

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-CN.MO04.B.00428

Серия RU № 0112146

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации электрооборудования и медицинских изделий
ООО "ТестСертифико", Адрес: 107023, г. Москва, ул. Б. Семеновская, д. 40, Фактический адрес: 107023,
Россия, город Москва, ул. Семеновская Б., дом 40, строение 2А, офис 103, Телефон: (495) 7816395,
Факс: (495) 7816396, E-mail: info@testsert.ru, Аттестат per. № РОСС RU.0001.11MO04, выдан 24.02.2014
Федеральной службой по аккредитации

ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "Сангфей СЕС Электроникс Рус",
Адрес: Россия, город Москва, наб. Академика Туполева, дом 15, строение 2,
ОГРН: 1077764126296, Телефон: +74955106852, Факс: +774959950432, E-mail: info@sangfei.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

"Shenzhen Sang Fei Consumer Communications Co., Ltd.",
Адрес: 1 Science and Technology Road, Shenzhen Hi-tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen
518057, China, Китай

ПРОДУКЦИЯ

Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией стандарта
WCDMA 900/2100MHz, GSM 850/900/1800/1900MHz, модель Philips S308 (CTS308),
в комплекте с адаптером питания, модели: A31-1503B-500650, A31-1503-500550
Серийный выпуск. Директива: 1999/5/EC

КОД ТН ВЭД ТС 8471 30 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

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

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протоколы испытаний № 402ТС-ЭР/14, № 402ТС-БР/14 от 09.04.2014 г., РОСС RU.0001.21M340,
Испытательная лаборатория по параметрам ЭМС, эргономики и безопасности ЗАО НАУЧНО-
ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА "САМТЭС", от 19.06.2009 по 19.06.2014.
Акт о результатах анализа состояния производства ОС ООО "ТестСертифико" (№ РОСС
RU.0001.11MO04 до 02.09.2016 г.) № 01/02-2013 от 21.02.2013 г.



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Изготовителем установлен срок службы 3 года в условиях эксплуатации при температуре
от +5°C до +35°C и относительной влажности от 8 до 80%, хранения при температуре
от +5°C до +43°C и относительной влажности от 5 до 95%.

СРОК ДЕЙСТВИЯ С 05.05.2014 ПО 04.05.2019 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

(подпись)
Садикова
(подпись)

М. А. Касаткин
(инициалы, фамилия)

Н.Х. Садикова
(инициалы, фамилия)

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО "Сангфей СЕС Электроникс Рус", выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия и ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям на основании договора на оказании услуг от 18 февраля 2008г. с компанией "Shenzhen Sang Fei Consumer Communications Co., Ltd.", 1 Science and Technology Road, Shenzhen Hi-tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen 518057, China (Китай).
зарегистрировано в МИ ФНС РФ № 46 по г. Москве, свидетельство от 20 декабря 2007 года за основным государственным регистрационным номером 1077764126296, наб. Ак. Туполева, д. 15, стр. 2, г. Москва, 105005, РФ, Телефон: +7 495 510 68 52, Факс: (499) 995-04-32

в лице Генерального директора, Германа Геннадия Витольдовича
действующего на основании Устава от 01.10.2009

заявляет, что карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией модель Philips S308 (CTS308), Технические условия ТУ 6571-032-18516833-2014.

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 в Минюсте России 05.03.2008, регистрационный № 11279);

«Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разнесом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 2000 МГц», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 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 разнесом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне частот 900 МГц» утвержденные Приказом Министерства связи и массовых коммуникаций РФ № 257 от 13.10.2011. (зарегистрирован Минюстом России 03.11.2011. Регистрационный № 22220);

«Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утвержденным Приказом Минкомсвязи России от 14.09.2010 № 124 (зарегистрирован в Минюсте России 12.10.2010, регистрационный № 18695) с изменениями, утвержденные приказом Минкомсвязи России от 23.04.2013 №93

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

Назначение и техническое описание карманного персонального компьютера Philips S308 (CTS308).

2.1. Наименование и номер версии программного обеспечения: S308_M6582M_1347_00_V08A_RU

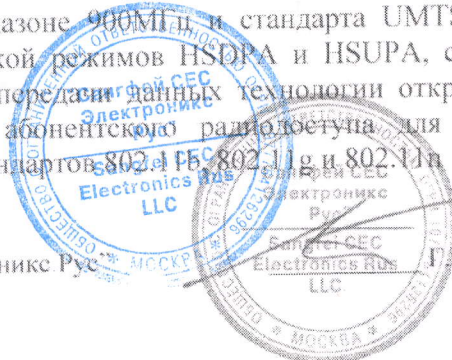
2.2. Комплектность

карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией модель Philips S308 (CTS308), зарядное устройство, аккумулятор, гарнитура, Micro-USB кабель для синхронизации с компьютером, руководство пользователя на русском языке

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 в диапазоне 900 МГц и стандарта UMTS в диапазоне 2000 МГц (далее по тексту – 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 802.11a, 802.11b и 802.11n

Генеральный директор ООО "Сангфей СЕС Электроникс Рус" _____ Г.В. Герман



2.4. Выполняемые функции

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

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:**2.8. Характеристики радионизлучения (для радиоэлектронных средств связи)****Стандарты GSM 900/1800; UMTS 900; UMTS 2000**

Наименование параметра	Значение характеристики			
Диапазоны рабочих частот, МГц: на передачу на прием	GSM900	GSM1800	UMTS 900	UMTS 2000
	880-915 925-960	1710-1785 1805-1880	880-915 925-960	1920-1980 2110-2170
Дуплексный разнос, МГц	45	95	45	190
Разнос каналов	200 кГц	200 кГц	5 МГц	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	250 мВт

Стандарт 802.15

Наименование параметра	Значение параметра
Общий рабочий диапазон частот передачи и приема	2400 - 2483,5 МГц
Метод расширения спектра	FHSS
Тип модуляции	GFSK
Количество несущих частот (каналов)	79, $f = 2402 + k$ (МГц), $k = 0, \dots, 78$
Максимальное значение мощности передатчика	не более 2,5 мВт

Стандарты 802.11b, 802.11g, 802.11n

Наименование параметра	Значение параметра		
	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; 16 QAM; 64 QAM
Максимальная мощность передатчика, не более	100 мВт		



2.9. Реализуемые интерфейсы

Micro-USB тип B, 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

Сохраняет работоспособность и параметры при воздействии климатических и механических факторов: температура окружающего воздуха от -10°C до +55°C; относительная влажность 65% при +20°C и до 80% при +25°C; широкополосная вибрация в полосе 5-20 Гц и 20-500 Гц со спектральной плотностью виброускорения до 0,96 м2/с3 на частоте 20 Гц, далее - 3 дБ/октава; при транспортировании в упакованном виде удары в 3-х взаимно перпендикулярных направлениях с длительностью ударного импульса 6 мс при пиковом ударном ускорении 25 g и числе ударов не менее 3000.

Электропитание осуществляется от источника постоянного тока - аккумуляторной 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.

Содержит приемник спутниковой навигационной системы GPS.

3. Декларация принята на основании протокола испытаний № 14-059 от 05.02.14

карманного персонального компьютера Philips S308 (CTS308), проведенных ЗАО «Институт сотовой связи», аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-13-13 от 12.09.2011 до 12.09.2016.

Декларация составлена на

3 Листах

4. Дата принятия декларации

17 февраля 2014 г.

Декларация действительна до

17 февраля 2017 г.

М.П. Генеральный директор
ООО «Сангфей СЕС Электроникс Рус»

Sangfei CEC
Electronics Rus

Г.В. Герман

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

В.В. Шелихов

В.В. Шелихов

Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

