

ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์

และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่สำหรับเครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทไมโครโฟนไร้สาย

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่สำหรับเครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทไมโครโฟนไร้สาย เพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถเตรียมการเปลี่ยนแปลงการใช้คลื่นความถี่ และเครื่องวิทยุคมนาคมได้ทันกรอบเวลาที่กำหนด และเพื่อเตรียมคลื่นความถี่ให้สามารถรองรับ การใช้งานในกิจกรรมเคลื่อนที่สากล ย่านความถี่ ๗๐๐ เมกะเฮิรตซ์อย่างคุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด ต่อประเทศชาติและประชาชน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๗ (๔) แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงลีนความถี่ และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงลีนความถี่และกำกับการประกอบกิจการ วิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๐ และมาตรา ๒๗ (๒๔) แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรงลีนความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบkaชาเป็นต้นไป

ข้อ ๒ กำหนดหลักเกณฑ์การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่และใบอนุญาตวิทยุคมนาคมสำหรับ เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทไมโครโฟนไร้สายไว้ ดังนี้

คลื่นความถี่ (เมกะเฮิรตซ์)	กำลังส่ง (มิลลิวัตต์)	เงื่อนไข
๘๘-๑๐๘	๑๐	ได้รับยกเว้นใบอนุญาตให้ทำ มี ใช้ นำเข้า นำออก ค้าซื้อขายเครื่องวิทยุ คมนาคม และตั้งสถานีวิทยุคมนาคม
๑๖๕-๒๑๐	๑๐	ได้รับยกเว้นใบอนุญาตให้ทำ มี ใช้ นำเข้า นำออก ค้าซื้อขายเครื่องวิทยุ คมนาคม และตั้งสถานีวิทยุคมนาคม
๖๙๕-๗๐๓ ๗๔๘-๗๕๘ ๘๐๓-๘๐๖	๕๐	ได้รับยกเว้นใบอนุญาตให้มี ใช้ นำออก ซื้อขายเครื่องวิทยุคมนาคม และตั้งสถานี วิทยุคมนาคม

ข้อ ๓ เครื่องวิทยุคุณภาพ ประเภทไมโครโฟนไร้สายตามประกาศนี้ ต้องมีมาตรฐานทางเทคนิคตามที่คณะกรรมการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติประกาศกำหนด และต้องผ่านการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน ตามประกาศคณะกรรมการ กิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรศัพท์และอุปกรณ์

ข้อ ๔ อนุญาตให้ทำหรือนำเข้าเครื่องวิทยุคุณภาพ ประเภทไมโครโฟนไร้สาย คลื่นความถี่ ๗๘๕ - ๙๐๖ เมกะเอิรตซ์ ที่จดทะเบียนภายใต้วันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ได้ถึงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑ เท่านั้น

ข้อ ๕ เครื่องวิทยุคุณภาพ ประเภทไมโครโฟนไร้สาย คลื่นความถี่ ๗๘๕-๙๐๖ เมกะเอิรตซ์ ได้รับยกเว้นใบอนุญาตให้มี ใช้ นำออกซึ่งเครื่องวิทยุคุณภาพ และตั้งสถานีวิทยุคุณภาพ และให้ใช้งานได้จนถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๓

หากมีความประสงค์จะใช้เครื่องวิทยุคุณภาพดังกล่าวต่อไป ให้ปรับเปลี่ยนเป็นคลื่นความถี่ ๙๐๓-๙๐๖ เมกะเอิรตซ์ ภายใต้วันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๓ โดยได้รับยกเว้นใบอนุญาตให้ทำซึ่ง เครื่องวิทยุคุณภาพ หลังจากปรับเปลี่ยนคลื่นความถี่แล้ว ให้ใช้ได้ตลอดอายุของเครื่องวิทยุคุณภาพนั้น

หากพ้นกำหนดเวลาตามวรรคหนึ่งและไม่ได้ดำเนินการตามวรรคสอง ห้ามใช้เครื่องวิทยุคุณภาพดังกล่าวอีกต่อไป โดยต้องขอรับใบอนุญาตให้มีหรือนำออกซึ่งเครื่องวิทยุคุณภาพ แล้วแต่กรณี

ข้อ ๖ อนุญาตให้ใช้เครื่องวิทยุคุณภาพ ประเภทไมโครโฟนไร้สาย ย่านความถี่ ๖๙๔-๗๐๓ เมกะเอิรตซ์ หรือ ๗๔๔-๗๕๔ เมกะเอิรตซ์ ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๔ เป็นต้นไป

ข้อ ๗ การใช้คลื่นความถี่สำหรับเครื่องวิทยุคุณภาพ ประเภทไมโครโฟนไร้สาย ตามประกาศนี้ ไม่ได้รับสิทธิคุ้มครองการบากวน และหากก่อให้เกิดการบากวนระดับรุนแรงต่อการใช้ คลื่นความถี่อื่นที่ได้รับอนุญาตในบริเวณใดบริเวณหนึ่ง ผู้ใช้คลื่นความถี่ต้องระงับการใช้คลื่นความถี่ของ เครื่องวิทยุคุณภาพ ประเภทไมโครโฟนไร้สายที่ก่อให้เกิดการบากวนในบริเวณนั้นโดยทันที

ประกาศ ณ วันที่ ๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

พลเอก สุกิจ ชุมสุนทร

กรรมการกิจการกระจายเสียง

กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

ทำหน้าที่ประธานกรรมการกิจการกระจายเสียง

กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์

และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่สำหรับเครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทไมโครโฟนไร้สาย (ฉบับที่ ๒)

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขเพิ่มเติมหลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่สำหรับเครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทไมโครโฟนไร้สาย ให้มีกรอบระยะเวลาในทางปฏิบัติที่ชัดเจนยิ่งขึ้น

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๗ (๔) แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่ และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๐ และมาตรา ๒๗ (๒๔) แห่งพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียง วิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. ๒๕๕๓ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบka เป็นต้นไป

ข้อ ๒ ให้ยกเลิกความในข้อ ๔ ของประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่สำหรับเครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทไมโครโฟนไร้สาย ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๐ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๔ อนุญาตให้ทำหรือนำเข้าเครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทไมโครโฟนไร้สาย คลื่นความถี่ ๗๘๔ - ๘๐๖ เมกะเอิร์ตรัชต์ ที่จะทะเบียนภายในวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ได้ถึงวันที่ ๒๗ พฤษภาคม ๒๕๖๑ เท่านั้น”

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกความในข้อ ๕ ของประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การใช้คลื่นความถี่สำหรับเครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทไมโครโฟนไร้สาย ลงวันที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๐ และให้ใช้ความต่อไปนี้แทน

“ข้อ ๕ เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทไมโครโฟนไร้สาย คลื่นความถี่ ๗๘๔ - ๘๐๖ เมกะเอิร์ตรัชต์ ได้รับยกเว้นใบอนุญาตให้มี ใช้ นำออกซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคม และตั้งสถานีวิทยุคมนาคม และให้เช่ากันได้จนถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔

หากมีความประสงค์จะใช้เครื่องวิทยุคมนาคมดังกล่าวต่อไป ให้ปรับเปลี่ยนเป็นคลื่นความถี่ ๗๘๐๓ - ๘๐๖ เมกะเอิร์ตรัชต์ ภายในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔ โดยได้รับยกเว้นใบอนุญาตให้ทำซึ่ง เครื่องวิทยุคมนาคม หลังจากปรับเปลี่ยนคลื่นความถี่แล้ว ให้ใช้ได้ตลอดอายุของเครื่องวิทยุคมนาคมนั้น

หน้า ๑๕

เล่ม ๓๕ ตอนพิเศษ ๑๐๖ ง

ราชกิจจานุเบกษา

๙ พฤษภาคม ๒๕๖๑

หากพ้นกำหนดเวลาตามวรรคหนึ่งและไม่ได้ดำเนินการตามวรรคสอง ห้ามใช้เครื่องวิทยุคมนาคม
ดังกล่าวอีกต่อไป แต่ทั้งนี้ต้องขอรับใบอนุญาตให้มีหรือนำออกซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมแล้วแต่กรณี"

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๑

พลเอก สุกิจ ขมะสุนทร

กรรมการกิจการกระจายเสียง

กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

กำหนดที่ประชานกรรมการกิจการกระจายเสียง

กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓.

Infographic สำหรับการประชาสัมพันธ์การปรับเปลี่ยนคลื่นความถี่ไมโครโฟนไร้สาย ย่านความถี่ UHF

**การปรับจูนความถี่
ไมโครโฟนไร้สาย ย่าน UHF**

ตั้งแต่วันนี้ – 31 มีนาคม 2564



ดำเนินงาน กล่าว – การปรับปรุงความถี่ใช้งานไมโครโฟนไร้สาย
ย่าน UHF จำกัดเดิมกับการใช้งานอยู่ในช่วงความถี่ 794 – 806 MHz
จะปรับเปลี่ยนไปใช้งานในช่วงความถี่ 803 – 806 MHz

ตรวจสอบแนวการการปรับจูนความถี่ไมโครโฟนไร้สาย
ผ่านระบบค้นหาในเว็บไซต์ <http://tunemic.nbtc.go.th>



NBTC Call Center 1200



ที่นี่ ท่านสามารถดาวน์โหลดไฟล์ Infographic
ต้นฉบับผ่านทางลิงก์ใน QR Code นี้

