

Thông báo của Ủy ban phát thanh truyền hình và viễn thông quốc gia

Chủ đề : Tiêu chí việc cho phép sử dụng tần số đối với thiết bị viễn thông loại Băng tần (Ultra-wideband) Dải tần số 1.6 – 10.6 GHz.

Điều này phù hợp để đặt ra các quy tắc sử dụng tần số đối với thiết bị vô tuyến Băng tần siêu rộng Ultra - (wideband) Dải tần số 1.6 - 10.6 Gigahertz, để phù hợp với tình hình công nghệ và việc sử dụng tần số trong nước và phù hợp với yêu cầu quốc tế, và tạo điều kiện cho công chúng có thể truy cập các loại thiết bị vô tuyến mà không làm phiền nhau, trong cùng một loại hình kinh doanh và giữa mỗi loại hình kinh doanh.

Dựa vào thẩm quyền Mục 27 (4) Đạo luật Tổ chức Phân bổ Tần số và giám sát hoạt động kinh doanh phát thanh truyền hình và viễn thông năm 2010, được sửa đổi bổ sung bởi Đạo luật Tổ chức Phân bổ Tần số và giám sát hoạt động kinh doanh phát thanh truyền hình và viễn thông (Bản thứ 2) năm 2017 và Mục 27 (24) Đạo luật Tổ chức Phân bổ Tần số và giám sát hoạt động kinh doanh phát thanh truyền hình và viễn thông năm 2010, bao gồm Mục 6 và Mục 11 Đạo luật thông tin vô tuyến năm 1955, được sửa đổi bổ sung bởi Đạo luật Truyền thông Vô tuyến (Bản thứ 3) năm 1992. Do đó Ủy ban Phát thanh truyền hình và viễn thông quốc gia đã đưa ra thông báo như sau :

Điều 1. Thông báo này sẽ có hiệu lực kể từ ngày sau ngày đăng thông báo trong Công báo.

Điều 2. Tất cả các thông báo, điều lệ, quy định hoặc yêu cầu nào khác trong phần đã được quy định trong thông báo này hoặc trái với hoặc mâu thuẫn với thông báo này hãy sử dụng thông báo này thay thế.

Điều 3. Thiết lập quy tắc sử dụng tần số đối với thiết bị vô tuyến Băng tần siêu rộng Ultra - (wideband) Dải tần số 1.6 - 10.6 Gigahertz như sau :

Tần số	Mật độ công suất trung bình bức xạ tối đa Maximun radiated average power density (e.i.r.p.) (dBm/MHz)
1.6 – 2.0 GHz	- 41.3
2.0 – 2.2 GHz	- 62.0
2.2 – 3.4 GHz	- 41.3
3.4 – 4.2 GHz	- 77.0

Tần số	Mật độ công suất trung bình bức xạ tối đa Maximun radiated average power density (e.i.r.p.) (dBm/MHz)
4.2 – 4.5 GHz	- 41.3
4.5 – 4.8 GHz	- 77.0
4.8 – 10.6 GHz	- 41.3

Điều 4. Thiết bị vô tuyến Băng tần siêu rộng (Ultra-wideband) Dải tần số 1.6 - 10.6 Gigahertz được miễn giấy phép sản xuất, sở hữu, sử dụng, nhập khẩu, xuất khẩu, thương mại thiết bị liên lạc vô tuyến và giấy phép thành lập đài phát thanh.

Điều 5. Thiết bị vô tuyến Băng tần siêu rộng (Ultra-wideband) Dải tần số 1.6 - 10.6 Gigahertz phải có tiêu chuẩn kỹ thuật theo quy định của NBTC công bố và cần phải thông qua kiểm tra và chứng nhận tiêu chuẩn theo thông báo của Ủy ban phát thanh truyền hình và viễn thông quốc gia về vấn đề kiểm tra và chứng nhận tiêu chuẩn thiết bị viễn thông và phụ kiện.

Điều 6. Việc sử dụng tần số Dải tần 1.6 – 10.6 Gigahertz sẽ không nhận được quyền bảo vệ gây nhiễu và nếu gây nhiễu mức độ nghiêm trọng tới việc sử dụng tần số của các mạng truyền thông khác trong một khu vực cụ thể nào đó thì người dùng phải dừng ngay việc sử dụng các thiết bị vô tuyến gây nhiễu loạn trong khu vực đó.

Điều 7. Để đạt được hiệu quả tối đa trong việc sử dụng tần số, NBTC có thể cho phép sử dụng toàn bộ hoặc một phần tần số theo thông báo này trong kinh doanh phát thanh truyền hình, viễn thông, thông tin vô tuyến và các hoạt động bổ sung theo sự phù hợp.

Thông báo vào ngày 30 tháng 11 năm 2018

Tướng Sukit Khamasunthorn

Ủy viên ban phát thanh truyền hình và viễn thông quốc gia

Chức vụ Chủ tịch Ủy ban phát thanh truyền hình và viễn thông quốc gia

This translated version is prepared with the sole purpose of facilitating the comprehension of foreign participants in the telecommunication rules and regulations and shall not in any event or by any reason be construed or interpreted as having effect in substitution for supplementary to the Thai version thereof. If its translation to other languages is in contrary to Thai version, the latter shall prevail.

Please note that the translation has not been subjected to an official review by the Office of the National Broadcasting and Telecommunications Commission. The Office of NBTC, accordingly, shall not undertake any responsibility for its accuracy, nor be held liable for any loss or damages arising from or in connection with its use.

Biểu đồ sử dụng tần số
Dành cho thiết bị viễn thông loại Băng tần siêu rộng (Ultra-wideband)
Dải tần số 1.6 - 10.6 GHz

