



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-TW ML04 B.00872

Серия RU № 0112768

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: №0083937

ПРОДУКЦИЯ

Мобильные миникомпьютеры торговой марки HTC моделей HTC Desire 320 EEA, HTC Desire 820 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

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Акта анализа производства № ТР ТС 020 от 08.07.2014
Протоколов испытаний:

№07/12/14/ТС-Р от 01.12.2014, №13/11/14/ТС-Р от 27.11.2014, ГИЦ телевизоров ЗАО "МНИТИ", рег.
№РОСС RU 0001.21MO56 с 14.06.2013 по 23.11.2015
№920K/12/2014 от 17.12.14, №872K/12/2014 от 03.12.14 - ИЛ электротехнических изделий «РегионТест»
ФГБОУ ВПО «ИГХТУ», рег. №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.

Орган по сертификации
продукции

РАДИОФИЗИЧЕСКИЕ
ТЕСТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Копия №2016



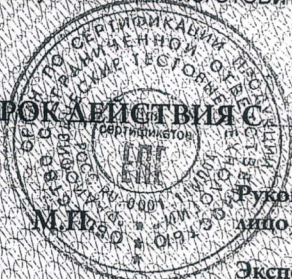
СРОК ДЕЙСТВИЯ С

19.12.2014 г.

ПО

18.12.2019 г.

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(Signature)

А.В. Шелудченков
(инициалы, фамилия)

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

А.В. Сальникова
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ № TC RU C-TW.M104.B.00872

Серия RU № 0083937

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. HTC Corporation,
No. 23, Xinghua Road, Taoyuan City, Taoyuan County 330, Тайвань;
- 4. Compal Electronics Technology (Kunshan) Co., Ltd.,
No. 25, Third Avenue, A Zone, Kunshan Comprehensive Free Trade Zone, Kunshan, Jiangsu 215300, Китай.

Орган по сертификации
продукции
«РАДИОФИЗИЧЕСКИЕ
ТЕСТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»
Копия верна



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

(Handwritten signature)
(подпись)

А.В. Шелудченков
(инициалы, фамилия)

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

(Handwritten signature)
(подпись)

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 Road, 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 820 EEA, 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. HTC Corporation, (No. 23, Xinghua Road, Taoyuan City, Taoyuan County 330, Тайвань);

4. 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 (зарегистрирован Минюстом России 05.03.2008, регистрационный номер № 11279); «Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц», утвержденного приказом Мининформсвязи России 27.08.2007 № 100 (зарегистрирован в Минюсте России 29.08.2007, регистрационный № 10065); «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», утверждённым приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257 (зарегистрирован в Минюсте России 03.11.2011, регистрационный № 22220); «Правилам применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE», утвержденного приказом Министерства связи и массовых коммуникаций РФ 06.06.2011 №128, (зарегистрирован в Минюсте России 24.06.2011, регистрационный № 21165); «Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц» утверждённые Приказом Министерства связи и массовых коммуникаций РФ № 124 от 14.09.2010. (зарегистрирован Минюстом России 12.10.2010. Регистрационный № 18695) с изменениями, утверждённые приказом 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 Комплектность: Мобильный миникомпьютер, Сетевое зарядное устройство; Кабель; для


Подпись А.А. Чижов
И.О.Фамилия



инхронизации с компьютером; Проводная наушники-гарнитура; Гигиенические вставки в наушники; Информационные буклеты; Руководство пользователя; Руководство по безопасности и ответственности стандартам; Информация о сертификации; Гарантийный талон; Наклейки ублирующие IMEI номер.

.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 900МГц и стандарта UMTS в диапазоне 2000МГц (далее по тексту – UMTS) с поддержкой режимов HSDPA и HSUPA, оконечного устройства сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE, 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 802.11a; 802.11b, 802.11g и 802.11n.

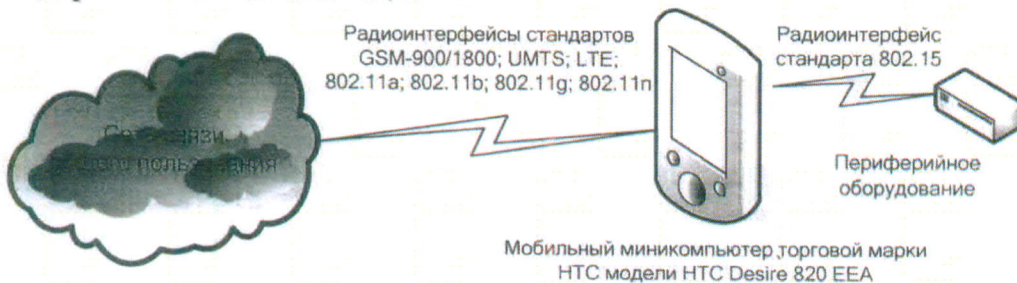
.4 Выполняемые функции: Прием/передача голосовых вызовов; прием/передача коротких сообщений; прием/передача данных; доступ к ресурсам интернета.

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

.6 Электрические (оптические) характеристики:

Оптические излучения отсутствуют. Электрические характеристики отсутствуют.

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



.8 Характеристики радиоизлучения

Наименование параметра	Значение параметра			
Стандарты GSM-900/1800; UMTS 900; UMTS 2000				
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу	GSM 900	GSM 1800	UMTS 900	UMTS 2000
	880-915	1710-1785	880-915	1920-1980
на прием	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	
Оконечное устройство сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE				
Диапазон рабочих частот, МГц: на передачу	3	7	8	20
	1710-1785	2500-2570	880-915	832-862
на прием	1805-1880	2620-2690	925-960	791-821
Дуплексный разнос, МГц	95	120	45	
Разнос каналов, МГц	5; 10; 15			
Выходная мощность, не более	23 дБм			
Тип модуляции несущей:	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM			
Стандарт 802.15				
Диапазон рабочих частот, МГц	2400-2483,5 МГц			


Подпись

А.А. Чижов
И.О.Фамилия



Метод расширения спектра	FHSS			
Выходная мощность, не более	2,5 мВт			
Стандарты 802.11a, 802.11b, 802.11g и 802.11n				
	802.11a	802.11b	802.11g	802.11n
Диапазон частот, МГц	5150 – 5250 5250 – 5350 5650 – 5725	2400 – 2483,5		2400 – 2483,5; 5150 – 5250 5250 – 5350 5650 – 5725
Метод расширения спектра	OFDM	DSSS	DSSS, OFDM, DSSS-OFDM	OFDM
Виды модуляции	BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM	DBPSK; DQPSK; CCK	DBPSK; DQPSK; CCK; BPSK; QPSK; 16 QAM; 64 QAM	BPSK; QPSK; 16QAM; 64 QAM
Выходная мощность, не более	100 мВт			

.9 Реализуемые интерфейсы: micro - USB тип B; GSM-900/1800, UMTS, LTE, 802.15, 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n.

.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.

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

.12 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем: В состав Мобильного миникомпьютера торговой марки HTC модели HTC Desire 820 EEA входит приемник глобальной спутниковой навигационной системы GPS на базе Qualcomm Snapdragon 615

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

. Декларация принята на основании протокола испытаний №14-427 от 10.12.2014 Мобильного миникомпьютера торговой марки HTC модели HTC Desire 820 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 ответственности средств связи установленным требованиям

Декларация составлена на _____ трех _____ листах

4. Дата принятия декларации

12.12.2014

число, месяц, год

Декларация действительна до

11.12.2017

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

И.О.Фамилия

Р.В. Шередин

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

№ декларации: МТ-8272

22 12 2014

