



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ TC RU C-CN.A155.B.00169

Серия RU № 0255681

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «Альфа-Серт». Место нахождения: 119296, Россия, город Москва, Ломоносовский проспект, дом 18, квартира 46. Фактический адрес: 111024, Россия, город Москва, улица Авиамоторная, дом 8а. Телефон: +7(495)766-20-70. Факс: +7(495)766-20-70. mail@alfacert.ru.
Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11А155, 07.08.2013, Росаккредитация

ЗАЯВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «Техкомпания Хуавэй». Зарегистрировано Государственным учреждением Московская регистрационная палата 15.09.2000, основной государственный регистрационный номер 1027739023212. Место нахождения и фактический адрес: 121614, Россия, город Москва, улица Крылатская, дом 17, корпус 2. Телефон: +74952340686. Факс: +74952340683. info-cis@huawei.com

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Huawei Technologies Company Limited.
Место нахождения и фактический адрес: Administration Building, Huawei Technologies Company Limited, Bantian, Longgang District, Shenzhen, 518129, Китай

ПРОДУКЦИЯ Абонентский терминал hono 5X модель KIW-L21.
Изготовлен в соответствии с Технической спецификацией № H/KIWL21V100, Европейскими директивами № 2004/108/ЕС, № 2006/95/ЕС.
Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС 8517 12 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ Технического регламента Таможенного союза «Электромагнитная совместимость технических средств» (ТР ТС 020/2011), Технического регламента Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011)

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокола испытаний № 374/15 от 11.12.2015 Испытательной лаборатории средств связи и вещания ордена Трудового Красного Знамени федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московский технический университет связи и информатики», аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21РС35 с 25.03.2013 по 03.03.2016. Акта о результатах анализа состояния производства № 157 от 14.12.2015 Органа по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью «Альфа-Серт», аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11А155 с 07.08.2013, срок действия – бессрочный

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Хранение в закрытых помещениях, в заводской упаковке, при температуре окружающего воздуха от -20 °С до +45 °С, относительной влажности не выше 95%; штабелирование по высоте не более 10 штук. Срок хранения 3 года. Срок службы 3 года.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 26.12.2015 ПО 14.12.2020 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

Л.Н. Исаева

(инициалы, фамилия)

В.Г. Языков

(инициалы, фамилия)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО «Техкомпания Хуавэй», выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за ее несоответствие обязательным требованиям, действующее на основании агентского соглашения №2684 от 01 января 2015 г. с компанией "Huawei Technologies Co., Ltd." (Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, 518129, The People's Republic of China)

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии
зарегистрировано в МИМНС России № 39 по г. Москве 15.09.2000, ОГРН 1027739023212, ул. Крылатская, д.17, корпус 2, Москва, 121614, РФ, тел.: (495)234-0686, факс: (495)234-0683, адрес электронной почты: moscow@huawei.com

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)
в лице уполномоченного представителя Устенко Марины Эдуардовны,

должность, ИОФ представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии
действующей на основании Доверенности №Н15111801 от 19 ноября 2015г.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии (устав, доверенность и др.)

заявляет, что Абонентский терминал honor 5X модель KIW-L21,
технические условия ТУ 6571-162-18516833-2015

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

соответствует «Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800», утвержденным приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 № 21 (в ред. Приказа Минкомсвязи России от 21.04.2014 № 95); «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 (в ред. Приказа Минкомсвязи России от 20.04.2012 № 119); «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 Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257; «Правилам применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced», утвержденного приказом Министерства связи и массовых коммуникаций РФ 06.06.2011 №128 (в ред. Приказов Минкомсвязи России от 12.05.2014 № 123, от 06.10.2014 № 333); «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 РФ № 124 от 14.09.2010 (в ред. Приказа Минкомсвязи России от 23.04.2013 № 93, от 22.04.2015 № 129)

обозначение требований, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

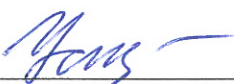
и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание

2.1 Версия программного обеспечения: Android 5.1

2.2 Комплектность: Абонентский терминал honor 5X модель KIW-L21; micro-USB кабель; сетевой адаптер питания (зарядное устройство); руководство пользователя.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации в соответствии с нормативными правовыми актами, устанавливающими правила применения средств связи: Применяется в качестве абонентской радиостанции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800, абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS в диапазоне 900МГц и в диапазоне 2000МГц (далее по тексту – UMTS), абонентского терминала сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE, оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.15.

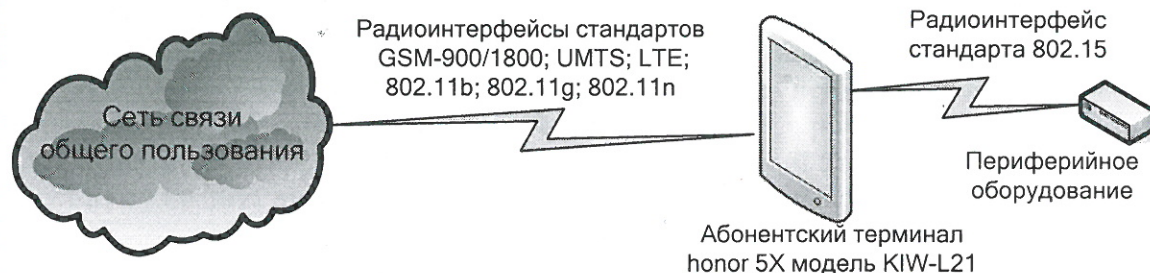

 Подпись руководителя организации

М.Э. Устенко
 И.О. Фамилия

2.4 Выполняемые функции: Прием/передача данных; прием/передача голосовых сообщений; прием/передача коротких сообщений; доступ к ресурсам интернета.

2.5 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: Не выполняет функции систем коммутации.

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



2.7 Электрические (оптические) характеристики:

2.7.1 Оптические излучения отсутствуют. 2.7.2 Электрические характеристики отсутствуют.

2.8 Характеристики радиоизлучения:

Наименование параметра	Значение параметра			
Стандарты GSM-900/1800; UMTS 900; UMTS 2000				
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу на прием	GSM 900	GSM 1800	UMTS 900	UMTS 2000
	880-915	1710-1785	880-915	1920-1980
	925-960	1805-1880	925-960	2110-2170
Дуплексный разнос, МГц	45	95	45	190
Разнос каналов	200 кГц	200 кГц	5 МГц	
Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая		QPSK, 16QAM, 64QAM	
Выходная мощность, не более	2,0 Вт	1,0 Вт	250 мВт	
Стандарт LTE				
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу на прием	3	7	20	
	1710-1785	2500-2570	832-862	
	1805-1880	2620-2690	791-821	
Дуплексный разнос, МГц	95	120	-41	
Ширина полосы частот, МГц	5; 10	5; 10	5; 10	
Тип модуляции несущей:	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM			
Выходная мощность, не более	23 дБм			
Стандарты 802.11b, 802.11g и 802.11n				
	802.11b	802.11g	802.11n	
Диапазон частот, МГц	2400 – 2483,5			
Метод расширения спектра	DSSS	DSSS, OFDM, DSSS-OFDM	OFDM	
Виды модуляции	DBPSK; DQPSK; CCK	DBPSK; DQPSK; CCK; BPSK; QPSK; 16 QAM; 64 QAM	BPSK; QPSK; 16QAM; 64 QAM	
Выходная мощность, не более	100 мВт			
Стандарт 802.15				
Диапазон частот, МГц	2400-2483,5			
Метод расширения спектра	FHSS			
Виды модуляции	GFSK			
Выходная мощность, не более	2,5 мВт			

2.9 Реализуемые интерфейсы, стандарты: GSM-900/1800; UMTS; LTE; 802.11b; 802.11g; 802.11n; 802.15.

2.10 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения электропитания: Рабочий диапазон температур от -10°C до +55°C,

относительная влажность - от 5% до 95%. Питание осуществляется от встроенного источника постоянного тока – аккумуляторной батареи и от зарядного устройства.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных систем криптографии (шифрования): Встроенные средства криптографии (шифрования) отсутствуют.

2.12 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем: В состав Абонентского терминала honor 5X модель KIW-L21 входят приемники GPS и ГЛОНАСС.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

3. Декларация принята на основании протокола испытаний № 15-281 от 01.12.2015 Абонентского терминала honor 5X модель KIW-L21, проведенных в испытательном центре ЗАО «Институт сотовой связи», аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-13-13 от 12.09.2011 до 12.09.2016

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

Декларация составлена на _____ **трех** _____ листах

4. Дата принятия декларации _____ **04.12.2015** _____

число, месяц, год

Декларация действительна до _____ **03.12.2025** _____

число, месяц, год

М.П.



Подпись руководителя организации
подавшего декларацию

М.Э. Устенко

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



Подпись
уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

И.О. Фамилия

Р.В. Шередин
Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № **MT-9453**

от **15** **12** **2015** г.