

อำนาจ

ประกาศกรมไปรษณีย์โทรเลข
เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมที่ผ่านการทดสอบรับรองตัวอย่าง (ฉบับที่ 36)

ตามระเบียบกรมไปรษณีย์โทรเลข ว่าด้วยการทดสอบรับรองตัวอย่างเครื่องวิทยุคมนาคม พ.ศ. 2538 ลงวันที่ 2 พฤศจิกายน 2538 กำหนดหลักเกณฑ์ในการทดสอบรับรองตัวอย่างเครื่องวิทยุคมนาคมที่ยังไม่เคยได้รับอนุญาตให้ทำ หรือนำเข้ามาในราชอาณาจักรและให้กรมไปรษณีย์โทรเลขประกาศรายการเครื่องวิทยุคมนาคม ตราอักษร และรุ่นที่ได้ผ่านการทดสอบรับรองตัวอย่างแล้ว นั้น

กรมไปรษณีย์โทรเลขขอประกาศว่า ณ วันที่ 1 มิถุนายน 2547 ถึง วันที่ 30 มิถุนายน 2547 มีเครื่องวิทยุคมนาคมที่ผ่านการทดสอบรับรองตัวอย่าง ปรากฏตามรายการที่แนบท้ายประกาศนี้ บุคคลและนิติบุคคล สามารถขออนุญาตทำ หรือนำเข้า ซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมดังกล่าวเพื่อจำหน่าย สำรองจำหน่าย หรือใช้งานในราชอาณาจักรได้แล้วแต่กรณี

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2547

(ลงชื่อ) เจริญสุข ธีธารัตน์
นายเจริญสุข ธีธารัตน์
อธิบดีกรมไปรษณีย์โทรเลข

อำนาจถูกต้อง

(นายสุทิน แก้วกล้า)
นายช่างไฟฟ้าสื่อสาร ๘

รายการเครื่องวิทยุคมนาคมที่ผ่านการทดสอบรับรองตัวอย่างจากกรมไปรษณีย์โทรเลข
ณ วันที่ 1 มิถุนายน 2547 ถึง วันที่ 30 มิถุนายน 2547

1. เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการเคลื่อนที่ทางบก

1.1 เครื่องวิทยุคมนาคม แบบส่งเคราะห์ความถี่ประเภท 1

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
1. HYT	TC-278 (1)	มือถือ	136-150	5
2. HYT	TC-278 (2)	มือถือ	150-174	5
3. HYT	TC-378 (1)	มือถือ	400-420	5
4. HYT	TC-378 (2)	มือถือ	450-470	5

Handwritten signature

1.2 เครื่องวิทยุคมนาคม แบบตั้งเคราะห์ความถี่ประเภท 2

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
1. HYT	TC-278 (1)-T	มือถือ	136-150	5
2. HYT	TC-278 (2)-T	มือถือ	150-174	5
3. HYT	TC-378 (1)-T	มือถือ	400-420	5
4. HYT	TC-378 (2)-T	มือถือ	450-470	5
5. TAIT*	T2015-311-A00	เคลื่อนที่/ประจำที่	136-174	1-25 (โปรแกรม)
6. TAIT*	T2015-311-A04	เคลื่อนที่/ประจำที่	136-174	1-25 (โปรแกรม)
7. TAIT*	TM8115-H5A00	เคลื่อนที่/ประจำที่	400-470	1-25 (โปรแกรม)
8. TAIT*	TM8115-H5A01	เคลื่อนที่/ประจำที่	400-470	1-25 (โปรแกรม)
9. TAIT*	TM8115-H5A02	เคลื่อนที่/ประจำที่	400-470	1-25 (โปรแกรม)
10. TAIT*	TM8115-H5A03	เคลื่อนที่/ประจำที่	400-470	1-25 (โปรแกรม)
11. YAESU	VX-210AV (TYPE A)	มือถือ	134-160	5
12. YAESU	VX-210AV (TYPE C)	มือถือ	148-174	5
13. YAESU	VX-210AU (TYPE CS)	มือถือ	440-470	5

* เมื่อนำเครื่องวิทยุคมนาคมฯ มาปรับลดกำลังส่ง ช่วงกำลังส่งที่อนุญาตให้ใช้งานต้องปฏิบัติตามประกาศกรมไปรษณีย์โทรเลข เรื่อง อนุญาตให้ ทำ นำเข้า ใช้ เครื่องวิทยุคมนาคมชนิดติดตั้งประจำที่ และชนิดเคลื่อนที่ ซึ่งใช้โปรแกรมสำเร็จ (Software) กำหนดกำลังส่ง ประกาศ ณ วันที่ 15 สิงหาคม 2542



1.3 เครื่องวิทยุคมนาคมเคลื่อนที่ ระบบเซลลูลาร์

1.3.1 เครื่องวิทยุคมนาคมลูกข่าย

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
1. AirCard	580	มือถือ	Tx. 824-849 Rx. 868-894	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	-
2. BENTEN	BGC-100	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
3. BMW	BMW	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
			2400-2500	0.01 (EIRP)
			Rx. 1575.42	-
4. CODACOM	C400	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
5. DBTEL	3268	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
6. DBTEL	5688	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
7. EZ call	CN1	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
8. Falcom	A4-XL-SI	เคลื่อนที่	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Rx. 1575.42	-
9. Falcom	F35-XXL-SI-G8-1	มอตุล	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Rx. 1575.42	-
10. i-mobile	IDEA 701	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
11. INNOSTREAM	INNO 55	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
12. iTegno	WM 1080A1E	มอดูล	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
13. J-FONE	FG-510	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
14. J-fone หรือ MAXON	MX-C180	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
15. LG	LG-HD630	มือถือ	Tx. 824-849 Rx. 868-894	1
16. M-TEL	T-80	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
17. Mio	Mio 8390	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
18. Mobile from Advance	MFA 204	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
19. MOTOROLA	C115	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
20. PANASONIC	EB-X300	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
21. SAGEM	M2004 (myX5-2)	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
22. SAMSUNG	SGH-D410	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
23. SAMSUNG	SGH-E600	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
24. SENDO	M550	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
25. SIEMENS	C65	มือถือ	Tx. 890-915 Rx. 935-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
26. SIEMENS	M65	มือถือ	Tx. 890-915 Rx. 935-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
27. Smile	S7100	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
28. Smile	S7110	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
29. Smile	S3316	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
30. Sony Ericsson	6100512-BV (GT47)	มอตุล	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
31. TRANSENSE	CLARITY BG1200	ประจำที่	Tx. 890-915 Rx. 935-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
32. TWZ	TB01	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
33. Voq	A10	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
34. WONU	WGM-1893C	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
			Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
			Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
35. Ximon	XC-101	มือถือ	Tx. 824-849 Rx. 869-894	1

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งาน มาตรฐาน GSM 900

Tx. 897.5 - 915 MHz, Rx. 942.5 - 960 MHz

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งาน มาตรฐาน GSM 1900 หรือ PCS 1900

Tx. 1885 - 1900 MHz, Rx. 1965 - 1980 MHz

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งาน มาตรฐาน CDMA 800

Tx. 824.0 - 835.0 MHz และ 845.0 - 846.5 MHz, Rx. 869.0 - 880.0 MHz และ 890.0 - 891.5 MHz

หมายเหตุ ตราอักษร AirCard รุ่น 580 มีย่านความถี่วิทยุมาตรฐาน WCDMA(1900) ที่ยังไม่ได้รับอนุญาตให้ใช้งาน

1.3.2 เครื่องวิทยุคมนาคม ประจำสถานีฐาน (Base Transceiver Station)

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
1. NOKIA	ULTRASITE EDGE GSM 900 BTS	ประจำที่	Tx. 925-960 Rx. 880-915	30
2. NOKIA	ULTRASITE EDGE GSM 1800 BTS	ประจำที่	Tx. 1805-1880 Rx. 1710-1785	30

1.3.3 เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทสถานีทวนสัญญาณ ระบบเซลลูลาร์ (Cellular Repeater)

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
Powerwave	G3L-1829-120	มอดูล	Uplink 1805-1880 Downlink 1710-1785	120

Am

1.4 เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทโทรศัพท์ไร้สายแบบดิจิทัล มาตรฐาน PHS

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
WNC**	M3	มือถือ	1893.5-1919.5	0.01 (Average)

** กิจการสาธารณะ (Public)

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งาน 1906.1 ถึง 1918.1 MHz

1.5 เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทเครื่องไมโครโฟนไร้สาย

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)	
1. JTS	US-901D	ประจำที่	794-806	-	
	PT-950B	พกพา		0.02	
2. YUGO	U-88	ประจำที่	794-806	-	
	U-88			-	
	U-88			มือถือ	0.01
	U-88			มือถือ	0.01
3. YUGO	U-98	ประจำที่	794-806	-	
	U-98			-	
	U-98			มือถือ	0.01
	U-98			มือถือ	0.01

1.6 เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทเครื่องวิทยุติดตามตัวเฉพาะบริเวณ

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
1. COMMTECH	6120	พกพา	Rx. 446-470	-
2. MAXON	SD-125U2	มอตุล	Tx. 440-470	5



1.7 เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทเครื่อง โทรศัพท์ไร้สาย แบบดิจิทัล

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
1. KYOCERA*	PS-G1	มือถือ	1895.15-1917.95	0.01 (Average)
2. REACH*	CL-3380 IDM	ประจำที่	1900-1906	0.01 (Average)
3. REACH*	CL-3380 IDM	มือถือ	1900-1906	0.01 (Average)

* กิจการส่วนบุคคล (Private)

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งาน 1900 ถึง 1906 MHz

2. เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการเคลื่อนที่ทางการบิน

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
1. PAE	T6R (B6200)	เคลื่อนที่/ประจำที่	Rx. 225-399.975	-
2. PAE	T6T (B6450/30)	เคลื่อนที่/ประจำที่	Tx. 225-399.975	30

3. เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการเคลื่อนที่ส่วนบุคคลครอบคลุมโลกผ่านดาวเทียม (GMPCS)

ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
FURUNO	FELCOM 16	เคลื่อนที่	Tx. 1626.5-1646.5 Rx. 1530.0-1545.0 Rx. 1575.42	40

AM