

ประกาศสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง

กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

เรื่อง เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ผ่านการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน

(ฉบับที่ ๒/๒๕๖๓)

สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ขอประกาศให้ทราบว่าในระหว่างวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๓ ถึง ๓๐ เมษายน ๒๕๖๓ มีเครื่องโทรคมนาคม และอุปกรณ์ที่ผ่านการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน ตามระเบียบคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ว่าด้วยการรับตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน ของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ โดยสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ปรากฏตามรายการที่แนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓

ฐากร ตัณฑสิทธิ์

เลขาธิการ กสทช.

รายการเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน
ระหว่าง วันที่ 1 เมษายน 2563 ถึง วันที่ 30 เมษายน 2563

1. เครื่องวิทยุคมนาคมเคลื่อนที่ ระบบเซลลูลาร์
 - 1.1 เครื่องวิทยุคมนาคมลูกข่าย

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38234-20	amnimo	AW00-1	ประจำที่	WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				WCDMA Band 19	830 - 845	875 - 890	0.25
B38246-20	AOVA	A5	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	0.25 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				FM	N/A	87-108 MHz	-
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
B38205-20	AOVA	A7	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	0.25 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				FM	N/A	87-108 MHz	-
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
B38204-20	AOVA	A8	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	0.25 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				FM	N/A	87-108 MHz	-
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38194-20	Apple	A2230 (iPad Pro)	พกพา	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 4	1710-1755	2110-2155	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 6	830-840	875-885	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 - 1880	0.2
				LTE Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 11	1427.9 - 1452.9	1475.9 - 1500.9	0.2
				LTE Band 12	698 - 716	728 - 746	0.2
				LTE Band 13	777 - 787	746 - 756	0.2
				LTE Band 14	788 - 789	758 - 768	0.2
				LTE Band 17	704 - 716	734 - 746	0.2
				LTE Band 18	815 - 830	860 - 875	0.2
				LTE Band 19	830 - 845	875 - 890	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 21	1447.9 - 1462.9	1495.9 - 1510.9	0.2
				LTE Band 25	1850 - 1915	1930 - 1995	0.2
				LTE Band 26	814 - 849	859 - 894	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 29	N/A	716 - 728	-
				LTE Band 30	2305 - 2315	2350 - 2360	0.2
				LTE Band 32	N/A	1452 - 1496	-
				LTE Band 34	2010 - 2025	2010 - 2025	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 39	1880 - 1920	1880 - 1920	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
LTE Band 41	2496 - 2690	2496 - 2690	0.2				
LTE Band 42	3400 - 3600	3400 - 3600	0.2				
LTE Band 46	N/A	5150 - 5925	-				
LTE Band 48	3550 - 3700	3550 - 3700	0.2				
LTE Band 66	1710 - 1780	2110 - 2200	0.2				
Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 (e.i.r.p.)				
WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 (e.i.r.p.)				
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-				
Galileo	N/A	1559.000-1591.000	-				
QZSS	N/A	1575.42 MHz	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38195-20	Apple	A2232 (iPad Pro)	พกพา	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 4	1710-1755	2110-2155	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 6	830-840	875-885	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 11	1427.9 - 1452.9	1475.9 - 1500.9	0.2
				LTE Band 12	698 - 716	728 - 746	0.2
				LTE Band 13	777 - 787	746 - 756	0.2
				LTE Band 14	788 - 789	758 - 768	0.2
				LTE Band 17	704 - 716	734 - 746	0.2
				LTE Band 18	815 - 830	860 - 875	0.2
				LTE Band 19	830 - 845	875 - 890	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 21	1447.9 - 1462.9	1495.9 - 1510.9	0.2
				LTE Band 25	1850 - 1915	1930 - 1995	0.2
				LTE Band 26	814 - 849	859 - 894	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 29	N/A	716 - 728	-
				LTE Band 30	2305 - 2315	2350 - 2360	0.2
				LTE Band 32	N/A	1452 - 1496	-
				LTE Band 34	2010 - 2025	2010 - 2025	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 39	1880 - 1920	1880 - 1920	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
LTE Band 41	2496 - 2690	2496 - 2690	0.2				
LTE Band 42	3400 - 3600	3400 - 3600	0.2				
LTE Band 46	N/A	5150 - 5925	-				
LTE Band 48	3550 - 3700	3550 - 3700	0.2				
LTE Band 66	1710 - 1780	2110 - 2200	0.2				
Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 (e.i.r.p.)				
WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 (e.i.r.p.)				
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-				
Galileo	N/A	1559.000-1591.000	-				
QZSS	N/A	1575.42 MHz	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38247-20	Apple	A2296 (iPhone SE)	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 4	1710-1755	2110-2155	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 6	830-840	875-885	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 11	1427.9 - 1452.9	1475.9 - 1500.9	0.2
				LTE Band 12	698 - 716	728 - 746	0.2
				LTE Band 13	777 - 787	746 - 756	0.2
				LTE Band 17	704 - 716	734 - 746	0.2
				LTE Band 18	815 - 830	860 - 875	0.2
				LTE Band 19	830 - 845	875 - 890	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 21	1447.9 - 1462.9	1495.9 - 1510.9	0.2
				LTE Band 25	1850 - 1915	1930 - 1995	0.2
				LTE Band 26	814 - 849	859 - 894	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 29	N/A	716 - 728	-
				LTE Band 30	2305 - 2315	2350 - 2360	0.2
				LTE Band 32	N/A	1452 - 1496	-
				LTE Band 34	2010 - 2025	2010 - 2025	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 39	1880 - 1920	1880 - 1920	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2496 - 2690	2496 - 2690	0.2
LTE Band 42	3400 - 3600	3400 - 3600	0.2				
LTE Band 46	N/A	5150 - 5925	-				
LTE Band 48	3550 - 3700	3550 - 3700	0.2				
LTE Band 66	1710 - 1780	2110 - 2200	0.2				
Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 (e.i.r.p.)				
WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 (e.i.r.p.)				
NFC	13.553-13.567	13.553-13.567	10 mW (e.i.r.p.)				
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-				
Galileo	N/A	1559.000-1591.000	-				
QZSS	N/A	1575.42 MHz	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38228-20	Cradlepoint	S5A749A	ประจำที่	WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 4	1710-1755	2110-2155	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 12	698 - 716	728 - 746	0.2
				LTE Band 13	777 - 787	746 - 756	0.2
				LTE Band 17	704 - 716	734 - 746	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 25	1850 - 1915	1930 - 1995	0.2
				LTE Band 26	814 - 849	859 - 894	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 29	N/A	716 - 728	-
				LTE Band 30	2305 - 2315	2350 - 2360	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 66	1710 - 1780	2110 - 2200	0.2
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังสูงสุด (วัตต์)
B38219-20	DELL	P119G002	พกพา	WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 11	1427.9 - 1452.9	1475.9 - 1500.9	0.2
				LTE Band 12	698 - 716	728 - 746	0.2
				LTE Band 13	777 - 787	746 - 756	0.2
				LTE Band 17	704 - 716	734 - 746	0.2
				LTE Band 18	815 - 830	860 - 875	0.2
				LTE Band 19	830 - 845	875 - 890	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 26	814 - 849	859 - 894	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 29	N/A	716 - 728	-
				LTE Band 30	2305 - 2315	2350 - 2360	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 39	1880 - 1920	1880 - 1920	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2496 - 2690	2496 - 2690	0.2
				LTE Band 66	1710 - 1780	2110 - 2200	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)
WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 W (e.i.r.p.)				
WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 W (e.i.r.p.)				
GPS	N/A	1575.42	-				
GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38213-20	DENSO	OGEY23	ประจำที่/เคลื่อนที่	GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				GPS	N/A	1575.42 MHz	-
				GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-
B38197-20	ERM	Starlink 4G WIFI	เคลื่อนที่	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				WLAN 2.4 GHz	2400 - 2500	2400 - 2500	100 mW (e.i.r.p.)
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-				
B38258-20	HUABAO	HB-A5W	ประจำที่/เคลื่อนที่	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38192-20	HP	HSN-I36C	พกพา	WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 4	1710-1755	2110-2155	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 11	1427.9 - 1452.9	1475.9 - 1500.9	0.2
				LTE Band 12	698 - 716	728 - 746	0.2
				LTE Band 13	777 - 787	746 - 756	0.2
				LTE Band 17	704 - 716	734 - 746	0.2
				LTE Band 18	815 - 830	860 - 875	0.2
				LTE Band 19	830 - 845	875 - 890	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 21	1447.9 - 1462.9	1495.9 - 1510.9	0.2
				LTE Band 26	814 - 849	859 - 894	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 29	N/A	716 - 728	-
				LTE Band 30	2305 - 2315	2350 - 2360	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 39	1880 - 1920	1880 - 1920	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2496 - 2690	2496 - 2690	0.2
				LTE Band 66	1710 - 1780	2110 - 2200	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 (e.i.r.p.)				
WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 (e.i.r.p.)				
NFC	13.553-13.567	13.553-13.567	0.010 (e.i.r.p.)				
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-				
Galileo	N/A	1559.000-1591.000	-				
Beidou	N/A	1559.000-1565.000	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38193-20	HP	HSN-I36C-4	พกพา	WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 4	1710-1755	2110-2155	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 11	1427.9 - 1452.9	1475.9 - 1500.9	0.2
				LTE Band 12	698 - 716	728 - 746	0.2
				LTE Band 13	777 - 787	746 - 756	0.2
				LTE Band 17	704 - 716	734 - 746	0.2
				LTE Band 18	815 - 830	860 - 875	0.2
				LTE Band 19	830 - 845	875 - 890	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 21	1447.9 - 1462.9	1495.9 - 1510.9	0.2
				LTE Band 26	814 - 849	859 - 894	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 29	N/A	716 - 728	-
				LTE Band 30	2305 - 2315	2350 - 2360	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 39	1880 - 1920	1880 - 1920	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2496 - 2690	2496 - 2690	0.2
				LTE Band 66	1710 - 1780	2110 - 2200	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 (e.i.r.p.)				
WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 (e.i.r.p.)				
NFC	13.553-13.567	13.553-13.567	0.010 (e.i.r.p.)				
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-				
Galileo	N/A	1559.000-1591.000	-				
Beidou	N/A	1559.000-1565.000	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38251-20	HP	HSN-I38C	พกพา	WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 (e.i.r.p.)
				WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 (e.i.r.p.)
NFC	13.553-13.567	13.553-13.567	0.010 (e.i.r.p.)				
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38255-20	HUAWEI	AQM-LX1 (Y8p)	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 4	1710-1755	2110-2155	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 26	814 - 849	859 - 894	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2496 - 2690	2496 - 2690	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 (e.i.r.p.)
WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 (e.i.r.p.)				
NFC	13.553-13.567	13.553-13.567	0.01 (e.i.r.p.)				
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1559.000-1610.000	-				
Beidou	N/A	1559.000-1610.000	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38254-20	HUAWEI	DRA-LX9 (Y5p)	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 4	1710-1755	2110-2155	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2496 - 2690	2496 - 2690	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1559.000-1610.000	-				
Beidou	N/A	1559.000-1610.000	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38223-20	HUAWEI	E3372h-320 (LTE USB Stick)	PORTABLE	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
B38231-20	HUAWEI	E6878-370 (5G Mobile WiFi Pro)	พกพา	LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 32	N/A	1452 - 1496	-
				LTE Band 34	2010 - 2025	2010 - 2025	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 39	1880 - 1920	1880 - 1920	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2496-2690	2496-2690	0.2
				LTE Band 42	3400 - 3600	3400 - 3600	0.2
				NR Band 41	2496-2690	2496-2690	0.2
				NR Band 77	3300-4200	3300-4200	0.2
				NR Band 78	3300-3800	3300-3800	0.2
				NR Band 79	4800-4900	4800-4900	0.2
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 W (e.i.r.p.)				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38233-20	HUAWEI	H312-371 (5G CPE Win)	ประจำที่	LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 - 1880	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 18	815 - 830	860 - 875	0.2
				LTE Band 19	830 - 845	875 - 890	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 32	N/A	1452 - 1496	-
				LTE Band 34	2010 - 2025	2010 - 2025	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 39	1880 - 1920	1880 - 1920	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2496-2690	2496-2690	0.2
				LTE Band 42	3400 - 3600	3400 - 3600	0.2
				LTE Band 43	3600 - 3800	3600 - 3800	0.2
				NR Band 41	2496-2690	2496-2690	0.2
				NR Band 77	3300-4200	3300-4200	0.2
				NR Band 78	3300-3800	3300-3800	0.2
NR Band 79	4800-5000	4800-5000	0.2				
WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38224-20	HUAWEI	MED-LX9 (Y6p)	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 4	1710-1755	2110-2155	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 - 1880	0.2
				LTE Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 34	2010 - 2025	2010 - 2025	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 39	1880 - 1920	1880 - 1920	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2496-2690	2496-2690	0.2
Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังสูงสุด (วัตต์)
B38200-20	HUAWEI	MRX-AL09 (HUAWEI MatePad Pro)	พกพา	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 4	1710-1755	2110-2155	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 6	830 - 840	875 - 885	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				WCDMA Band 19	830 - 845	875 - 890	0.25
				CDMA Band 0	869-894	824-849	0.5
				TD-SCDMA 34	2010-2025	2010-2025	0.25
				TD-SCDMA 39	1880-1920	1880-1920	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 9	1749.9 - 1784.9	1844.9 - 1879.9	0.2
				LTE Band 12	698 - 716	728 - 746	0.2
				LTE Band 17	704 - 716	734 - 746	0.2
				LTE Band 18	815 - 830	860 - 875	0.2
				LTE Band 19	830 - 845	875 - 890	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 26	814 - 849	859 - 894	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 34	2010 - 2025	2010 - 2025	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 39	1880 - 1920	1880 - 1920	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
LTE Band 41	2496-2690	2496-2690	0.2				
Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 W (e.i.r.p.)				
WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 W (e.i.r.p.)				
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังสูงสุด (วัตต์)
B38261-20	Hytera	VM780	พกพา	GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				NFC	13.553-13.567	13.553-13.567	10 mW (e.i.r.p.)
				GPS	N/A	1575.42 MHz	-
GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38199-20	iData	iData 50	พกพา	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850-1910	1930-1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 4	1710-1755	2110-2155	0.2
				LTE Band 5	824-849	869-894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 17	704 - 716	734 - 746	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 (e.i.r.p.)
WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 (e.i.r.p.)				
NFC	13.553-13.567	13.553-13.567	10 mW (e.i.r.p.)				
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38237-20	iData	iData 95W	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				TD-SCDMA 34	2010-2025	2010-2025	0.25
				TD-SCDMA 39	1880-1920	1880-1920	0.25
				CDMA Band 0	869-894	824-849	0.5
				CDMA EVDO Band 0	869-894	824-849	0.5
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 5	824 - 869	879 - 894	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 39	1880 - 1920	1880 - 1920	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)
				GPS	N/A	1575.42 MHz	-
GLONASS	N/A	1559.000-1610.000	-				
Beidou	N/A	1559.000-1610.000	-				
B38249-20	Infinix	X656 (NOTE 7 LITE)	มือถือ	GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 (e.i.r.p.)
				GPS	N/A	1575.42 MHz	-

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38225-20	Infinix	X680 (Hot 9 Play)	มือถือ	GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 (e.i.r.p.)
				WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 (e.i.r.p.)
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
B38257-20	INVT	LS4G-3	ประจำที่	GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38243-20	Lantronix	FOX3-3G-BLE	เคลื่อนที่	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
B38229-20	LAVA	LAVA AF9030 (Benco Y30)	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				FM	N/A	87-108 MHz	-
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
B38220-20	M-Horse	H1	มือถือ	GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				FM	N/A	87-108 MHz	-
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
B38227-20	M-Horse	HAHA	มือถือ	GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				FM	N/A	87-108 MHz	-
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38221-20	M-Horse	HUG	มือถือ	GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				FM	N/A	87-108 MHz	-
				GPS	N/A	1575.42 MHz	-
B38210-20	M Horse	HUNSA	มือถือ	GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				FM	N/A	87-108 MHz	-
				GPS	N/A	1575.42 MHz	-

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38211-20	Microsoft	1927	พกพา	WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 12	698 - 716	728 - 746	0.2
				LTE Band 13	777 - 787	746 - 756	0.2
				LTE Band 14	788 - 798	758 - 768	0.2
				LTE Band 19	830 - 845	875 - 890	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 25	1850 - 1915	1930 - 1995	0.2
				LTE Band 26	814 - 849	859 - 894	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 30	2305 - 2315	2350 - 2360	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 39	1880 - 1920	1880 - 1920	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2496 - 2690	2496 - 2690	0.2
				LTE Band 66	1710 - 1780	2110 - 2200	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 (e.i.r.p.)
				WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 (e.i.r.p.)
NFC	13.553-13.567	13.553-13.567	10 mW (e.i.r.p.)				
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-				
Beidou	N/A	1559.000-1610.000	-				
Galileo	N/A	1559.000-1591.000	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38196-20	M MATE	M1	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				FM	N/A	87-108 MHz	-
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
B38198-20	M MATE	M2	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				FM	N/A	87-108 MHz	-
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38201-20	M MATE	M3	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				FM	N/A	87-108 MHz	-
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
B38202-20	M MATE	M4	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				FM	N/A	87-108 MHz	-
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38215-20	M MATE	M5	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				FM	N/A	87-108 MHz	-
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
B38252-20	mu	6	มือถือ	GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920-1980	2110-2170	0.2
				LTE Band 3	1710-1785	1805-1880	0.2
				LTE Band 5	824-849	869-894	0.2
				LTE Band 8	880-915	925-960	0.2
				LTE Band 40	2300-2400	2300-2400	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	2.5 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				GPS	N/A	1575.42 MHz	-
				FM	N/A	87-108 MHz	-

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38250-20	mu	8	มือถือ	GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920-1980	2110-2170	0.2
				LTE Band 3	1710-1785	1805-1880	0.2
				LTE Band 5	824-849	869-894	0.2
				LTE Band 8	880-915	925-960	0.2
				LTE Band 40	2300-2400	2300-2400	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	2.5 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
B38259-20	mu	Tab	พกพา	GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				GPS	N/A	1575.42 MHz	-
				GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38242-20	OnePlus	IN2013 (OnePlus8)	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 4	1710-1755	2110-2155	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				WCDMA Band 9	1749.9 - 1784.9	1844.9 - 1879.9	0.25
				WCDMA Band 19	830 - 845	875 - 890	0.25
				CDMA Band 0	869-894	824-849	0.5
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 - 1880	0.2
				LTE Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 12	698 - 716	728 - 746	0.2
				LTE Band 13	777 - 787	746 - 756	0.2
				LTE Band 17	704 - 716	734 - 746	0.2
				LTE Band 18	815 - 830	860 - 875	0.2
				LTE Band 19	830 - 845	875 - 890	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 25	1850 - 1915	1930 - 1995	0.2
				LTE Band 26	814 - 849	859 - 894	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 32	N/A	1452 - 1496	-
				LTE Band 34	2010 - 2025	2010 - 2025	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 39	1880 - 1920	1880 - 1920	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2496-2690	2496-2690	0.2
				LTE Band 42	3400 - 3600	3400 - 3600	0.2
				LTE Band 46	-	5150-5925	-
				LTE Band 66	1710 - 1780	2110 - 2200	0.2
				NR Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				NR Band 3	1710 - 1785	1805 - 1880	0.2
				NR Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
NR Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2				
NR Band 78	3300-3800	3300-3800	0.2				
Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 W (e.i.r.p.)				
WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 W (e.i.r.p.)				
NFC	13.553-13.567	13.553-13.567	10 mW (e.i.r.p.)				
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38241-20	OnePlus	IN2023 (OnePlus8Pro)	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 4	1710-1755	2110-2155	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				WCDMA Band 9	1749.9 - 1784.9	1844.9 - 1879.9	0.25
				WCDMA Band 19	830 - 845	875 - 890	0.25
				CDMA Band 0	869-894	824-849	0.5
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 - 1880	0.2
				LTE Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 12	698 - 716	728 - 746	0.2
				LTE Band 13	777 - 787	746 - 756	0.2
				LTE Band 17	704 - 716	734 - 746	0.2
				LTE Band 18	815 - 830	860 - 875	0.2
				LTE Band 19	830 - 845	875 - 890	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 25	1850 - 1915	1930 - 1995	0.2
				LTE Band 26	814 - 849	859 - 894	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 32	N/A	1452 - 1496	-
				LTE Band 34	2010 - 2025	2010 - 2025	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 39	1880 - 1920	1880 - 1920	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2496-2690	2496-2690	0.2
				LTE Band 42	3400 - 3600	3400 - 3600	0.2
				LTE Band 46	-	5150-5925	-
LTE Band 66	1710 - 1780	2110 - 2200	0.2				
NR Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2				
NR Band 3	1710 - 1785	1805 - 1880	0.2				
NR Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2				
NR Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2				
NR Band 78	3300-3800	3300-3800	0.2				
Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)				
WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 W (e.i.r.p.)				
WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 W (e.i.r.p.)				
NFC	13.553-13.567	13.553-13.567	10 mW (e.i.r.p.)				
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38206-20	OVANA	V12	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	2.5 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				FM	N/A	87-108 MHz	-
				GPS	-	1575.42 MHz	-
B38245-20	ovana	V13	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	2.5 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				FM	N/A	87-108 MHz	-
				GPS	-	1575.42 MHz	-
B38244-20	ovana	V14	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	2.5 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				FM	N/A	87-108 MHz	-
				GPS	-	1575.42 MHz	-

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังสูงสุด (วัตต์)
B38209-20	POCKETALK	W1PGG	พกพา	WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 6	830 - 840	875 - 885	0.25
				WCDMA Band 19	830 - 845	875 - 890	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 19	830 - 845	875 - 890	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)				
B38203-20	POCKETALK	W1PGW	พกพา	WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 6	830 - 840	875 - 885	0.25
				WCDMA Band 19	830 - 845	875 - 890	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 19	830 - 845	875 - 890	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)				
B38217-20	Quectel	UC200T-GL	MODULE	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 6	830 - 840	875 - 885	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38216-20	realme	RMX2086 (realme X3 SuperZoom)	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 - 1880	0.2
				LTE Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2496-2690	2496-2690	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 W (e.i.r.p.)
WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 W (e.i.r.p.)				
NFC	13.553-13.567	13.553-13.567	10 mW (e.i.r.p.)				
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38239-20	Redmi	M2003J6B2G (Redmi Note 9 Pro)	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 4	1710-1755	2110-2155	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 - 1880	0.2
				LTE Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2496 - 2690	2496 - 2690	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 (e.i.r.p.)
				WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 (e.i.r.p.)
				NFC	13.553-13.567	13.553-13.567	10mW (e.i.r.p.)
FM	N/A	87-108	-				
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1559.000-1610.000	-				
Beidou	N/A	1559.000-1610.000	-				
Galileo	N/A	1559.000-1610.000	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38248-20	Redmi	M2003J15SS (Redmi Note 9)	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 4	1710-1755	2110-2155	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2496 - 2690	2496 - 2690	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 (e.i.r.p.)
				WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 (e.i.r.p.)
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1559.000-1610.000	-				
Beidou	N/A	1559.000-1610.000	-				
Galileo	N/A	1559.000-1610.000	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38208-20	ROOTCLOUD	HI1502-DC-H	เคลื่อนที่	GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				GPS	N/A	1575.42 MHz	-
GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-				
B38253-20	RUIO	Growfield D523 (AIS 4G Hi-Speed Pocket WiFi)	พกพา	WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	0.100 (e.i.r.p.)
				GPS	N/A	1575.42 MHz	-

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38260-20	SAMSUNG	SM-A217F/DS (Galaxy A21s)	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2496-2690	2496-2690	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)
WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 (e.i.r.p.)				
WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 (e.i.r.p.)				
FM	N/A	87-108 MHz	-				
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-				
B38230-20	Skytek	Pro3-3g	เคลื่อนที่	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				GPS	N/A	1575.42 MHz	-

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38240-20	SONY	XQ-AU52 (Xperia 10 II)	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 4	1710-1755	2110-2155	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 - 1880	0.2
				LTE Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 12	698 - 716	728 - 746	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 39	1880 - 1920	1880 - 1920	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2545-2655	2545-2655	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 (e.i.r.p.)
				WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 (e.i.r.p.)
NFC	13.553-13.567	13.553-13.567	10 mW (e.i.r.p.)				
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38256-20	TERMINUS	GELATO	เคลื่อนที่	GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
LTE Band 41	2496 - 2690	2496 - 2690	0.2				
B38212-20	tp-link	TL-MR100	ประจำที่	WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2496 - 2690	2496 - 2690	0.2
WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				
B38232-20	TURBOSPEED	NR3661	ประจำที่	WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38214-20	UBTECH	Alpha Mini	เคลื่อนที่	WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
B38236-20	URSALINK	UR32-L00E-W-P	ประจำที่	GSM900	880-915	925-960	2
				GSM1800	1710-1785	1805-1880	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				WLAN 2.4 GHz	2400 - 2500	2400 - 2500	0.1 (e.i.r.p.)
				Bluetooth	2400 - 2500	2400 - 2500	0.1 (e.i.r.p.)
				GPS (Option)	N/A	1575.42 MHz	-

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38235-20	vivo	vivo 1913 (NEX3 2020)	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 4	1710-1755	2110-2155	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850-1910	1930-1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 4	1710-1755	2110-2155	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 12	698 - 716	728 - 746	0.2
				LTE Band 17	704 - 716	734 - 746	0.2
				LTE Band 18	815 - 830	860 - 875	0.2
				LTE Band 19	830 - 845	875 - 890	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 26	814 - 849	859 - 894	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 34	2010 - 2025	2010 - 2025	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 39	1880 - 1920	1880 - 1920	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2496 - 2690	2496 - 2690	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	0.25 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 (e.i.r.p.)
				WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 (e.i.r.p.)
NFC	13.553-13.567	13.553-13.567	10 mW (e.i.r.p.)				
GPS	N/A	1575.42	-				
SBAS	N/A	1575.42	-				
GLONASS	N/A	1559-1610	-				
Beidou	N/A	1559-1610	-				
Galileo	N/A	1559-1610	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38238-20	vivo	vivo 1938 (Y30)	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2496 - 2690	2496 - 2690	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	0.25 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 (e.i.r.p.)
				WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 (e.i.r.p.)
				GPS	N/A	1575.42	-
GLONASS	N/A	1559-1610	-				
Beidou	N/A	1559-1610	-				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38222-20	VMware	EDGE 510	ประจำที่	WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 6	830 - 840	875 - 885	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				WCDMA Band 9	1749.9 - 1784.9	1844.9 - 1879.9	0.25
				WCDMA Band 19	830 - 845	875 - 890	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 18	815 - 830	860 - 875	0.2
				LTE Band 19	830 - 845	875 - 890	0.2
				LTE Band 21	1447.9 - 1462.9	1495.5 - 1510.9	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 39	1880 - 1920	1880 - 1920	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
				WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	200 mW (e.i.r.p.)
WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 (e.i.r.p.)				
WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 (e.i.r.p.)				
B38226-20	Wiko	W-K560 (Y61)	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)
WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	100 mW (e.i.r.p.)				

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B38218-20	XIAOMI	M2002F4LG (Mi Note 10 Lite)	มือถือ	GSM 850	824-849	869-894	2
				GSM 900	880-915	925-960	2
				GSM 1800	1710-1785	1805-1880	1
				GSM 1900	1850-1910	1930-1990	1
				WCDMA Band 1	1920-1980	2110-2170	0.25
				WCDMA Band 2	1850-1910	1930-1990	0.25
				WCDMA Band 4	1710-1755	2110-2155	0.25
				WCDMA Band 5	824-849	869-894	0.25
				WCDMA Band 6	830 - 840	875 - 885	0.25
				WCDMA Band 8	880-915	925-960	0.25
				WCDMA Band 19	830 - 845	875 - 890	0.25
				LTE Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE Band 7	2500 - 2570	2620 - 2690	0.2
				LTE Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE Band 18	815 - 830	860 - 875	0.2
				LTE Band 19	830 - 845	875 - 890	0.2
				LTE Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE Band 26	814 - 849	859 - 894	0.2
				LTE Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE Band 38	2570 - 2620	2570 - 2620	0.2
				LTE Band 40	2300 - 2400	2300 - 2400	0.2
				LTE Band 41	2535 - 2655	2535 - 2655	0.2
				Bluetooth	2400-2500	2400-2500	0.1 (e.i.r.p.)
				WLAN 2.4 GHz	2400-2500	2400-2500	0.1 (e.i.r.p.)
				WLAN 5.1 GHz	5150-5350	5150-5350	0.2 (e.i.r.p.)
				WLAN 5.4 GHz	5470-5725	5470-5725	1 (e.i.r.p.)
WLAN 5.8 GHz	5725-5850	5725-5850	1 (e.i.r.p.)				
NFC	13.553-13.567	13.553-13.567	0.010 (e.i.r.p.)				
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				
GLONASS	N/A	1598.0625 - 1605.375	-				
Beidou	N/A	1559.000-1565.000	-				
Galileo	N/A	1559.000-1591.000	-				

2. เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภทสถานีฐาน (Base Transceiver Stations)

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B36019-20	ERICSSON	AIR 3239 - LTE B40 (KRD 901 153/11)	ประจำที่	LTE Band 40 (configuration : Single- Standard	2300-2400	2300-2400	3.125 W power/Channel 7.9 kW (e.i.r.p.) 100 W Total Power
B36023-20	HUAWEI	pRRU5963	ประจำที่	LTE Band 41 (configuration : Single-Standard Radio mode) NR Band 41 (configuration : Single-Standard Radio mode) LTE/NR Band 41 (configuration : Multi-Standard Radio mode)	2496-2690	2496-2690	500 mW / (Tx/Rx) Port (4 TRx.)

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังสูงสุด (วัตต์)
B36020-20	HUAWEI	RRU5513	ประจำที่	GSM1800	1805-1880	1710-1785	100 W / (Tx/Rx) Port (4 TRx.)
				LTE Band 3 (configuration : Single-Standard Radio mode)			
				LTE with NB-IoT (configuration : Single-Standard Radio mode)			
				NR Band n3 (configuration : Single-Standard Radio mode)			
				WCDMA Band 1 (configuration : Single-Standard Radio mode)	2110-2170	1920-1980	
				LTE Band 1 (configuration : Single-Standard Radio mode)			
				NR n1 (configuration : Single-Standard Radio mode)			
				GSM1800+ LTE Band 3 + NB IoT+NR n3 (configuration : Multi-Standard Radio mode)	1805-1880	1710-1785	
WCDMA Band 1+ LTE Band 1+ NR n1 (configuration: Multi-Standard Radio mode)	2110-2170	1920-1980					

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังสูงสุด (วัตต์)
B36024-20	NOKIA	ARGA	ประจำที่	WCDMA Band 1 (configuration : Single-Standard Radio mode)	2110-2170	1920-1980	80 W/(Tx/Rx) Port (6 TRx.)
				LTE Band 1 (configuration : Single-Standard Radio mode)	2110-2170	1920-1980	
				LTE with NB-IoT Band 1 (configuration : Single-Standard Radio mode)	2110-2170	1920-1980	
				WCDMA Band 1+LTE Band 1+ LTE with NB-IoT Band 1 (configuration : Multi-Standard Radio mode)	2110-2170	1920-1980	
B36021-20	ZTE	ZXSDR R8854 S7200	ประจำที่	LTE Band 28 (configuration : Single-Standard Radio mode)	758-803	703-748	40 W/(Tx/Rx) Port (4 TRx.)
B36022-20	ZTE	ZXSDR R8854 S9000	ประจำที่	GSM/WCDMA/LTE Band 8 (configuration : Single-Standard Radio mode)	925-960	880-915	40 W/(Tx/Rx) Port (4 TRx.)

3 เครื่องวิทยุคมนาคม ประเภท DIGITAL TRUNKED RADIO

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B37012-20	GCOM	TER7020-000	ประจำที่	TETRA	851-869 Downlink	806-824 Uplink	10 W (Downlink) 0.1 mW (Uplink)

4. เครื่องวิทยุคมนาคม IoT Device

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B69007-20	lierda	NB86-G XAC	มอดูล	NB-IoT Band 8	880-915	925-960	0.2
B69008-20	nRF91	nRF9160	มอดูล	LTE NB-IoT/Cat M1 Band 1	1920 - 1980	2110 - 2170	0.2
				LTE NB-IoT/Cat M1 Band 2	1850 - 1910	1930 - 1990	0.2
				LTE NB-IoT/Cat M1 Band 3	1710 - 1785	1805 -1880	0.2
				LTE NB-IoT/Cat M1 Band 4	1710 - 1755	2110 - 2155	0.2
				LTE NB-IoT/Cat M1 Band 5	824 - 849	869 - 894	0.2
				LTE NB-IoT/Cat M1 Band 8	880 - 915	925 - 960	0.2
				LTE NB-IoT/Cat M1 Band 12	698 - 716	728 - 746	0.2
				LTE NB-IoT/Cat M1 Band 13	777 - 787	746 - 756	0.2
				LTE Cat M1 Band 14	788 - 798	758 - 768	0.2
				LTE NB-IoT/Cat M1 Band 17	704 - 716	734 - 746	0.2
				LTE Cat M1 Band 18	815 - 830	860 - 875	0.2
				LTE NB-IoT/Cat M1 Band 19	830 - 845	875 - 890	0.2
				LTE NB-IoT/Cat M1 Band 20	832 - 862	791 - 821	0.2
				LTE NB-IoT/Cat M1 Band 25	1850 - 1915	1930 - 1995	0.2
				LTE NB-IoT/Cat M1 Band 26	814 - 849	859 - 894	0.2
				LTE NB-IoT/Cat M1 Band 28	703 - 748	758 - 803	0.2
				LTE NB-IoT/Cat M1 Band 66	1710 - 1780	2110 - 2200	0.2
GPS	N/A	1575.42 MHz	-				

5. เครื่องวิทยุคมนาคมสำหรับประชาชน ย่านความถี่วิทยุ 245 MHz

หมายเลข Type Approval	ตราอักษร	รุ่น	ชนิด	เทคโนโลยี	Tx. (MHz)	Rx. (MHz)	กำลังส่งสูงสุด (วัตต์)
B5004-20	ECHO	EC-12S	มือถือ	สำหรับคลื่นความถี่ ภาคประชาชน	245.000- 246.9875	245.000-246.9875	1 W (Low)/5 W (High)
				FM	N/A	87.5-108.0	-

รายการเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ผ่านการจดทะเบียน

ระหว่าง วันที่ 1 เมษายน 2563 ถึง วันที่ 30 เมษายน 2563

หมายเลข Registration Number	ตราอักษร	รุ่น
A55044-20	CEFLAR	CMQ-209 (ประกอบไปด้วย:Tx:CMQ-209,Rx:CMQ-209)
A55045-20	SHURE	BLX24RA/B58-M19 (ประกอบไปด้วย:Tx:BLX2 M19,Rx:BLX4 M19)
A55046-20	SHURE	BLX24RA/SM58-M19 (ประกอบไปด้วย:Tx:BLX2 M19,Rx:BLX4R M19)
A55047-20	SHURE	BLX24RA/SM58-Q12 (ประกอบไปด้วย:Tx:BLX2 Q12,Rx:BLX4R Q12)
A55048-20	SHURE	BLX24RA/B58-Q12 (ประกอบไปด้วย:Tx:BLX2 Q12,Rx:BLX4R Q12)
A55049-20	BARE TONE	MAX10CW (ประกอบไปด้วย:Tx: MAX10CW,Rx: MAX10CW)
A55050-20	BARE TONE	MAX215BW (ประกอบไปด้วย:Tx: MAX215CW,Rx: MAX215CW)
A55051-20	BARE TONE	MAX08CW (ประกอบไปด้วย:Tx: MAX08CW,Rx: MAX08CW)
A55052-20	CEFLAR	CMQ-128 (ประกอบไปด้วย:Tx:CMQ-128,Rx:CMQ-128)
A55053-20	SHURE	BLX288A/SM58-M19 (ประกอบไปด้วย:Tx:BLX2 M19,Rx:BLX88 M19)
A55054-20	SHURE	BLX288A/B58-M19 (ประกอบไปด้วย:Tx:BLX2 M19,Rx:BLX88 M19)
A55055-20	SHURE	BLX288A/PG58-M19 (ประกอบไปด้วย:Tx:BLX2 M19,Rx:BLX88 M19)
A56014-20	TURCK	TN925-Q175L200-H1147
A56015-20	SID	SID-U881-4dbi
A56016-20	iData	Q5000-UHF-NA
A56017-20	Harting	Ha-VIS RF-R500-c-US
A57003-20	BOSCH	CR5CPCCF
A59006-20	Leotech	Sensor Node
A73001-20	FURUNO	FA-70
A73002-20	SRT	CARBON TRS AtoN
A73003-20	FURUNO	FA-40
A76001-20	SIEMENS	AP
A76002-20	SIEMENS	TU
C20001-20	SENNHEISER	MOMENTUM True Wireless 2 (M31ETW2)