



ประกาศสำนักงานคณะกรรมการการเลือกตั้ง ไตรศมนาคนแห่งชาติ
เรื่อง เครื่องวิเทศุคมนาคนที่ผ่านการทดสอบรับรองตัวอย่าง
(ฉบับที่ ๒/๒๕๕๑)

สำนักงานคณะกรรมการการเลือกตั้ง ไตรศมนาคนแห่งชาติ ขอประกาศให้ทราบวา ในระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๕๑ ถึงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๕๑ มีเครื่องวิเทศุคมนาคนที่ผ่านการทดสอบรับรองตัวอย่าง ตามระเบียบว่าด้วยการทดสอบรับรองตัวอย่างเครื่องวิเทศุคมนาคน พ.ศ. ๒๕๓๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ปราบกฏตามรายการที่แนบท้ายประกาศนี้ บุคคลและนิติบุคคลสามารถขออนุญาตทำ หรือนำเข้าซึ่งเครื่องวิเทศุคมนาคนดังกล่าว เพื่อจำหน่าย สำรองจำหน่าย หรือใช้งานในราชอาณาจักรได้ แล้วแต่กรณี

จึงประกาศมาให้ทราบ โดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๑

(นายสุรนนท์ วงศ์วิทยกำจร)

เลขาธิการคณะกรรมการการเลือกตั้ง ไตรศมนาคนแห่งชาติ

รายการเครื่องวิทยุคมนาคมที่ผ่านการทดสอบรับรองตัวอย่าง
ระหว่าง วันที่ 1 มกราคม 2551 ถึง วันที่ 31 มกราคม 2551

1. เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการวิทยุสมัครเล่น

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.10002/2008	ALINCO	DJ-V17EZ-1	มือถือ	Tx. 144.000-145.995 Rx. 144.000-145.995	0.8/5
NTC.10003/2008	ALINCO	DR-135EZ-1	เคลื่อนที่/ประจำที่	Tx. 144-146 Rx. 144-146	10
NTC.10001/2008	SPENDER	TH-380M	มือถือ	Tx. 144-146 Rx. 144-146	1/3

๗

2. เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการเคลื่อนที่ทางบก

2.1 เครื่องวิทยุคมนาคม แบบส่งเคราะห์ความถี่ประเภท 2

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.31002/2008	HYT	TM-600U (400-470MHz)	เคลื่อนที่	Tx./Rx. 400-470	5/25
NTC.31001/2008	MOTOROLA	AZM50JQF9AA2 (GM3688)	เคลื่อนที่/ประจำที่	Tx./Rx. 136-162	25-45 (โปรแกรม)
NTC.31017/2007	MOTOROLA	AZM50KQF9AA2 (GM3688)	เคลื่อนที่/ประจำที่	Tx./Rx. 146-174	25-45 (โปรแกรม)
NTC.30001/2008	TAIT	TPAB11-B100B(TP9155-B1A06)	มือถือ	Tx./Rx. 136-174	5
NTC.30002/2008	TAIT	TPAB11-B100B(TP9155-B1A07)	มือถือ	Tx./Rx. 136-174	5
NTC.30003/2008	TAIT	TPAB11-B100B(TP9155-B1A08)	มือถือ	Tx./Rx. 136-174	5
NTC.30018/2007	TAIT	TPAB12-B100B(TP9160-B1A06)	มือถือ	Tx./Rx. 136-174	5
NTC.30019/2007	TAIT	TPAB12-B100B(TP9160-B1A07)	มือถือ	Tx./Rx. 136-174	5
NTC.30020/2007	TAIT	TPAB12-B100B(TP9160-B1A08)	มือถือ	Tx./Rx. 136-174	5
NTC.32029/2007	TELEPOINT	SR-20C (136-174 MHz)	ประจำที่	Tx./Rx. 136-174	1-10 (โปรแกรม)
NTC.31014/2007	VERTEX STANDARD	VX-2200-D0-50	เคลื่อนที่/ประจำที่	Tx./Rx. 134-174	10-50 (โปรแกรม)

2.2 เครื่องวิทยุคมนาคมเคลื่อนที่ ระบบเซลลูลาร์

2.2.1 เครื่องวิทยุคมนาคมลูกข่าย

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.38373/2007	2N	Mobility Extension	ประจำที่	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
NTC.38030/2008	2N	NETSTAR	ประจำที่	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
NTC.38031/2008	2N	OMIKRON	ประจำที่	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
NTC.38010/2008	BlackBerry****	RBQ41GW (8110)	มือถือ	Tx. 824-849 Rx. 869-894	2
				Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
				2400-2500	0.0025 (E.I.R.P.)

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.38408/2007	DENSO****	BHT-760BWBG-CE	มือถือ	Tx. 824-849 Rx. 869-894	2
				Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
				2400-2500 (WLAN , BLUETOOTH)	0.1 (E.I.R.P.) 0.001 (E.I.R.P.)
NTC.38409/2007	DENSO****	BHT-760QWBG-CE	มือถือ	Tx. 824-849 Rx. 869-894	2
				Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
				2400-2500 (WLAN , BLUETOOTH)	0.1 (E.I.R.P.) 0.001 (E.I.R.P.)
NTC.38022/2008	EnFive	F461	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				2400-2500	0.0025 (E.I.R.P.)
NTC.38009/2008	EnFive	T-669	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				2400-2500	0.001 (E.I.R.P.)

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.38021/2008	EnFive	TV806	มือถือ	Tx. 890-915 Rx. 935-960	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)	-
NTC.38032/2008	HLT	H016	มือถือ	Tx. 890-915 Rx. 935-960	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)	-
NTC.38028/2008	HLT	H016+	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)	-
NTC.38033/2008	HLT	H019	มือถือ	Tx. 890-915 Rx. 935-960	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)	-

2/2

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.38034/2008	iLink	iL200	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
NTC.38035/2008	iLink	iL300	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
NTC.38005/2008	iLink	iL8900	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)	-
NTC.38012/2008	iLink	iL8955T	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)	-
NTC.38029/2008	i-mobile	i-mobile 318	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)	-

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
B38001-08	LG	KP105	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
NTC.38018/2008	MOTOROLA	CC3-41C82 (W230)	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
NTC.38024/2008	MOTOROLA	CC3-41E11 (W181)	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
NTC.38015/2008	MTT	M-2S	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				2400-2500	0.0025 (E.I.R.P.)
NTC.38020/2008	NEX	200	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
NTC.38006/2008	PhoneOne	B102	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Rx. 87.5-108 (FM)	-

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.38027/2008	PhoneOne	M601	มือถือ	Tx. 890-915 Rx. 935-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
				Rx. 50-800 (TV Tuner)	-
NTC.38013/2008	SAMSUNG*****	SGH-F330	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	0.0025 (E.I.R.P.)
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
NTC.38025/2008	SAMSUNG*****	SGH-G800	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.)
				Rx. 87.5-108 (FM)	-

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.38014/2008	SAMSUNG*****	SGH-i780	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. 1575.42 (GPS)	-
NTC.38036/2008	SIEMENS****	XT75	มอดูม	Tx. 824-849 Rx. 869-894	2
				Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1
				Rx. 1575.42 (GPS)	-
NTC.38004/2008	SKG	M-520	มือถือ	Tx. 890.2-914.8 Rx. 935.2-959.8	2
				Tx. 1710.2-1784.8 Rx. 1805.5-1870.5	1
				Rx. 87.5-108 (FM)	-
NTC.38016/2008	Sonor	C106	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Rx. 87.5-108 (FM)	-

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.38019/2008	Sonor	TV101	มือถือ	Tx. 890-915 Rx. 935-960	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)	-
B38003-08	TWZ	T88	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)	-
NTC.38011/2008	VIGY	LY-999	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)	-
NTC.38007/2008	VSI****	CH-4	ประจำที่	Tx. 824-849 Rx. 869-894	2
				Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				Tx. 1850-1910 Rx. 1930-1990	1

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.38412/2007	WellcoM	W380	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				2400-2500	0.001 (E.I.R.P.)
NTC.38003/2008	WINS	9000	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)	-
NTC.38017/2008	WINS	B 26	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)	-
NTC.38001/2008	WINS	K 81	มือถือ	Tx. 880-915 Rx. 925-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				2400-2500	0.0025 (E.I.R.P.)
NTC.38008/2008	WINS	M66	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)	-

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.38002/2008	ZYQ	Q288	มือถือ	Tx. 890-915 Rx. 935-960	2
				Tx. 1710-1785 Rx. 1805-1880	1
				2400-2500	0.0025 (E.I.R.P.)

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

2.2.2 เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทสถานีฐาน ระบบเซลลูลาร์ (Cellular Base Transceiver Station)

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.36050/2007	NOKIA	GSM EU S1 Series Release R04 1800	ประจำที่	Tx. 1805.2-1879.8 Rx. 1710.2-1784.8	0.126
NTC.36049/2007	NOKIA	GSM EU S1 Series Release R04 900	ประจำที่	Tx. 925.2-959.8 Rx. 880.2-914.8	0.065
NTC.36048/2007	SIEMENS	BS82 II (GSM900)	ประจำที่	Tx. 925-960 Rx. 880-915	46.6 (Combined) 68 (Uncombined)

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งานตามมาตรฐาน GSM900

Tx. : 942.5-960.0 MHz

Rx. : 897.5-915.0 MHz

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งานตามมาตรฐาน GSM1800

Tx. : 1805-1880 MHz

Rx. : 1710-1785 MHz

2.2.3 เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทสถานีทวนสัญญาณ ระบบเซลลูลาร์ (Cellular Repeater)

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.36001/2008	Telestone	TS-OR02LB-33S	ประจำที่	Uplink 824-849 Downlink 869-894	2

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งานตามมาตรฐาน CDMA800

Uplink : 824.0-835.0 MHz และ 845.0-846.5 MHz

Downlink : 869.0-880.0 MHz และ 890.0-891.5 MHz

2.3 เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทเครื่องไมโครโฟนไร้สาย

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.55043/2007	AZDEN	320ULH			
		Tx. 30BT	พกพา	794-805.95	0.015
		Tx. 30HT	มือถือ	794-805.95	0.015
		Rx. 320UPR	พกพา	794-805.95	-
NTC.55003/2008	AZDEN	UR-1000AB/UX-1000IIA			
		Tx. UX-1000IIA	พกพา	797.125-805.875, 806.125-809.750	0.01
		Rx. UR-1000AB	พกพา	797.125-805.875, 806.125-809.750	-

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งาน Tx./Rx. 794-806 MHz

2.4 เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทสถานีฐาน ระบบ TRUNKED RADIO

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.37002/2008	EADS	TB3 450	ประจำที่	Tx. 460-470 Rx. 450-460	25
NTC.37003/2008	EADS	TB3 800	ประจำที่	Tx. 851-869 Rx. 806-824	25

๑๕

2.5 เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทสถานีทวนสัญญาณ ระบบ TRUNKED RADIO

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.37001/2008	RFS	FR2-BSHP1-380 (460-475 MHz)	ประจำที่	Uplink. 460-465 Downlink. 470-475	3.16

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งาน Uplink 460-465 MHz และ Downlink 470-475 MHz

3. เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภท Radio Frequency Identification : RFID

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.56002/2007	OMRON	V750-BA50D04-SG	ประจำที่	902-928	4 (E.I.R.P)

ย่านความถี่วิทยุที่อนุญาตให้ใช้งาน Tx./Rx. 920-925 MHz

4. เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการเคลื่อนที่ทางทะเล (Maritime Mobile Service)

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.40001/2008	ICOM	IC-M604	เคลื่อนที่	Tx. 156.025-157.425 Rx. 156.050-163.275	1/25
NTC.40004/2008	ICOM	IC-M801GMDSS	ประจำที่	Tx. 1.6-2.9999, 4.0-4.9999 6.0-6.9999, 8.0-8.9999, 12.0-13.9999, 16.0-17.9999, 18.0-19.9999, 22.0-22.9999, 25.0-27.500 Rx. 0.5-29.9999	125 (PEP)
NTC.40002/2008	SAILOR	TU5150 (SYSTEM 5000 MF/HF 150W)	ประจำที่	Tx. 1.605-30.000 Rx. 0.150-30.000	150 (PEP)
NTC.40003/2008	SAILOR	TU5250 (SYSTEM 5000 MF/HF 250W)	ประจำที่	Tx. 1.605-30.000 Rx. 0.150-30.000	250 (PEP)

5. เครื่องวิทยุคมนาคมในกิจการเคลื่อนที่ส่วนบุคคลครอบคลุมโลกผ่านดาวเทียม (GMPCS)

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	ย่านความถี่วิทยุ (MHz)	กำลังส่ง (วัตต์)
NTC.43008/2007	Thrane & Thrane	Explorer 110	เคลื่อนที่	Tx. 1626.5-1660.5	10 (E.I.R.P.)
				Rx. 1525.0-1559.0	
				2400-2500	0.1 (E.I.R.P.)
NTC.43012/2007	Thrane & Thrane	Sailor TT-3000E	เคลื่อนที่	Rx. 1575.42 (GPS)	-
				Tx. 1626.5-1660.5	23
				Rx. 1525.0-1559.0	