienia wolności do lat 2, a także przepiędaniem urządzeń' (Illegal use of boosters is a crime punishable by a fine, or imprisonment up to 2 years, or tampering with devices). The bottom right section has a dark grey background and says: 'Jeśli masz problem z zasięgiem, zgłoś się do swojego operatora – pomoże ci go legalnie rozwiązać' (If you have a coverage problem, contact your operator – they will help you solve it legally). At the bottom, it provides contact information: 'Działasz w informacji: 22 330 40 00 www.uke.gov.pl/ekodl/wzmacniacze_GSM'.

Zanik sygnału sieci telefonii komórkowej, występujące zakłócenia lub słaba jakość połączenia mogą być efektem nielegalnego stosowania wzmacniaczy sygnału GSM, zwanych także repeaterami.

Z przepisów [Rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 12 grudnia 2014 r. \(tekst jednolity Dz.U.2017 poz. 96\) w sprawie urządzeń radiowych nadawczych lub nadawczo-odbiorczych, które mogą być używane bez pozwolenia radiowego](#) wynika, że tylko przedsiębiorcy telekomunikacyjni posiadający ogólnopolską rezerwację częstotliwości mogą używać wzmacniaczy sygnału GSM.

Jeśli indywidualny użytkownik (osoba fizyczna lub firma) chciałby wzmocnić sygnał sieci komórkowej w miejscu korzystania z telefonu, to powinien zwrócić się do operatora swojej sieci o zainstalowanie takiego urządzenia. Prawidłowe działanie wzmacniaczy sygnału zależy bowiem nie tylko od ich parametrów technicznych, ale również od miejsca i sposobu ich zainstalowania, użytej anteny oraz działającymi stacjami bazowymi telefonii komórkowej. Operator nie ma jednak obowiązku zainstalowania wzmacniacza i np. ze względów ekonomicznych lub technicznych może odmówić jego instalacji dla pojedynczych użytkowników. Prezes UKE nie może w żaden sposób nakazać operatorowi instalacji takich urządzeń".

Wprowadzenie przez Ministra Infrastruktury zakazu samodzielnego używania repeaterów przez prywatne osoby czy firmy podyktowane było coraz częściej wpływającymi skargami od operatorów, ale także od indywidualnych posiadaczy telefonów komórkowych, na występowanie zakłóceń powodowanych przez wzmacniacze sygnału.

Pracujący „nielegalnie” wzmacniacz GSM zakłóca skutecznie obszar o promieniu około 1000 metrów, a z uwagi na fakt, że najczęściej posiada antenę ze znacznym zyskiem energetycznym, niejednokrotnie montowaną na dachu budynku, może osiągać dużo większe zasięgi zakłóceń, dochodzące nawet do 2400 metrów.

Podkreślić należy, iż zgodnie z ustawą Prawo telekomunikacyjne, każdy, kto bez wymaganego pozwolenia używa urządzenia radiowego nadawczego lub nadawczo-odbiorczego, podlega karze grzywny w wysokości do 1000 złotych. Jeżeli osoba taka działa w sposób uporczywy, podlega grzywnie, karze ograniczenia wolności albo pozbawienia wolności do lat 2.

W większości krajów europejskich do używania wzmacniaczy GSM są uprawnieni wyłącznie operatorzy telekomunikacyjni posiadający rezerwację częstotliwości. Dodatkowo w części krajów UE repeatory mogą być używane przez osoby fizyczne i firmy tylko po uzyskaniu pisemnej zgody od operatora sieci telefonii komórkowej.

This is a duplicate of the infographic described above, containing the same text and layout regarding mobile phone signal boosters and legal regulations.

Dziękujemy za odwiedzinę i zapraszamy ponownie

[bezpośredni link do strony www](#)