УКРАЇНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ЦЕНТР РАДІОЧАСТОТ
ОРГАН ОЦІНКИ ВІДПОВІДНОСТІ
(ООВ УКРЧАСТОТНАГЛЯД)

ДОДАТОК 2

до сертифікату дослідження конструкції

Приложение к сертификату исследования конструкции

№ UA.TR.052.333-16

Основні технічні характеристики:

1 В режимі GSM та UMTS:

1.1 Радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України: цифровий стільниковий радіозв'язок GSM-900/1800 та IMT-2000 (UMTS);

1.2 Діапазон частот, МГц:
на передачу 888 – 915 (GSM-900); 1710 – 1785 (GSM-1800); 1920 – 1980 (UMTS);
на прийом 933 – 960 (GSM-900); 1805 – 1880 (GSM-1800); 2110 – 2170 (UMTS);

1.3 Максимальна потужність передавача, Вт: 2 (GSM-900); 1 (GSM-1800); 0,25 (UMTS);

1.4 Ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні мінус 30 дБ (контрольна): 400 кГц (GSM); 5,4 МГц (UMTS);

1.5 Класи випромінювання: 200KF7W, 200KG7W (для GSM); 5M00G7W, 5M00D7W (для UMTS);

1.6 Тип антен/Ga, не більше, дБі: інтегрована/3.

2 Обладнання радіодоступу (IEEE 802.11 b/g/n):

2.1 Радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України: широкосмуговий радіодоступ;

2.2 Діапазони частот, ГГц: 2,400-2,4835;

2.3 Максимальна вихідна потужність передавача, мВт (дБм): 50,1 (17,0);

2.4 Класи випромінювання: 20M0G1W, 20M0D1W,

2.5 Ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні мінус 30 дБ, (контрольна) МГц: 24,0;

2.6 Тип антен/Ga, дБі: інтегрована/-2,8;

2.7 ЕІВП, не більше, дБм: 20.

3 Обладнання радіодоступу (інтерфейс передачі даних Bluetooth):

3.1 Радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України: широкосмуговий радіодоступ;

3.2 Діапазон частот, МГц: 2400…2483,5;

3.3 Максимальна вихідна потужність передавача, мВт (дБм): 1,59 (-2,02);

3.4 Класи випромінювання: 1M00FXW, 1M00GXW;

3.5 Ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні мінус 30 дБ, (контрольна) МГц: 1,4;

3.6 Тип антен/Ga, не більше, дБі: інтегрована/6;

3.7 ЕІВП, не більше, дБм: 20.

Керівник органу оцінки відповідності _____ О.Г Лисенко
Руководитель органа оценки соответствия підпис ініціали, прізвище

М. П.