



# Szkodliwe wzmacniacze GSM



# Używasz wzmacniacza telefonii komórkowej?

Tylko podmioty  
posiadające  
ogólnopolską  
rezerwację  
częstotliwości  
mogą używać  
wzmacniaczy

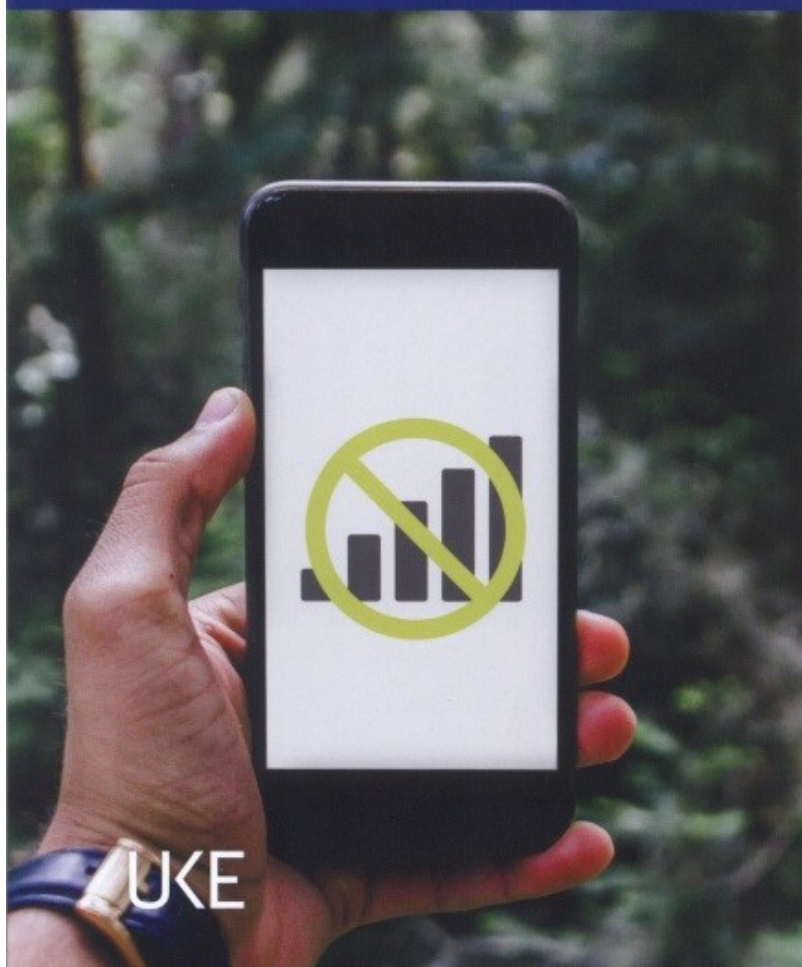
Nielegalne używanie  
wzmacniaczy jest czynem  
zagrożonym grzywną,  
karą ograniczenia wolności  
lub karą pozbawienia  
wolności do lat 2, a także  
przepadkiem urządzeń

Jeśli masz problem  
z zasięgiem, zgłoś się  
do swojego operatora  
– pomoże ci go legalnie  
rozwiązać

Dodatkowe informacje:

22 330 40 00

[www.uke.gov.pl/  
szkodliwe\\_wzmacniacze\\_GSM](http://www.uke.gov.pl/szkodliwe_wzmacniacze_GSM)





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](#) **Otwórz w nowym oknie** 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 konfiguracji z 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 repeatery mogą być używane przez osoby fizyczne i firmy tylko po uzyskaniu pisemnej zgody od operatora sieci telefonii komórkowej.

[http://uke.gov.pl/szkodliwe\\_wzmacniacze\\_GSM](http://uke.gov.pl/szkodliwe_wzmacniacze_GSM)