

Standard Checklist : มาตรฐานทางเทคนิคของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์สำหรับเครื่องวิทยุคมนาคมสถานีฐานกิจการโทรคมนาคมเคลื่อนที่สากล International Mobile Telecommunications (IMT) ซึ่งใช้เทคโนโลยี IMT-2020 (กสทช.มท. 1037-2563)

(AAS OTA/FR 1)

	รายการ	Limit	ผ่าน/ไม่ผ่าน	หมายเหตุ
1	ทั่วไป			
1.1	ประเภท	<input type="checkbox"/> NR n1 <input type="checkbox"/> NR n3 <input type="checkbox"/> NR n5 <input type="checkbox"/> NR n8 <input type="checkbox"/> NR n28 <input type="checkbox"/> NR n40 <input type="checkbox"/> NR n41		
2	มาตรฐานทางเทคนิค			
2.1	Base Station (ETSI TS 137 145-2 V12.5.0) / (3GPP TS 37.145-2)			
2.1.1	Radiated Transmit power	หัวข้อ 6.2		
2.1.2	OTA base station output power	หัวข้อ 6.3		
2.1.3	OTA Adjacent channel leakage power ratio (ACLR)	หัวข้อ 6.7.3		
2.1.4	OTA Operating band unwanted emissions	หัวข้อ 6.7.4		
2.1.5	OTA Transmitter spurious emission	หัวข้อ 6.7		
2.1.6	OTA Transmitter Intermodulation	หัวข้อ 6.8		
2.1.7	OTA sensitivity	หัวข้อ 7.2		
2.1.8	OTA Reference sensitivity level	หัวข้อ 7.3		
2.1.9	OTA Adjacent Channel Selectivity (ACS)	หัวข้อ 7.5.1		
2.1.10	OTA In-band selectivity and blocking	หัวข้อ 7.5.2		
2.1.11	OTA Out-of-band blocking	หัวข้อ 7.6		
2.1.12	OTA Receiver spurious emission	หัวข้อ 7.7		
2.1.13	OTA Receiver Intermodulation	หัวข้อ 7.8		