



ประกาศสำนักงานคณะกรรมการการเลือกตั้ง โทรคมนาคมแห่งชาติ
เรื่อง เครื่องวิทยุคมนาคมที่ผ่านการทดสอบรับรองตัวอย่าง
(ฉบับที่ ๓/๒๕๕๑)

สำนักงานคณะกรรมการการเลือกตั้ง โทรคมนาคมแห่งชาติ ขอประกาศให้ทราบว่า ในระหว่างวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๑ ถึงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๑ มีเครื่องวิทยุคมนาคมที่ผ่านการทดสอบรับรองตัวอย่าง ตามระเบียบว่าด้วยการทดสอบรับรองตัวอย่างเครื่องวิทยุคมนาคม พ.ศ. ๒๕๓๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ปรากฏตามรายการที่แนบท้ายประกาศนี้ บุคคลและนิติบุคคลสามารถขออนุญาตทำ หรือนำเข้าซึ่งเครื่องวิทยุคมนาคมดังกล่าว เพื่อจำหน่าย สำรองจำหน่าย หรือใช้งานในราชอาณาจักรได้ แล้วแต่กรณี

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๑

(นายสุรนนท์ วงศ์วิทย์กำจร)

เลขาธิการคณะกรรมการการเลือกตั้ง โทรคมนาคมแห่งชาติ

รายการเครื่องวิทยุคมนาคมที่ผ่านการทดสอบรับรองตัวอย่าง
ระหว่าง วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2551 ถึงวันที่ 29 กุมภาพันธ์ 2551

1. เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการเคลื่อนที่ทางบก

1.1 เครื่องวิทยุคมนาคม แบบส่งเคราะห์ความถี่ประเภท 1

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
B34001-08	ICOM	IC-703 (HF/50 MHz)	เคลื่อนที่	Tx. 1.8-54.0 Rx. 0.03-60.0	10 (PEP)

1.2 เครื่องวิทยุคมนาคม แบบส่งเคราะห์ความถี่ประเภท 2

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.30004/2008	HYT	TC-610U(3)	มือถือ	Tx./Rx. 440-470	2/5
NTC.31004/2008	HYT	TM-610U (400-470 MHz)	เคลื่อนที่	Tx./Rx. 400-470	5/25
NTC.31003/2008	HYT	TM-800U1-T	เคลื่อนที่	Tx./Rx. 400-470	5/25

1.3 เครื่องวิทยุคมนาคมเคลื่อนที่ ระบบเซลลูลาร์

1.3.1 เครื่องวิทยุคมนาคมลูกข่าย

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.38371/2007	2N	SMARTGATE	ประจำที่	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
B38031-08	G NET	G518	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				2400-2500	0.001 (E.I.R.P.)
				Rx. 54-88, 174-220, 470-890 (TV)	-
B38019-08	G NET	G522	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				2400-2500	0.0025 (E.I.R.P.)
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
				Rx. 54-88, 174-220, 470-890 (TV)	-
B38008-08	HUAWEI*****	EC360	มือถือ	Tx. 824-849 Rx. 869-894	1 (CDMA2000 1x, CDMA2000 1x EV-DO)
				Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1 (CDMA2000 1x EV-DO)

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
B38029-08	LG	KF600	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
				2400-2500	0.001 (E.I.R.P.)
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
B38021-08	LG	KP100	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
B38013-08	LG	KP110	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
B38014-08	LG	KP220	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
				2400-2500	0.001 (E.I.R.P.)
				Rx. 87.5-108 (FM)	-

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
B38002-08	LG*****	KS20	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
				Tx. 1920-1980 Rx. 2110-2170	0.25
				2400-2500 (WLAN,BLUETOOTH)	0.1 (E.I.R.P.) 0.0025 (E.I.R.P.)
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
B38036-08	MASTER PHONE	MT99	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				2400-2500	0.0025 (E.I.R.P.)
				Rx. 54-88, 174-220, 470-890 (TV)	-
B38026-08	MXNEC	M-111	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				2400-2500	0.0025 (E.I.R.P.)
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
				Rx. 54-88, 174-220, 470-890 (TV)	-

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
B38005-08	MXNEC	M-333	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				2400-2500	0.0025 (E.I.R.P.)
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
				Rx. 54-88, 174-220, 470-890 (TV)	-
B38027-08	MXNEC	M-444	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				2400-2500	0.0025 (E.I.R.P.)
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
				Rx. 54-88, 174-220, 470-890 (TV)	-
B38007-08	NOKIA	RH-105 (1209)	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
B38023-08	NOKIA****/*****	RM-308 (6121 classic)	มือถือ	Tx. 824-849 Rx. 869-894	2
				Tx. 880-915 Rx. 925-960	2 (GSM) 0.25 (WCDMA)
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
				Tx. 1920-1980 Rx. 2110-2170	0.25
				2400-2500	0.001 (E.I.R.P.)
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
B38010-08	PHILIPS	CT0298 (Philips 298)	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
B38004-08	PHILIPS	CT9A9Z (Xenium 9@9z)	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
B38009-08	PhoneOne	M503	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				2400-2500	0.001 (E.I.R.P.)
B38006-08	PhoneOne	P001	พกพา	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				2400-2500	0.0025 (E.I.R.P.)

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
B38011-08	SAMSUNG	SGH-B100	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
NTC.38026/2008	SAMSUNG*****	SGH-F700V	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
				Tx. 1920-1980 Rx. 2110-2170	0.25
				2400-2500	0.001 (E.I.R.P.)
B38033-08	SCOOL	TZ-08	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
B38018-08	SCOOL	TZ-326	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				2400-2500	0.001 (E.I.R.P.)
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
				Rx. 54-88, 174-220, 470-890 (TV)	-
B38028-08	SKG	M-723	มือถือ	Tx. 890-915 Rx. 935-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Rx. 87.5-108 (FM)	-

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
B38025-08	SKG	M-724	มือถือ	Tx. 890-915 Rx. 935-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
B38020-08	VIGY	Music Phone	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				2400-2500	0.0025 (E.I.R.P.)
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
B38024-08	WellcoM	W830	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				2400-2500	0.001 (E.I.R.P.)
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
B38012-08	ZYQ	Q328	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				2400-2500	0.001 (E.I.R.P.)
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
B38035-08	ZYQ	Q668	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 935-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				2400-2500	0.0025 (E.I.R.P.)
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
				Rx. 54-88, 174-220, 470-890 (TV)	-

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งาน มาตรฐาน GSM 900

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

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งาน มาตรฐาน GSM 1800 หรือ DCS 1800

Tx. 1710 - 1785 MHz, Rx. 1805 - 1880 MHz

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งาน มาตรฐาน GSM 1900 หรือ PCS 1900

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

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งาน มาตรฐาน CDMA 470

Tx. 479 - 484 MHz, Rx. 489 - 494 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

**** เครื่องวิทยุคมนาคมฯ มีย่านความถี่วิทยุ Tx.824-849 MHz, Rx.869-894 MHz มาตรฐาน GSM850 ที่ยังไม่ได้รับอนุญาตให้ใช้งาน

***** เครื่องวิทยุคมนาคมฯ มีย่านความถี่วิทยุ Tx. 824-849 MHz, Rx. 869-894 MHz และ Tx. 1851-1910 MHz, Rx. 1930-1990 MHz มาตรฐาน CDMA 1xEV-DO ที่ยังไม่ได้รับอนุญาตให้ใช้งาน

***** เครื่องวิทยุคมนาคมฯ มีย่านความถี่วิทยุ Tx.1920-1980 MHz, Rx.2110-2170 MHz มาตรฐาน W-CDMA ที่ยังไม่ได้รับอนุญาตให้ใช้งาน

***** เครื่องวิทยุคมนาคมฯ มีย่านความถี่วิทยุ Tx.1850-1910 MHz, Rx.1930-1990 MHz มาตรฐาน CDMA 1900

ที่ยังไม่ได้รับอนุญาตให้ใช้งาน



1.4. เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทเครื่องโทรศัพท์ไร้สายแบบดิจิทัล

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
B39001-08	Inventec	DS680i	มือถือ	Tx./Rx. 1893.5-1919.6	0.01

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งานในกิจการส่วนบุคคล (Private) Tx./Rx. 1900.0 - 1906.0 MHz

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งานในกิจการสาธารณะ (Public) Tx./Rx. 1906.1 - 1918.1 MHz

2. เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภท Radio Frequency Identification : RFID

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
B56001-08	SYMBOL	RD11320	ประจำที่	902-928	4 (E.I.R.P)

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งาน Tx./Rx. 920-925 MHz

3. เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทระบบเรดาร์สำหรับติดตั้งในรถยนต์ (Vehicle Radar)

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (GHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
A57002-08	DENSO	DNMWR004	เคลื่อนที่	76-77	7.6 (E.I.R.P)
A57001-08	DENSO	DNMWR005	เคลื่อนที่	76-77	7.6 (E.I.R.P)