

Cục Tần số vô tuyến điện cảnh báo về thiết bị phát sóng không rõ nguồn gốc

19:34 12/11/2025

Cục Tần số vô tuyến điện – Bộ Khoa học và Công nghệ khuyến cáo, các thiết bị phát sóng trôi nổi, nhập lậu, không kiểm định kỹ thuật có thể gây nhiễu tần số vô tuyến điện, ảnh hưởng đến thiết bị điều khiển, an ninh và hệ thống liên lạc dân dụng...

Cụ thể, Cục Tần số vô tuyến điện (Bộ Khoa học và Công nghệ) cho biết, sau khi tiếp nhận phản ánh người dân khu vực phường Cẩm Phả, tỉnh Quảng Ninh gặp phải hiện tượng khóa thông minh (smart key) của ô tô, xe máy và cửa cuốn đột ngột không hoạt động. Tuy nhiên, khi chủ phương tiện chỉ cần rời khỏi khu vực khoảng 20 mét, smart key lại hoạt động bình thường.

Ngày 12/11, Trung tâm Tần số vô tuyến điện khu vực V (Cục Tần số vô tuyến điện) đã phối hợp với Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Quảng Ninh đo kiểm tín hiệu. Kết quả, nguồn nhiễu phát ra từ một thiết bị báo rung không dây TRND16, được dùng để gọi đồ trong một quán cà phê.

Thiết bị này không có tem hợp quy và bị lỗi kỹ thuật, phát tín hiệu liên tục trong dải tần 433,05-434,79 MHz (dải tần được miễn cấp phép sử dụng cho các thiết bị điều khiển từ xa).



Cán bộ Cục Tần số vô tuyến điện đo kiểm phổ tần số của thiết bị báo rung gây nhiễu. Ảnh: Cục Tần số vô tuyến điện

Cục Tần số vô tuyến điện cũng cho biết, từ ngày 5 đến 7/11, Trung tâm Tần số vô tuyến điện khu vực 1 đã phối hợp với sở khoa học và công nghệ địa phương đo kiểm tra, xác định nguyên nhân can nhiễu hệ thống smart key tại phường Nùng Trí Cao, tỉnh Cao Bằng và xã Tây Phương, Hà Nội.

Xác định nguyên nhân gây can nhiễu của cả 2 vụ việc đều là tín hiệu phát ra từ bộ điều khiển cửa cuốn (của hộ gia đình) do bị sự cố kỹ thuật. Sau khi thay thế bộ điều khiển, can nhiễu không còn xuất hiện.

Cục Tần số vô tuyến điện khuyến cáo, các tổ chức và cá nhân chỉ mua và sử dụng thiết bị phát sóng có nguồn gốc rõ ràng, được chứng nhận hợp quy, có tem hợp quy dán theo quy định. Thiết bị trôi nổi, nhập lậu, không kiểm định kỹ thuật có thể gây nhiễu tần số vô tuyến điện, ảnh hưởng đến thiết bị điều khiển, an ninh và hệ thống liên lạc dân dụng.

Khi phát hiện smart key bị nhiễu hoặc mất tín hiệu bất thường, người dân có thể phản ánh qua số hotline: 0862.92.92.92; liên hệ với Trung tâm Tần số vô tuyến điện khu vực hoặc sở khoa học và công nghệ địa phương.

Tuấn Ngọc