



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ TC RU C-SG.ME06.B.00331

Серия RU № 0034664

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации средств информатизации АНО "СЕРТИНФО"
 Адрес: 115114, г. Москва, 2-ой Кожевнический пер., д. 8;
 Телефон: (499) 2358123; Факс: (499) 2359207, E-mail: aleshin@samtes.com,
 Аттестат рег. № РОСС RU.0001.11ME06, выдан 02.09.2011

ЗАЯВИТЕЛЬ

Wexler (Singapore) Pte. Ltd»
 Адрес: 116 Changi Road № 04-04, Singapore, Сингапур
 Телефон: Tel. 852-27368717

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Wexler (Singapore) Pte. Ltd., 116 Changi Road № 04-04, Singapore, Сингапур
 на заводе: Anpinda Precision Industry (Huizhou) Co., Ltd., 12 Gou Di Duan, Damen Group, Xialiao Village
 Committee, Longxi Town, Boluo County, Huizhou City, Guangdong Province, 516121, Китай

ПРОДУКЦИЯ

Планшетные компьютеры серий WEXLER.TAB X, WT-X торговой марки Wexler,
 где "X" - индекс, состоящий из букв от A до Z, цифр от 0 до 9, знаков "-", "_", "\", "/", или пробел
 (до двадцати символов), обозначающий конфигурацию, комплектацию и цвет устройства
 Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8471 30 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

Технических регламентов Таможенного союза:
 ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования";
 ТР ТС 020/2011 "Электromагнитная совместимость технических средств"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

протоколов испытаний № 359ТС-ЭР/13, № 359ТС-БР/13 от 31.07.2013г. Испытательной
 лаборатории "САМТЭС" (Аттестат рег. № РОСС RU.0001.21МЭ40);
 Отчета об анализе состояния производства № АСП-238/2013 от 15.07.2013г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

схема сертификации 1с

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 13.08.2013

ПО 13.08.2018

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Исполнитель (уполномоченное
 лицо) органа по сертификации

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

(Подпись)
(Подпись)

П.И.Братухин
 (инициалы, фамилия)

С.Н.Протасов
 (инициалы, фамилия)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) Закрытое акционерное общество «Авирса Электроникс», выполняющее функции иностранного изготовителя «Wexler (Singapore) Pte. Ltd.» в соответствии с договором № 48 от 18.03.2013 г. в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции этим требованиям

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

зарегистрировано Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве от 23.09.2008 г., ОГРН 5087746138167

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

Адрес местонахождения: Россия, 125047, г. Москва, ул. 2-я Тверская-Ямская, дом 18, тел./факс: +7(495)645-83-85, адрес электронной почты: info@avirsa.ru

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

в лице Генерального директора Галяминой Ирины Владимировны

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

действующего на основании Решения № 2 от 15.02.2013 г. о назначении Генерального директора и Устава ЗАО «Авирса Электроникс» от 06.09.2013 г.

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

заявляет, что Планшетный компьютер WEXLER.TAB 10q (далее по тексту декларации – **планшетный компьютер**), производства «Wexler (Singapore) Pte. Ltd.» (176 Joo Chiat Road #02-02, Singapore 427447, Сингапур, Телефон: 852-27368717, Факс: 852-27368717) на заводе «Anpinda Precision Industry (Huizhou) Co.,Ltd» (12 Gou Di Duan, Damen Group, Xialiao Village Committee, Longxi Town, Boluo County, Huizhou City, Guangdong Province, 516121, Китай, Телефон: +86-138 2871 6941, Email: christine@vip.163.com), технические условия № ТУ 4013-008-88351606-2013

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 (зарегистрированы 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», утвержденным приказом Мининформсвязи России 27.08.2007 № 100 (зарегистрированы 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», утвержденным приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 14.09.2010 № 124 (зарегистрированы в Минюсте России от 12.10.2010, регистрационный № 18695)

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: ОС Android 4.2 Jelly Bean



2.2 Комплектность:

1	Планшетный компьютер WEXLER.TAB 10q	1 шт.
2	Кабель microUSB	1 шт.
3	Зарядное устройство 2.5 мм	1 шт.
4	Краткая инструкция	1 шт.
5	Гарантийный талон	1 шт.

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 и 802.11n.

2.4 Выполняемые функции:

- прием/передача голосовых вызовов;
- прием/передача коротких текстовых сообщений;
- прием/передача данных;
- доступ к ресурсам сети Интернет

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



2.6 Электрические (оптические) характеристики:

Оптическое излучение отсутствует.

Электропитание Планшетного компьютера осуществляется от встроенной аккумуляторной батареи, заряд производится от сетевого зарядного устройства от сети переменного тока напряжением 220 В / 50 Гц.

2.7 Характеристики радиоизлучения:

№ п/п	Наименование параметра / функции	Значение параметра / функции	
Оконечное устройство сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800			
1.	Диапазон переключения рабочих частот:	GSM900	GSM1800
	на передачу	880 – 915 МГц	1710 – 1785 МГц
	на приём	925 – 960 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

7.	Диапазон переключения рабочих частот:	на передачу 1920 – 1980 МГц	на прием 2110 – 2170 МГц
8.	Дуплексный разнос	190 МГц	
9.	Разнос каналов	5 МГц	
10.	Режим передачи по радиоканалу	Цифровой	
11.	Максимальная мощность передатчика	250 мВт	
12.	Тип модуляции несущей:	QPSK	
	при работе в режимах HSDPA, HSUPA	QPSK, 16 QAM, 64 QAM	

Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.15

13.	Диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц	
14.	Разнос несущих частот	1 МГц	
15.	Метод расширения спектра	FHSS	
16.	Количество несущих частот (каналов)	79; $f = 2402 + k$ (МГц), где $k = 0, \dots, 78$	
17.	Время работы на одном канале, не превышает, с	0,4	
18.	Тип модуляции	GFSK	
19.	Максимальная мощность передатчика, не более	2,5 мВт	

Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11b

20.	Диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц	
21.	Метод расширения спектра	DSSS	
22.	План частот	$2412 + 5(n - 1)$, $n = 1, \dots, 13$	
23.	Скорости передачи информации по радиоканалу и виды модуляции	1 Мбит/с – DBPSK; 2 Мбит/с – DQPSK; 5,5, 11, 22 Мбит/с – CCK, PBCC	
24.	Максимальная мощность передатчика, не более	100 мВт	

Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11g

25.	Диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц	
26.	План частот (центральные частоты каналов, МГц)	$2412 + 5(n - 1)$, $n = 1, \dots, 13$	
27.	Режимы работы	DSSS, OFDM, PBCC, DSSS-OFDM	
28.	Скорости передачи данных по радиоканалу и 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, 108 Мбит/с – 64QAM; 22 и 33 Мбит/с – PBCC	
29.	Максимальная мощность передатчика, не более	100 мВт	

Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.11n



30.	Диапазон частот	2400 – 2483,5 МГц
31.	Метод доступа к среде	Множественный доступ с контролем несущей и предотвращением коллизий
32.	Метод расширения спектра	OFDM
33.	Частотный разнос каналов	20 МГц и 40 МГц
34.	Количество поднесущих в канале	56 (при ширине канала 20 МГц) 114 (при ширине канала 40 МГц)
35.	Максимальная мощность передатчика, не более	100 мВт

2.8 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: Коммутационное поле отсутствует.

2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания:

Рабочий диапазон температур: от -10°C до $+55^{\circ}\text{C}$.

Устойчивость к внешним воздействиям обеспечивается в диапазоне температур:

- в условиях эксплуатации диапазон температур от -10°C до $+55^{\circ}\text{C}$ и при относительной влажности воздуха 80% при температуре 25°C ;
- при хранении и транспортировании от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+40^{\circ}\text{C}$ и при относительной влажности воздуха 65% при температуре 25°C .

Сохраняет работоспособность после испытаний на воздействие следующих внешних факторов: синусоидальной вибрации; ударов при транспортировании в упакованном виде; повышенной температуры окружающей среды; пониженной температуры окружающей среды.

Питание Планшетного компьютера осуществляется от встроенного источника постоянного тока – литиево-ионной аккумуляторной батареи и от сетевого зарядного устройства.

2.10 Реализованные интерфейсы:

- радиointерфейс оконечного устройства в сетях подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800;
- радиointерфейс оконечного устройства систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS;
- радиointерфейс оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандарта 802.15;
- радиointерфейс оконечного оборудования абонентского радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.11b, 802.11g и 802.11n.

2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:

В планшетном компьютере отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования). В состав планшетного компьютера входит приёмник глобальной спутниковой навигационной системы GPS.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии



3. Декларация принята на основании протокола испытаний ЦС.ИТ-166-13 от 24.12.2013, проведенных в Испытательном центре ОАО "Интеллект Телеком", аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-35-05 от 21.10.2011 г., действителен до 21.10.2016 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 пяти листах

4. Дата принятия декларации 25.12.2013
число, месяц, год

Декларация действительна до 25.12.2018
число, месяц, год

М.П.

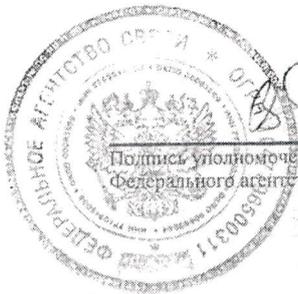


Подпись представителя организации или
индивидуального предпринимателя,
подавшего декларацию

Галямина И. В.
И.О.Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

В.В. Шелихов
И.О.Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д МТ-7001

от « 13 » 01 201 4 г.



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС DE.ME10.A11465

Срок действия с 13.01.2011 по

№ 0290892

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ
РОСС RU.0001.11ME10
ОС ТЕСТБЭТ

119334, Москва, Андреевская наб., 2, т/ф (495)665 7929

<http://www.testbet.ru/>

ПРОДУКЦИЯ

Наушники и гарнитуры торговой марки Sennheiser,
модели и аксессуары к ним по Приложению
партия по контракту №01/2009 от 01.02.2009 г. в количестве 990000 шт.

код ОК 005 (ОКП):
6 5 8 2 0 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

Безопасности, ЭМС

ГОСТ Р МЭК 60065-2005, ГОСТ 5651-89, ГОСТ 22505-97,
ГОСТ Р 51515-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (Р. 6, 7),
ГОСТ Р 51317.3.3-2008

код ТН ВЭД России:
8 5 1 8 3 0 9 5 0 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Sennheiser electronic, GmbH & Co., Германия,
Am Labor 1, 30900 Wedemark, Deutschland

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

ООО «Сеннхайзер Аудио», ИНН 7703600572
Россия, Москва, ул. 2-я Звенигородская, д. 13, стр. 43

НА ОСНОВАНИИ

Протокол № 11 от 13.01.11 выд. ИЛ ТЕСТБЭТ, г. Москва, Россия, рег.№ РОСС.RU.0001.21МЮ06,
Протокол № 12 от 13.01.11 выд. ИЛ ТЕСТБЭТ, г. Москва, Россия, рег.№ РОСС.RU.0001.21МЮ06

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Заводы-изготовители: см. Приложение



Руководитель органа

Эксперт



О.Л.Драницкий

инициалы, фамилия

М.В.Якушев

инициалы, фамилия

Сертификат имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

№ 0401652

ПРИЛОЖЕНИЕ

РОСС DE.ME10.A11465

К сертификату соответствия № _____

**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		

658200
8518309500

Наушники и гарнитуры торговой марки Sennheiser,
 модели и аксессуары к ним по Приложению на 2-х листах. Лист 1.
 партия по контракту №01/2009 от 01.02.2009 г. в количестве 990000 шт.
 Sennheiser electronic, GmbH & Co., Германия,
 Am Labor 1, 30900 Wedemark, Deutschland

Модели: HD 202 II EAST, HD 202 II WEST, HD 203 EAST, HD 203 WEST, HD 205 II EAST, HD 205 II WEST, HD 215 II EAST, HD 215 II WEST, HD 220 ORIGINALS, HD 238, HD 35 TV EAST, HD 35 TV WEST, HD 380 PRO, HD 65 TV EAST, HD 65 TV WEST, HD 800 SILVER, HH 10, RS 160 EAST, RS 160 WEST, RS 170 WEST, RS 170 EAST, RS 180 EAST, RS 180 WEST, BA 370 EAST, BA 370 PX, CX 200 STREET II WHITE, CX 270 EAST, CX 270 WEST, CX 271 EAST, CX 271 WEST, CX 280 EAST, CX 280 WEST, CX 281 EAST, CX 281 WEST, CX 310 ORIGINALS, CX 680 SPORTS EAST, CX 680 SPORTS WEST, CX 680I SPORTS, CX 870 EAST, CX 870 WEST, CX 880 EAST, CX 880 WEST, CX 980 EAST, CX 980 WEST, MX 170 EAST, MX 170 WEST, MX 270 EAST, MX 270 WEST, MX 271 EAST, MX 271 WEST, MX 370 EAST, MX 370 WEST, MX 371 EAST, MX 371 WEST, MX 470 EAST, MX 470 WEST, MX 471 EAST, MX 471 WEST, MX 580 EAST, MX 580 WEST, MX 581 EAST, MX 581 WEST, MX 60 STREET II, MX 60 STREET II LILAC, MX 65 VC STREET II, MX 680 SPORTS EAST, MX 680 SPORTS WEST, MX 680I SPORTS, MX 80, MX 880 EAST, MX 880 WEST, MX 980 EAST, MX 980 WEST, MXL 570 EAST, MXL 570 WEST, OCX 880 EAST, OCX 880 WEST, OMX 180 EAST, OMX 180 WEST, OMX 181 EAST, OMX 181 WEST, OMX 60 VC STREET II, OMX 680 SPORTS EAST, OMX 680 SPORTS WEST, OMX 680I SPORTS, OMX 980 EAST, OMX 980 WEST, PMX 60 II EAST, PMX 60 II WEST, PMX 680 SPORTS EAST, PMX 680 SPORTS WEST, PMX 680I SPORTS, PMX 90 EAST, PMX 90 WEST, PX 100-II EAST, PX 100-II WHITE EAST, PX 100-II WHITE WEST, PX 200-II EAST, PX 200-II WEST, PX 200-II WHITE EAST, PX 200-II WHITE WEST, PX 210 BT EAST, PX 210 BT WEST, PX 30 II EAST, PX 30 II WEST, PX 360 BT EAST, PX 360 BT WEST, PX 360 EAST, PX 80, PXC 250-II EAST, PXC 250-II WEST, PXC 310 EAST, PXC 360 BT EAST, PXC 360 BT WEST, PXC 450 NOISE_GARD ADVANCE, HD 25 ORIGINALS, HD 25-13-II, HD 25-C-II, HD 25-II, HD 25-SP-II, HD 280 -13, HD 280 PRO, HD 280 SILVER, HD 46, HD 46-K1, HMD 25-1, HMD 25-XQ, HMD 26-100, HMD 26-100-7, HMD 26-600, HMD 26-600 S, HMD 26-600-7, HMD 26-600-X3K1, HMD 280 - 13, HMD 280 PRO, HMD 281 - 13, HMD 281 PRO, HMD 46-3, HMD 46-31, HMD 46-3-6, HMDC 26-600, HME 100, HME 110, HME 120, HME 25-1, HME 26, HME 26-100, HME 26-100(4), HME 26-100-7, HME 26-600, HME 26-600 S, HME 26-600(4), HME 26-600-7, HME 26-K, HME 43-3, HME 43-3S, HME 43-K, HME 46, HME 46-3, HME 46-31, HME 46-3-6, HME 46-3PTT-6, HME 46-3PTT-L, HME 46-3PTT-LA, HME 46-3S, HME 46-ATC, HME 46-C, HME 46-K, HME 46-N, HME 46-V-K, HME 95, HMEC 250, HMEC 25-DAP, HMEC 26, HMEC 26-B-CP, HMEC 26-B-K, HMEC 26-BV-CP, HMEC 26-BV-K, HMEC 26-CP, HMEC 26-KP, HMEC 26-T, HMEC 26-V-CP, HMEC 26-V-KP, HMEC 350, HMEC 460, HMEC 46-1, HMEC 46-1-B-CP, HMEC 46-1-B-K, HMEC 46-1-BV-CP, HMEC 46-1-BV-K, HMEC 46-1-CP, HMEC 46-1-KP, HMEC 46-1-NP, HMEC 46-1-V-CP, HMEC 46-1-V-KP, HMEC 46-1-V-RP, HMEC 466



Руководитель органа

[Handwritten signature]
подпись

О.Л. Драницкий
инициалы, фамилия

Эксперт

[Handwritten signature]
подпись

М.В. Якушев
инициалы, фамилия

