



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-CN.MO04.B.00278

Серия RU № 0050803

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ Орган по сертификации электрооборудования и медицинских изделий ООО "ТестСертифико", Адрес: 107023, г. Москва, ул. Б. Семеновская, д. 40; 107023, Москва, ул. Б. Семеновская, 40 (фактический), Телефон: (495) 7816395, Факс: (495) 7816396, E-mail: info@testsert.ru, Аттестат рег. № РОСС RU.0001.11MO04, выдан 02.09.2011 г. Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии

ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью "Сангфей СЕС Электроникс Рус",
Адрес: Российская Федерация, 105005, Москва, наб. Ак. Туполева, д. 15, стр. 2,
ОГРН: 1077764126296, Телефон: +74955106852; Факс: +74959950432, 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 W3500 (CTW3500) с торговой маркой Philips, в комплекте с зарядным устройством, модели: 3200SF, 3200SFB, S14C00, SC1400, A31-1503B-501000, A32-501500, S14B00
Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8471 30 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

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

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

Протоколы испытаний № 1103ТС-ЭР/13, № 1103ТС-БР/13 от 09.12.2013 г. Испытательная лаборатория по параметрам ЭМС, эргономики и безопасности ЗАО НАУЧНО-ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ЦЕНТРА "САМТЭС", аттестат аккредитации РОСС RU.0001.21MЭ40 от 19.06.2009г. до 19.06.2014г. 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

СРОК ДЕЙСТВИЯ 12.12.2013

ПО 11.12.2018

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Исполнитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации
Эксперт (эксперт-аудитор)
(эксперты (эксперты-аудиторы))

(подпись)

Садикова
(подпись)

Ю.Б. Толоконников
(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 Philips W3500 (СТW3500), Технические условия ТУ 6571-372-18516833-2013.

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)

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

Назначение и техническое описание карманного персонального компьютера Philips W3500 (СТW3500).

2.1. Наименование и номер версии программного обеспечения: W3500_M6582M_1347_00_V06A_RU

2.2. Комплектность

Карманный персональный компьютер Philips W3500 (СТW3500), 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

2.4. Выполняемые функции

Генеральный директор ООО «Сангфей СЕС Электроникс Рус»

Г.В. Герман



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 радиоизлучения (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; 16QAM; 64 QAM
Максимальная мощность передатчика, не более	100 мВт		



Генеральный директор ООО "Сангфей СЕС Электроникс Рус"

Р.В. Герман

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 № 13-871 от 28.10.13

карманного персонального компьютера Philips W3500 (СТW3500), проведенных ЗАО «Институт сотовой связи», аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-13-13 от 12.09.2011 до 12.09.2016.

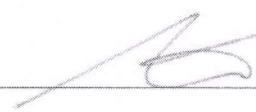
Декларация составлена на 3 Листах

4. Дата принятия декларации 21 ноября 2013 г.

Декларация действительна до 21 ноября 2016 г.



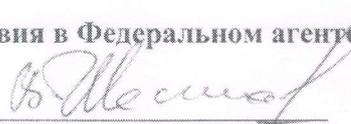
М.П. Генеральный директор
ООО «Сангфей СЕС Электроникс Рус»

 Г.В. Герман

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. Заместитель руководителя
Федерального агентства связи



 В.В. Шелихов
Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

