



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ TC RU C-TW.ML04.B.01118

Серия RU № 0256831

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

ООО «Радиофизические Тестовые Технологии»,
 юридический адрес: Россия, 125315, г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д.10, стр. 1,
 фактический адрес: Россия, 107258, г. Москва, ул. 1-я Бухвостова, 12/11, корп. 17, оф. 3-10,
 тел./факс: +7 (495) 748 7861, mail@certific.ru
 Аттестат аккредитации РОСС RU.0001.11ML04 выдан 18.08.2010 ФАТРИМ

ЗАЯВИТЕЛЬ

HTC Corporation,
 адрес: No. 23, Xinghua Road, Taoyuan City, Taoyuan County 330, Тайвань, тел.: +886-3-3753252, факс:
 +7 495 645 96 71, e-mail: info@htcrussia.ru.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

HTC Corporation
 адрес: No. 23, Xinghua Road, Taoyuan City, Taoyuan County 330, Тайвань; заводы-изготовители согласно
 приложению к сертификату: №0210181.

ПРОДУКЦИЯ

Мобильный миникомпьютер торговой марки HTC модели HTC Desire 820G dual sim EEA.
 Серийный выпуск в соответствии с Директивой R&TTE Directive 1999/5/EC (Статьи 3(1)a, 3(1)b, 3(2)).

КОД ТН ВЭД ТС

8471 30 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного
 оборудования» утв. Решением КТС от 16.08.2011 г. №768,
 Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость
 технических средств» утв. Решением КТС от 09.12.2011 г. №879

Орган по сертификации
 продукции

«РАДИОФИЗИЧЕСКИЕ
 ТЕСТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

Копия верна

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Акта анализа производства № ТР ТС 020 от 08.07.2014,
 Протоколов испытаний:
 №09/05/15/ТС-Р от 18.05.2015, ГИЦ телевизоров ЗАО "МНИТИ", пер. №РОСС RU.0001.21ML056 с
 14.06.2013 по 23.11.2015.
 №343K/05/2015 от 19.05.15, ИЛ электротехнических изделий «РегионТест» ФГБОУ ВПО «ИГХТУ», пер. г.
 №РОСС RU.0001.21ML37 с 08.09.2011 по 08.09.2016.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Условия хранения, транспортировки и срок службы (годности) указаны в сопроводительной
 документации изготовителя.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 19.05.2015 г. ПО 18.05.2020 г. ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

М.П.

Руководитель (уполномоченное
 лицо) органа по сертификации

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

А.В. Шелудченков
 (инициалы, фамилия)

А.В. Сальникова
 (инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-TW.ML04.B.01118

Серия RU № 0210181

Лист № 1

Перечень заводов-изготовителей продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия:

1. High Tech Computer (Suzhou) Co., Ltd,
12A, SuChun Industrial Square, #428 Xinglong Street SuZhou Industrial Park, Jiangsu Province, 215126, Китай;
2. HTC Electronics (Shanghai) Co., Ltd.,
No. 1000 Xinmiao Village, Kangqiao Town, Pudong New Area, Shanghai 201315, Китай;
3. Long Cheer Electronics (Huizhou) Co., Limited,
Building 1, No.28, West Hechang 6 Road, Zhongkai High Technology Part, Huizhou, Guangdong, Китай.



Орган по сертификации
продукции

«РАДИОФИЗИЧЕСКИЕ
ТЕСТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

Копия верна

подпись
30 ОКТ 2015
«.....».....20г.



М.П.

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

А.В. Шелудченков

(инициалы, фамилия)

А.В. Сальникова

(инициалы, фамилия)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель ООО "Инфосерт", выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за ее несоответствие обязательным требованиям, действующее на основании договора № 2462_Agr от 01 июля 2013 г. с компанией "HTC Corporation" (No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City, Taoyuan County 330, Taiwan R.O.C.)

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии.

Зарегистрирован МИФНС России по г. Москве №46 от 09.10.2009, ОГРН 1097746607903 (адрес места нахождения: ул. 1-я Бухвостова, 12/11, корпус 17-18, эт. 3, офис 4, г. Москва, 107258, Россия, тел: +7 (495) 748 7861, факс: +7 (495) 7487861, E-mail: mail@certific.ru),

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

в лице директора Чижова Александра Александровича

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

действующего на основании Устава, утвержденного Протоколом № 1 от 21.09.2009 г.

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

заявляет, что Мобильный миникомпьютер торговой марки HTC модели HTC Desire 820G dual sim ЕЕА, производства "HTC Corporation" на заводах:

1. High Tech Computer (Suzhou) Co., Ltd, (12A, SuChun Industrial Square, #428 Xinglong Street SuZhou, Industrial Park, Jiangsu Province, 215126, Китай);
 2. HTC Electronics (Shanghai) Co., Ltd., (No. 1000 Xinmiao Village, Kangqiao Town, Pudong New Area, Shanghai, 201315, Китай);
 3. Compal Electronics Technology (Kunshan) Co., Ltd., (No. 25, Third Avenue, A Zone, Kunshan Comprehensive Free Trade Zone, Kunshan, Jiangsu 215300, Китай),
- технические условия ТУ 4013-068-63645790-2014

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 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).

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, 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: OS Android 4.4.2

2.2 Комплектность: Мобильный миникомпьютер торговой марки HTC модели HTC Desire 820G dual sim ЕЕА, Сетевое зарядное устройство; Кабель, для синхронизации с компьютером; Информационные буклеты; Руководство пользователя; Руководство по безопасности и соответствию стандартам; Информация о сертификации; Гарантийный талон; Наклейки дублирующие IMEI номер.



Подпись

А.А. Чижов
И.О.Фамилия



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 оконечного устройства сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800 с поддержкой технологий EDGE и GPRS, оконечного устройства систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS в диапазоне 900 МГц (далее по тексту – UMTS-900) и стандарта UMTS в диапазоне 2000 МГц (далее по тексту – UMTS-2000) с поддержкой режимов HSDPA и HSUPA, со встроенным оборудованием радиодоступа для беспроводной передачи данных технологии открытой системы стандарта 802.15 и оконечного оборудования абонентского радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.11b, 802.11g и 802.11n.

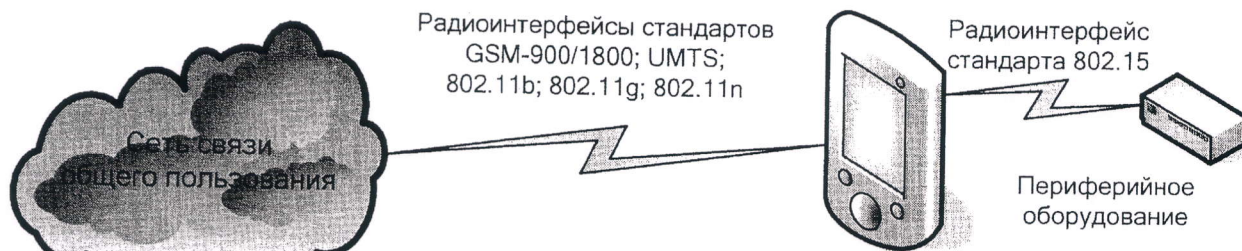
2.4 Выполняемые функции: Прием/передача голосовых вызовов; прием/передача коротких сообщений; прием/передача данных; доступ к ресурсам интернета. Имеет два международных идентификационных номера (IMEI).

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

2.6 Электрические (оптические) характеристики:

Оптические излучения отсутствуют. Электрические характеристики отсутствуют.

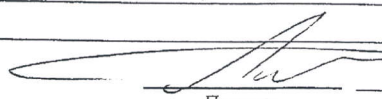
2.7 Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:



Мобильный миникомпьютер торговой марки
HTC модели HTC Desire 820G dual sim EEA

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	
Выходная мощность, не более	2,0 Вт	1,0 Вт	250 мВт	
Стандарт 802.15				
Диапазон частот,	2400-2483,5 МГц			
Метод расширения спектра	FHSS			
Тип модуляции	GFSK			
Выходная мощность, не более	2,5 мВт			
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			


 Подпись

А.А. Чижов
 И О Фамилия

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

2.10 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания: Рабочий диапазон температур от -10°C до +55°C. Питание осуществляется от встроенного источника постоянного тока – литиево-ионной батареи и от зарядного устройства.

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

2.12 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем: В состав Мобильного миникомпьютера торговой марки HTC модели HTC Desire 820G dual sim EEA входит приемник глобальной спутниковой навигационной системы GPS на базе Mediatek MT6592

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

3. Декларация принята на основании протокола испытаний №15-089 от 22.05.2015 Мобильного миникомпьютера торговой марки HTC модели HTC Desire 820G dual sim EEA, проведенных в испытательном центре ЗАО «Институт сотовой связи», аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-13-13 от 12.09.2011 (срок действия 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

26.05.2015

число, месяц, год

Декларация действительна до

25.05.2018

число, месяц, год

М.П.

Подпись представителя организации
подавшего декларацию

А.А. Чижов
И О Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации о соответствии в Федеральном агентстве связи

М.П.



Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

В.В. Щелихов

И О Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № MT-8716

01.06.2015

