

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ТС RU C-НК.АЯ46.В.71504

Серия RU № 0320639

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации "РОСТЕСТ- Москва" ЗАО "Региональный орган по сертификации и тестированию". Адрес: 119049, Российская Федерация, г. Москва, ул. Житная, д. 14, стр. 1. Фактический адрес: 117418, Российская Федерация, г. Москва, Нахимовский проспект, д. 31. Телефон: +74956682715, +74991291911. Факс: +74991249996. E-mail: info@rostest.ru
Аттестат рег. № RA.RU.10АЯ46, 27.04.2015, Росаккредитация

ЗАЯВИТЕЛЬ "Lenovo PC HK Limited", Гонконг, 23/F, Lincoln House, Taikoo Place 979 King's Road, Quarry Bay. Телефон: +81085225163838. Факс: +81085225163838. E-mail: infosupport@lenovo.com (Уполномоченное изготовителем лицо: Общество с ограниченной ответственностью «Леново (Восточная Европа/Азия)» по договору № б/н от 21.01.2013г., 143407, Россия, Московская область, город Красногорск, Бульвар Строителей, дом 4, строение 1, помещение VII. ОГРН: 1057746767055. Телефон: 7(495)645-83-38. Факс: 7(495)663-82-61. E-mail: infosupport@lenovo.com).

ИЗГОТОВИТЕЛЬ "Lenovo PC HK Limited", Гонконг, 23/F, Lincoln House, Taikoo Place 979 King's Road, Quarry Bay. Завод-изготовитель: "LCFC (HeFei) Electronics Technology Co., Ltd.", No. 3188-1, Yungu Road, Hefei Economics & Technology Development Area, Hefei, Anhui, Китай.

ПРОДУКЦИЯ Портативные планшетные компьютеры торговой марки "Lenovo", модели: 80QLx (торговое наименование: Lenovo ideapad MIIX 700-12ISKx), в комплекте с адаптерами электропитания (2A, 20Vdc), где "x" – любая цифра от 0 до 9, любая буква от A до Z, "-", пробел, не более 8 знаков (или их отсутствие), обозначающие различные модификации изделий. Директивы: № 2006/95/ЕС, № 2004/108/ЕС. Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС 8471300000

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протокол испытания № 3806LAB09/15 от 18.09.2015 г. Испытательная лаборатория общества с ограниченной ответственностью "Инвестиционная корпорация" (ИЛ ООО "ИНКОР") (аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21МЭ64 от 25.07.2013 до 18.11.2015). Протокол испытания № 2052к-15/430 от 14.09.2015 г. Испытательная лаборатория Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в г. Москве» (ФБУ "РОСТЕСТ-МОСКВА") (рег. № РОСС RU.0001.21ГА31 от 18.04.2014г. до 18.04.2019г.). Протокол испытания № 1965-262 от 15.09.2015 г. Испытательный центр промышленной продукции "Ростест-Москва" закрытого акционерного общества «Региональный орган по сертификации и тестированию» (рег. № РОСС RU.0001.21АЯ43 от 05.05.2011г. до 05.05.2016г.). Акт анализа состояния производства № 8-220 от 23.05.2013г. Орган по сертификации "РОСТЕСТ-МОСКВА" закрытого акционерного общества «Региональный орган по сертификации и тестированию» (рег. № РОСС RU.0001.10АЯ46 от 07.05.2013 г. до 07.06.2015г.).

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Условия хранения стандартные при нормальных значениях климатических факторов внешней среды. Срок хранения не установлен.

Срок службы 4 года.



21.09.2015

ПО

20.09.2020

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации

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

(подпись)

(подпись)

А. В. Коротенков

(инициалы, фамилия)

О. Н. Круглова

(инициалы, фамилия)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель ООО "Леново (Восточная Европа/Азия)", 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 б/н от 21.01.2013 г. с компанией "Lenovo PC HK Limited", расположенной по адресу: 23/F Lincoln House, Taikoo Place, 979 King's Road, Quarry Bay, Hong Kong

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

Зарегистрировано в МИФНС России по г. Москве № 46 от 28.10.2005 г., ОГРН 1057746767055 (адрес места нахождения: 143407, Россия, Московская область, г. Красногорск, бульвар Строителей, д.4, стр.1, пом.VII, тел.: +7 (495) 645 8338, факс: +7 (495) 645 7877, E-mail: amusin@lenovo.com),

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

в лице Ведущего специалиста по сертификации ООО "Леново (Восточная Европа/Азия)" Мусина Алексея Равильевича

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

действующего на основании доверенности № 3/5/2014 от 01.12.2014 г.

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

заявляет, что планшетный компьютер **Lenovo Ideapad MIX 700-12ISK** производства "Lenovo PC HK Limited", технические условия ТУ 6571-019-95186970-2015

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 сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced», утвержденным 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).

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 Windows 10

2.2 Комплектность: планшетный компьютер **Lenovo Ideapad MIX 700-12ISK**, зарядное устройство.

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 с поддержкой режимов HSDPA и HSUPA, оконечного устройства сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE, оконечного оборудования абонентского радиодоступа для беспроводной передачи данных



А.Р. Мусин

Подпись

И.О.Фамилия

технологий открытых систем стандартов 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.15.

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

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 Электрические характеристики: электрические характеристики отсутствуют.

2.7.2 Оптические характеристики: оптические излучения отсутствуют.

2.8 Характеристики радиозлучения (для радиоэлектронных средств связи):

| Наименование параметра/функции | Значение характеристики | | | |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------|
| Стандарты GSM-900/1800 и UMTS | | | | |
| Диапазон переключения рабочих частот: на передачу | GSM-900 | GSM-1800 | UMTS | |
| | 880-915 МГц | 1710-1785 МГц | 1920-1980 МГц | |
| на прием | 925-960 МГц | 1805-1880 МГц | 2110-2170 МГц | |
| Дуплексный разнос | 45 МГц | 95 МГц | 190 МГц | |
| 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 | 3 | 7 | 20 | |
| | 1710-1785 | 2500-2570 | 832-862 | |
| на прием | 1805-1880 | 2620-2690 | 791-821 | |
| Дуплексный разнос, МГц | 95 | 120 | -41 | |
| Разнос каналов, МГц | 5, 10 | 5, 10 | 5, 10 | |
| Выходная мощность, не более | 23 дБм | 23 дБм | 23 дБм | |
| Стандарты 802.11a, 802.11b, 802.11g и 802.11n | | | | |
| Диапазон частот, МГц | 802.11a | 802.11b | 802.11g | 802.11n |
| | 5150 – 5250 | 2400 – 2483,5 | | 2400 – 2483,5; |
| | 5250 – 5350 | | | 5150 – 5250 |
| | 5650 – 5725 | | | 5250 – 5350 |
| | 5725 – 5825 | | | 5650 – 5725 |
| | | | | 5725 – 5825 |
| Метод расширения спектра | OFDM | DSSS | DSSS, OFDM, DSSS-OFDM | OFDM |
| Виды модуляции | BPSK; QPSK; 16QAM; 64QAM | DBPSK; DQPSK; ССК | DBPSK; DQPSK; ССК; BPSK; QPSK; 16 QAM; 64 QAM | BPSK; QPSK; 16QAM; 64 QAM |
| Максимальная мощность передатчика | 100 мВт | | | |
| Стандарт 802.15 | | | | |
| Диапазон переключения рабочих частот | 2400-2483,5 МГц | | | |
| Метод расширения спектра | FHSS | | | |
| Максимальная мощность передатчика | не более 2,5 мВт | | | |



Подпись

А.Р. Мусин
И.О.Фамилия

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

2.10 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания: рабочий диапазон температур от -10°C до +55°C. Электропитание осуществляется от аккумуляторной батареи с зарядом 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 планшетного компьютера Lenovo Ideapad MIX 700-12ISK входит приемник GPS/ГЛОНАСС.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

3. Декларация принята на основании протокола испытаний № ИЦС 31/5/4/1 от 17.09.2015 планшетного компьютера Lenovo Ideapad MIX 700-12ISK, проведенных в ЗАО «Исследовательский центр связи», аттестат аккредитации № ИЦ-31-07, выдан Федеральным агентством связи, действителен с 11.03.2011 г. до 11.03.2016 г. и аттестат аккредитации № ИЦ-31-07, выдан Федеральной службой по аккредитации, действителен с 20.06.2014 г. до 11.03.2016 г.

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

Декларация составлена на _____ трёх _____ листах.

4. Дата принятия декларации

18.09.2015

число, месяц, год

Декларация действительна до

17.09.2018

число, месяц, год



[Handwritten signature]
Подпись представителя организации или
или индивидуального предпринимателя,
подавшего декларацию

А.Р. Мусин
И.О.Фамилия

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

М.П.



[Handwritten signature]
Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин
И.О.Фамилия
Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № П

MT-9043



2015