

Promieniowanie iPhone'a 12 przekracza normy o ponad 25%

16 września 2023

Niedawno Francuska Agencja ds. Regulacji Promieniowania (ANFR) podjęła kontrowersyjną decyzję o wstrzymaniu sprzedaży popularnego modelu smartfona – iPhone'a 12. Powodem takiego działania było wykrycie poziomu absorpcji właściwej (SAR) tego urządzenia, który chociaż nieznacznie, to jednak przekroczył wartości dopuszczalne o ponad 1/4. Norma wynosi do 4 w/kg a jest 5,1 w/kg.



W wywiadzie udzielonym gazecie „Le Parisien”, wiceminister gospodarki cyfrowej Francji Jean-Noël Barrot poinformował o tej decyzji i podkreślił, że oczekuje szybkiego działania ze strony Apple'a. Barrot jest zdania, że aktualizacja oprogramowania smartfona może potencjalnie rozwiązać problem związany z nadmiernym promieniowaniem. Jeśli jednak korporacja nie przedstawi zadowalającego rozwiązania w wyznaczonym czasie dwóch tygodni, gotów jest nakazać wycofanie wszystkich urządzeń tego modelu z rynku. Zaznaczył przy tym: „Zasady są takie same dla wszystkich, łącznie z cyfrowymi gigantami”.

Regulacje dotyczące bezpiecznych poziomów SAR zostały ustanowione przez Unię Europejską na podstawie badań naukowych wskazujących na możliwe powiązanie pomiędzy narażeniem na promieniowanie z telefonów komórkowych a zwiększonym ryzykiem wystąpienia raka. W związku z tym, odkrycie wyższych poziomów SAR w iPhone 12 jest powodem do zaniepokojenia.

Decyzja ANFR nie pozostaje bez echa w skali międzynarodowej. Francuski organ regulacyjny zamierza dzielić się swoimi wynikami z odpowiednikami w innych krajach członkowskich Unii Europejskiej. Barrot wyraża obawę, że takie działanie może

prowadzić do reakcji łańcuchowej, wpływając na decyzje innych krajów dotyczące sprzedaży iPhone'a 12. W praktyce ta decyzja może wywołać kulę śnieżną.

Warto przypomnieć, że Francja już wcześniej podjęła kroki w celu zwiększenia świadomości konsumentów na temat bezpieczeństwa radiacyjnego. W 2020 roku wprowadzono przepisy, które nakładają na sprzedawców obowiązek informowania o wartościach promieniowania na opakowaniach nie tylko telefonów komórkowych, ale także innych urządzeń elektronicznych.

Ta sytuacja z iPhone'm 12 reaktywuje dyskusję dotyczącą bezpieczeństwa radiacyjnego urządzeń mobilnych. Choć wielu ekspertów od lat zwraca uwagę na potencjalne zagrożenia dla zdrowia związane z promieniowaniem, istnieje również grupa specjalistów, którzy podkreślają, że dane na ten temat są niejednoznaczne i wymagają dalszej analizy. Niezależnie od stanowiska, z pewnością będziemy świadkami dalszego rozwoju tej debaty w kontekście nowych technologii i badań naukowych.

Źródło: [ZmianyNaZiemi.pl](https://zmiany.naziemi.pl)