



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-CN.АБ37.В.02009

Серия RU № 0614122

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Общество с ограниченной ответственностью Орган по сертификации продукции "АЛЪЯНС"
 Место нахождения: 105064, Россия, город Москва, переулок Сусальный Нижний, дом 5, строение 18, помещение №1, комната №5
 Аттестат аккредитации № RA.RU.11АБ37, дата регистрации 21.01.2016 года
 Телефон: +7(495)9757917 Адрес электронной почты: alyans-os@yandex.ru

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью "СМАРТ ОРАНЖ"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 117105, Россия, город Москва,
 Варшавское шоссе, дом 1, строение 1-2, офис В612, Основной государственный регистрационный номер 1167746689120
 Телефон: +74951090567 Адрес электронной почты: info@group-rdc.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ "Xiaomi H.K., LTD."

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: Китай,
 CMA Building, 64 Connaught Road, Central
 Заводы изготовителя согласно приложению (типографский номер бланка приложения 0390975)

ПРОДУКЦИЯ Телефоны беспроводные multifunctional (смартфоны) в комплекте с блоками питания, торговая марка
 "Xiaomi", модель Mi Note 3. Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8517 12 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза, утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 года
 №768, ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"
 Технического регламента Таможенного союза, утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 года
 №879, ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ протоколов испытаний №№ 34Н/Н-28.09/17, 35Н/Н-28.09/17 от 28.09.2017

года, выданных Испытательным центром "Certification Group" ИЛ "HARD GROUP", регистрационный номер аттестата
 аккредитации RA.RU.21ЩИ01
 Акта о результатах анализа состояния производства от 03.08.2017 года
 Схема сертификации: 1с

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Срок службы 5
 лет. Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технических регламентов Таможенного союза согласно приложению
 (типографский номер бланка приложения 0390975)

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 28.09.2017 ПО 27.09.2022 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное
 лицо) органа по сертификации

(подпись)

Никитина Ксения Андреевна
 (инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор)
 (эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

Бошян Альберт Арташесович
 (инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № ТС RU C-CN.АБ37.В.02009

Серия RU № 0390975

Сведения по сертификату соответствия

Стандарты, обеспечивающие соблюдение требований Технических регламентов Таможенного союза "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011), "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011):

ГОСТ IEC 60950-1-2014 "Оборудование информационных технологий. Требования безопасности. Часть 1. Общие требования", разделы 4-6 ГОСТ 30805.22-2013 (CISPR 22:2006) Совместимость технических средств электромагнитная. Оборудование информационных технологий. Радиопомехи промышленные. Нормы и методы измерений", раздел 5 ГОСТ CISPR 24-2013 "Совместимость технических средств электромагнитная.

Оборудование информационных технологий. Устойчивость к электромагнитным помехам. Требования и методы испытаний", разделы 5 и 7 ГОСТ 30804.3.2-2013 (IEC 61000-3-2:2009) "Совместимость технических средств электромагнитная. Эмиссия гармонических составляющих тока техническими средствами с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе). Нормы и методы испытаний", раздел 5 ГОСТ 30804.3.3-2013 (IEC 61000-3-3:2008) "Совместимость технических средств электромагнитная. Ограничение изменений напряжения, колебаний напряжения и фликера в низковольтных системах электроснабжения общего назначения. Технические средства с потребляемым током не более 16 А (в одной фазе), подключаемые к электрической сети при несоблюдении определенных условий подключения. Нормы и методы испытаний".

Заводы изготовителя, место нахождения и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции:
 "Xiaomi Technology Co., Ltd.", Китай, Office Building 68 Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing;
 "Xiaomi Communications Co., Ltd", Китай, Jiangning Economic and Technological Development Zone, Nanjing 211153.



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(подпись)

Никитина Ксения Андреевна

(инициалы, фамилия)

Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

Бошян Альберт Арташегович

(инициалы, фамилия)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель Общество с ограниченной ответственностью «СМАРТ ОРАНЖ» (ООО «СМАРТ ОРАНЖ»), выполняющее функции иностранного изготовителя **Xiaomi H.K. LTD**, CMA Building, 64 Connaught Road, Central, Hong Kong, China в соответствии с договором № 00311 от 05.09.2016 г. в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции этим требованиям

наименование ЮЛ

117105, город Москва, Варшавское шоссе, дом 1, строение 1-2, офис В612;
тел: +74951090567; факс: +74951090567; e-mail: info@group-rdc.com

адрес места нахождения, телефон, факс, адрес электронной почты

зарегистрировано Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве, 22.07.2016 года, ОГРН 1167746689120, ИНН 7703413660

наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, ИНН

в лице генерального директора Свиридова А. Ю.

должность, ФИО представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии,

действующего на основании Устава, утвержденного Решением об учреждении №1 от 19.07.2016 г

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что смартфон торговой марки «Xiaomi» модель Mi Note 3, технические условия 6580-005-03641414-2016, производства **Xiaomi H.K. LTD**, CMA Building, 64 Connaught Road, Central, Hong Kong, China, Китай на заводах:

- **Xiaomi Technology Co., Ltd.**, по адресу Office Building 68 Qinghe Middle Street, Haidian District, Beijing, Китай
- **Xiaomi Communications Co., Ltd**, по адресу Jiangning Economic and Technological Development Zone, Nanjing 211153, PRC, Китай

адрес места нахождения изготовителя средства связи средства связи

соответствует «Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800», утвержденным приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 № 21;

«Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц», утвержденным приказом Мининформсвязи России от 27.08.2007 № 100;

«Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 900 МГц», утвержденным приказом Министерства связи и массовых коммуникаций РФ от 13.10.2011 № 257;

«Правилам применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced», утвержденным приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 06.06.2011 № 128;

«Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утвержденным приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 14.09.2010 № 124

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, соответствие которым подтверждено декларацией



и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание

2.1 Версия программного обеспечения: Android 7.1, Калькулятор 7.2.1 (3719806); Календарь 5.7.20-155483983; Камера 1; Chrome 58.0.3029.83; Clock 5.0.1 (3745617); Контакты 1.4.22; Диск 2.7.153.14.40; DUO 11.0.155468408.DR11_RC10; FeedBack 2.1.1; Fail 7.1.2; Клавиатура 6.3.30.159940404-arm64-v8a; Gmail 7.4.23.154506495; Google App 7.2.26.21.arm64; Google play books 3.13.17; Google play games 3.9.08 (3448271-040); Google play movies & TV 3.25.3; Google play music 7.7.4721-1.Q.3956937; Google play services 11.0.55 (440-156917137); Google play store 7.8.16.P-all; Maps 9.47.3; Сообщения 2.2.068 (3961439-40phone); Phone 3.00.00

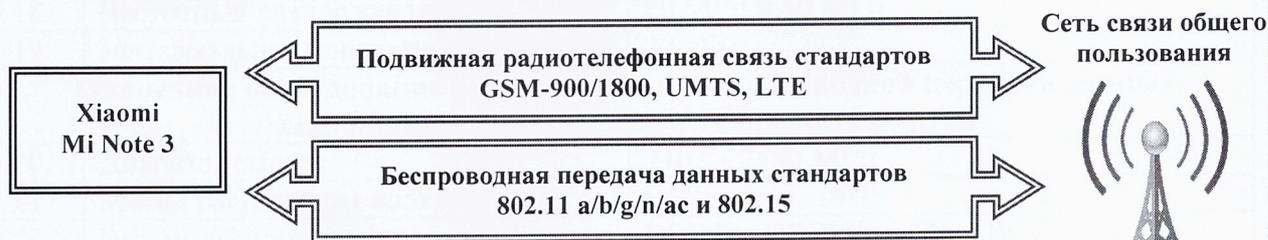
2.2 Комплектность:

1	Смартфон торговой марки «Xiaomi» модель Mi Note 3	1 шт.
2	Руководство пользователя	1 шт.
3	Зарядное устройство	1 шт.
4	Кабель USB	1 шт.
5	Инструмент для извлечения SIM-карты	1 шт.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации: Применяется в качестве абонентской станции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800, абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 900 МГц и 2000 МГц, абонентского терминала сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и оконечного оборудования сетей радиодоступа беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n и 802.11ac.

2.4 Выполняемые функции: прием/передача данных, доступ к ресурсам сети Интернет.

2.5 Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:



2.6 Характеристики радиоизлучения:

№ п/п	Наименование параметра / функции	Значение параметра / функции	
Абонентская станция сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800			
1.	Диапазон рабочих частот: на передачу	GSM900 880 – 915 МГц	GSM1800 1710 – 1785 МГц

	на приём	925 – 960 МГц	1805 – 1880 МГц
2.	Дуплексный разнос	45 МГц	95 МГц
3.	Разнос каналов	200 кГц	
4.	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
5.	Выходная мощность не более	33 дБм	30 дБм
6.	Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая	

Абонентский терминал систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS

7.	Диапазон рабочих частот:	на передачу	на прием
		880 – 915 МГц	925 – 960 МГц
		1920 – 1980 МГц	2110 – 2170 МГц
8.	Дуплексный разнос	45 МГц (190 МГц)	
9.	Разнос каналов	5 МГц	
10.	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
11.	Максимальная мощность передатчика	23 дБм	
12.	Тип модуляции несущей	QPSK, 16QAM, 64QAM	

Абонентский терминал сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE

13.	Диапазоны рабочих частот:	на передачу	на прием	
		1-й диапазон	1920 – 1980 МГц	2110 – 2170 МГц
		2-й диапазон	1850 – 1910 МГц	1930 – 1990 МГц
		3-й диапазон	1710 – 1785 МГц	1805 – 1880 МГц
		5-й диапазон	824 – 849 МГц	869 – 894 МГц
		7-й диапазон	2500 – 2570 МГц	2620 – 2690 МГц
		8-й диапазон	880 – 915 МГц	925 – 960 МГц
		34-й диапазон	2010 – 2025 МГц	2010 – 2025 МГц
		38-й диапазон	2570 – 2620 МГц	2570 – 2620 МГц
		39-й диапазон	1880 – 1920 МГц	1880 – 1920 МГц
		40-й диапазон	2300 – 2400 МГц	2300 – 2400 МГц
14.	Вид модуляции	QPSK, 16QAM, 64QAM		
15.	Максимальная мощность передатчика	23 дБм		

Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11a

16.	Диапазон частот	5150 – 5350 МГц, 5650 – 6425 МГц
17.	Метод расширения спектра	OFDM
18.	Частотный разнос каналов	20 МГц и 40 МГц
19.	Максимальная мощность передатчика	20 дБм

Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11b

20.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц
21.	Метод расширения спектра	DSSS
22.	Вид модуляции	DBPSK; DQPSK; CCK; PBCC
23.	Максимальная мощность передатчика	20 дБм

Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11g

24.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц
25.	Режимы работы	OFDM
26.	Вид модуляции	QPSK; 16QAM; 64QAM
27.	Максимальная мощность передатчика	20 дБм

Handwritten signature

Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11n		
28.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц, 5150 – 5350 МГц, 5650 – 6425 МГц
29.	Метод расширения спектра	OFDM
30.	Частотный разнос каналов	20 МГц и 40 МГц
31.	Максимальная мощность передатчика	20 дБм
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11ac		
32.	Диапазон частот	5150 – 5350 МГц, 5470 – 6425 МГц
33.	Метод расширения спектра	OFDM
34.	Частотный разнос каналов	20 МГц и 40 МГц
35.	Максимальная мощность передатчика	20 дБм
Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.15		
36.	Диапазон частот	2402 – 2480 МГц
37.	Разнос несущих частот	1 МГц
38.	Метод расширения спектра	FHSS
39.	Тип модуляции	GFSK
40.	Максимальная мощность передатчика	4 дБм

2.7 Реализованные интерфейсы:

- радиointерфейс абонентской станции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800;
- радиointерфейс абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS и LTE;
- радиointерфейс оконечного оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n и 802.11ac.

2.8 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:

Рабочий диапазон температур от минус 10°C до +55°C.
 Относительная влажность воздуха 65% при температуре 25°C
 Работоспособность после синусоидальной вибрации и ударов при транспортировании в упакованном виде.
 Электропитание осуществляется от внутреннего источника постоянного тока.

2.9 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования): отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования).

2.10 Сведения о наличии или отсутствии приемников глобальных спутниковых навигационных систем: отсутствуют приёмники глобальных спутниковых навигационных систем.

