

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС TW.ME61.B06507

Срок действия с 02.03.2011 по 02.03.2013

№ **0541835**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

Регистрационный номер РОСС RU.0001.11ME61
ТЕЛЕВИЗИОННОЙ, РАДИОЭЛЕКТРОННОЙ,
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ И МЕДИЦИНСКОЙ АППАРАТУРЫ
Некоммерческая организация - Учреждение по сертификации продукции и услуг "МНИТИ-СЕРТИФИКА"
107241, г. Москва, ул. Уральская, д. 21, тел./факс 460-33-18.

ПРОДУКЦИЯ

Портативные персональные компьютеры (ноутбуки) торговой марки «Acer» серии ICONIA и комплектующие изделия к ним согласно приложению на 1 листе. Бланк приложения № 0363832
Серийный выпуск по технической документации изготовителя.

код ОК 005 (ОКП):
40 1370

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р МЭК 60950-1-2009,
ГОСТ Р 50948-2001 (п.п. 5.1-5.4, 5.6-5.9, 6.1-6.3),
ГОСТ Р 51318.22-99 (класс Б), ГОСТ Р 51318.24-99,
ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (разд. 6, 7), ГОСТ Р 51317.3.3-2008

код ТН ВЭД России:
8471 30 000 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Фирма "Acer Inc."
8F, 88, Sec.1, Hsin Tai Wu Rd, Hsichih, Taipei, Hsien 221, Taiwan, R.O.C.
Заводы-изготовители согласно приложению

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

Фирма "Acer Inc.",
8F, 88, Sec.1, Hsin Tai Wu Rd, Hsichih, Taipei, Hsien 221, Taiwan, R.O.C.
Телефон +886-2-2696-1234/3131

НА ОСНОВАНИИ

1. Протокол сертификационных испытаний № 102/02/11 от 22.02.2011г.
 2. Протокол сертификационных испытаний № 103/02/11 от 22.02.2011г.
- Испытательная лаборатория ГИЦ телевизоров ЗАО "МНИТИ",
рег. номер РОСС RU.0001.21MO56
3. Сертификат соответствия требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2008 (ИСО 9001:2008)
рег. № РОСС TW.ИСО4.К00249, выдан Органом по сертификации систем менеджмента качества РОСТЕСТ-МОСКВА, рег. номер РОСС RU.0001.13ИС04

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Маркирование продукции знаком соответствия производится в установленном порядке.
Форма и размеры знака по ГОСТ Р 50460-92.



Руководитель органа

Мещеряков
подпись

А.Н. Петушков
инициалы, фамилия

Эксперт

Степанова
подпись

Е.Т. Степанова
инициалы, фамилия

Сертификат имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

№ **0363832**

ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № РОСС TW.ME61.B06507

02.03.2011

1/1 лист

**Перечень конкретной продукции, на которую распространяется
действие сертификата соответствия**

код ОК 005 (ОКП)	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
код ТН ВЭД России		

40 1370
8471 30 000 0

Портативные персональные компьютеры (ноутбуки)
торговой марки "Acer" серии ICONIA моделей:

Техническая
документация
изготовителя

ICONIA_TAB_ zzzzxуху-xyzxzxzzyuuуууу

(где «х» - цифра от 0 до 9 или пробел, «у» – латинская буква или пробел,
«z» - цифра от 0 до 9 или латинская буква)

Комплектующие:

19.2zzzz.zzz	27.Tzzzz.zzz	57.Azzzz.zzz	AP.Tzzzz.zzz	LC.Tzzzz.zzz
19.Azzzz.zzz	33.Azzzz.zzz	57.Fzzzz.zzz	BT.0zzzz.zzz	LC.Vzzzz.zzz
19.Fzzzz.zzz	33.Tzzzz.zzz	57.Tzzzz.zzz	BT.Azzzz.zzz	LZ.2zzzz.zzz
19.Tzzzz.zzz	34.Azzzz.zzz	60.4zzzz.zzz	BT.Fzzzz.zzz	LZ.Fzzzz.zzz
23.2zzzz.zzz	34.Fzzzz.zzz	60.Azzzz.zzz	BT.Tzzzz.zzz	LZ.Azzzz.zzz
23.Azzzz.zzz	34.Tzzzz.zzz	60.Fzzzz.zzz	LC.2zzzz.zzz	P4.0zzzz.zzz
23.Ezzzz.zzz	42.4zzzz.zzz	60.Tzzzz.zzz	LC.Azzzz.zzz	P9.0zzzz.zzz
23.Fzzzz.zzz	42.Azzzz.zzz	6M.4zzzz.zzz	LC.Bzzzz.zzz	P9.2zzzz.zzz
23.Tzzzz.zzz	50.4zzzz.zzz	6M.Azzzz.zzz	LC.Dzzzz.zzz	P9.3zzzz.zzz
25.Azzzz.zzz	50.Azzzz.zzz	90.4zzzz.zzz	LC.Hzzzz.zzz	RT.2zzzz.zzz
25.Tzzzz.zzz	50.Fzzzz.zzz	90.Czzzz.zzz	LC.Mzzzz.zzz	RT.8zzzz.zzz
27.0zzzz.zzz	50.Tzzzz.zzz	AP.0zzzz.zzz	LC.Ozzzz.zzz	
27.Azzzz.zzz	55.Azzzz.zzz	AP.1zzzz.zzz	LC.Pzzzz.zzz	
27.Fzzzz.zzz	55.Tzzzz.zzz	AP.9zzzz.zzz	LC.Rzzzz.zzz	

(где «z» – цифра от 0 до 9 или латинская буква)

Заводы-изготовители:

- QUANTA TECH-YEH (Shanghai) Computer Co. Ltd.
No.4 Ln.58 San-Zhuang Road Songjiang, Export Processing Zone, Shanghai, China 201613 (CN)
- COMPAL INFORMATION TECHNOLOGY(KunShan) Co., Ltd.
No.58; The 1st Street, Kunshan Export Processing Zone, Jiangsu, P.R.O.C. (CN)
- INVENTEC (PUDONG) CORPORATION, 699 Puxing Road, Minhang District, Shanghai
201114, China/(Shanghai Caohejing Export Processing Zone) (CN)
- Wistron InfoComm (Kunshan) Co., Ltd.
168# First Avenue, Kunshan Export Processing Zone, Kunshan, Jiangsu, China (CN)



Руководитель органа

Эксперт

А.Н. Петушков
подпись
Е.Т. Степанова
подпись

А.Н. Петушков

инициалы, фамилия

Е.Т. Степанова

инициалы, фамилия

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО "Асер Маркетинг Сервисиз", выполняющее функции изготовителя "Acer Inc." в соответствии с контрактом №1249 от 20.09.2009 в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям.

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

Зарегистрировано в ИМНС России №46 от 10.06.2009 по г. Москве, ОГРН 1097746344783

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

ул. Большая Академическая, д. 5А, г. Москва, 127299

тел +7 (495) 646-5373, факс: +7 (495) 646-5374, E-mail: partners@acer.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Кутникова Д.Г.

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

заявляет, что Мобильный миникомпьютер Acer A511 производства "Acer Inc." (8F, 88, Sec.1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih, Taipei, Hsien 221, Тайвань) на заводах: (No. 59, Mei-Ning Street, Taishan-Hsiang, Taipei Hsien, Тайвань); (No. 168, Jiao Tong North RD, WuJiang Economy Development Zone, Pu Bei Area, JiangSu, Китай)

наименование, тип, марка 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 (зарегистрирован Минюстом России 05.03.2008, регистрационный номер № 11279).

«Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разнесом 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 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).

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 4.0 IceCream Sandwich

2.2 Комплектность:

Мобильный миникомпьютер Acer A511; зарядное устройство; гарнитура; кабель синхронизации USB; диск с утилитами; руководство пользователя

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

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, 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, 802.11n.

2.4 Выполняемые функции:

прием/передача голосовых вызовов; прием/передача коротких сообщений; прием/передача данных; доступ к ресурсам интернет



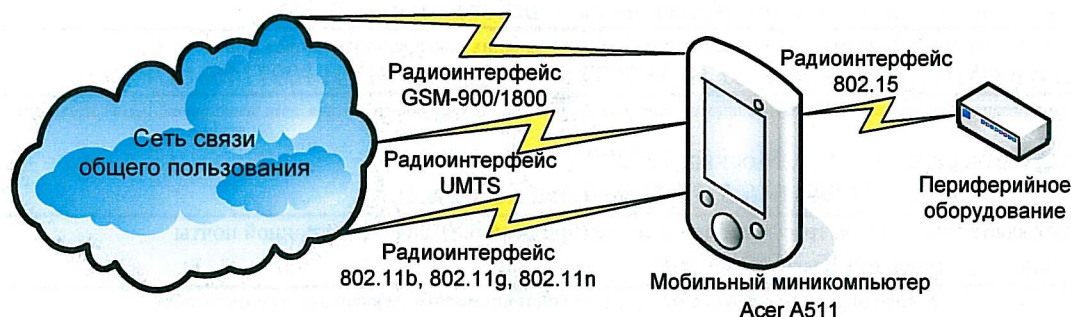
Подпись руководителя организации

Д.Г. Кутников
И.О.Фамилия

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:

Оптические излучения отсутствуют. Электрические характеристики отсутствуют.

2.8 Характеристики радиоизлучения

№ п/п	Наименование параметра/функции	Значение характеристики	
Оконечное устройство сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800			
1	Диапазон переключения рабочих частот: на передачу на прием	GSM900	GSM1800
		880-915 МГц 925-960 МГц	1710-1785 МГц 1805-1880 МГц
2	Дуплексный разнос (GSM-900/1800)	45 МГц	95 МГц
3	Разнос каналов	200 кГц	
4	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
5	Выходная мощность	2,0 Вт	1,0 Вт
6	Тип модуляции несущей	Гауссовская; 8-ми позиционная фазовая	
Оконечное устройство систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS			
1	Диапазон переключения рабочих частот:	на передачу	на прием
		1920-1980 МГц	2110-2170 МГц
2	Дуплексный разнос	190 МГц	
3	Разнос каналов	5 МГц	
4	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
5	Максимальная мощность передатчика	250 мВт	
6	Тип модуляции несущей:	QPSK	
	при работе в режиме HSDPA	QPSK, 16 QAM	
	при работе в режиме HSUPA	QPSK, 16 QAM	
Оконечное оборудование абонентского радиодоступа стандарта 802.11b			
1	Диапазон переключения рабочих частот	2400-2483,5 МГц	
2	Метод расширения спектра	DSSS	
3	План частот	2412+5(n-1), n=1...13	
4	Скорости передачи информации по радиоканалу и виды модуляции	1 Мбит/с – DBPSK; 2 Мбит/с – DQPSK; 5,5, 11 Мбит/с CCK , PBCC	
5	Максимальная мощность передатчика, не более	100 мВт	
Оконечное оборудование абонентского радиодоступа стандарта 802.11g			
1	Диапазон переключения рабочих частот	2400-2483,5 МГц	
2	Метод расширения спектра	OFDM	
3	План частот	2412+5(n-1), n=1...13	
4	Скорости передачи информации по радиоканалу и виды модуляции	1 Мбит/с – DBPSK; 2 Мбит/с – DQPSK; 5,5 и 11 Мбит/с – CCK, PBCC; 6 и 9 Мбит/с – BPSK; 12 и 18 Мбит/с – QPSK; 24 и 36 Мбит/с – 16QAM; 48, 54 Мбит/с – 64QAM	
5	Максимальная мощность передатчика, не более	100 мВт	


Подпись руководителя организации

Д.Г.Кутников
И.О.Фамилия

№ п/п	Наименование параметра/функции	Значение характеристики			
Оконечное оборудование абонентского радиодоступа стандарта 802.11n					
1	Диапазон частот	2 400 – 2 483,5 МГц			
2	Метод доступа к среде	Множественный доступ с контролем несущей и предотвращением коллизий			
3	Метод расширения спектра	OFDM			
4	Частотный разнос каналов	20 МГц			
5	Параметры для одного пространственного потока $N_{SS} = 1$, числа сверточных кодеров $N_{ES} = 1$ и при частотном разносе каналов 20 МГц	Номер схемы MCS	Моду- ляция	Ск-сть коди- рования	Скорость передачи данных, Мбит/с Защитный интервал 800 нс
		0	BPSK	1/2	6,50
		1	QPSK	1/2	13,00
		2	QPSK	3/4	19,50
		3	16-QAM	1/2	26,00
		4	16-QAM	3/4	39,00
		5	64-QAM	2/3	52,00
		6	64-QAM	3/4	58,50
7	64-QAM	5/6	65,00		
6	Количество поднесущих в канале	56			
7	Максимальная мощность передатчика	не более 100мВт			
Встроенное оборудование радиодоступа стандарта 802.15					
1	Диапазон переключения рабочих частот,	2400-2483,5 МГц			
2	Разнос несущих частот	1 МГц			
3	Метод расширения спектра	FHSS			
4	Количество несущих частот (каналов)	79, $f=2402+k$ (МГц), $k=0,...,78$			
5	Время работы на одном канале не превышает	0,4 с			
6	Максимальная мощность передатчика, не более	2,5 мВт			

2.9 Реализуемые интерфейсы

USB 2.0.

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), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:

В Мобильном миникомпьютере Acer A511 отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования).

В состав Мобильного миникомпьютера Acer A511 входит приемник глобальной спутниковой навигационной системы GPS.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

3. Декларация принята на основании протокола испытаний №11-687 от 19.12.2011

Мобильного миникомпьютера Acer A511, проведенных в испытательном центре ЗАО «Институт сотовой связи», аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-13-13 от 12.09.2011

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



Подпись руководителя организации

Д.Г.Кутников
И.О.Фамилия

Декларация составлена на ДВУХ листах

4. Дата принятия декларации 22.12.2011

число, месяц, год

Декларация действительна до 21.12.2014

число, месяц, год



М.П.

Подпись руководителя организации

Д.Г.Кутников

И.О.Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



Подпись
уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

С.А. Мальянов

И.О.Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

