

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



№ ТС RU C-CN.MO04.B.00489

Серия RU № 0112207

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 пер. № 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 1928 (CT1928),
 в комплекте с адаптером питания, модель A31-1503B-501000

Серийный выпуск.

Директива: 1999/5/ЕС, Техническое описание ALPS.KK1.MP1.V2.10 от 09.05.2014 г.

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 № 736ТС-ЭР/14, № 736ТС-БР/14 от 02.06.2014 г., РОСС RU.0001.21МЭ40,
 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.) № АС-01-28/05 от 28.05.2014 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 18.06.2014 ПО 17.06.2019 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 1928 (СТ1928), Технические условия ТУ 6571-109-18516833-2014.

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 разносом 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 разносом 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 1928 (СТ1928)

2.1. Наименование и номер версии программного обеспечения:

MT6592_S00_MOLY_WR8_W1315_MD_WG_MP_V34_1_wg_n

2.2. Комплектность

карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией модель Philips 1928 (СТ1928), 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 900МГц и стандарта UMTS в диапазоне 2000МГц (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 802.11b, 802.11g и 802.11n

Генеральный директор ООО “Сангфей СЕС Электроникс Рус”



4. Выполняемые функции

рием/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:

е 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:



2.8. Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи)

Стандарты GSM 900/1800; UMTS 900; UMTS 2000

Наименование параметра	Значение характеристики			
	GSM900	GSM1800	UMTS 900	UMTS 2000
Диапазоны рабочих частот, МГц: на передачу на прием	880-915	1710-1785	880-915	1920-1980
	925-960	1805-1880	925-960	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; 16QAM; 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 № 14-180 от 07.05.14

карманного персонального компьютера Philips I928 (СТИ928), 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 15 мая 2014 г.

Декларация действительна до 15 мая 2017 г.

М.П.  Генеральный директор
ООО «Санфэй СЕС Электроникс Рус» Г.В. Герман

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.  Заместитель руководителя
Федерального агентства связи Р.В. Шередин
Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № Д MT-7578
от « 21 » 05 201 4 г