



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-CN.AJ32.B.07631

Серия RU № 0353138

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

продукции Общество с ограниченной ответственностью Центр "ПрофЭкс".
 Место нахождения: 115114, Российская Федерация, город Москва, улица Дербеневская, дом 24, строение 3.
 Фактический адрес: 115114, Российская Федерация, город Москва, улица Дербеневская, дом 24, строение 3.
 Телефон: 8 (495) 268-06-77, факс: 8 (495) 668-12-79, адрес электронной почты: info@profeks.ru.
 Аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.11AJ32 выдан 09.07.2013 года Федеральной службой по аккредитации

ЗАЯВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Сангфей СЕС Электроникс Рус».
 Основной государственный регистрационный номер: 1077764126296.
 Место нахождения: 105005, Российская Федерация, город Москва, Академика Туполева, дом 15, строение 2
 Фактический адрес: 105005, Российская Федерация, город Москва, Академика Туполева, дом 15, строение 2
 Телефон: 74955106852, факс: 74999950432, адрес электронной почты: info@sangfei.ru

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

«Shenzhen Sang Fei Consumer Communications Co., Ltd.».
 Место нахождения: КИТАЙ, 11 Science and Technology Road, Science and Technology Industrial Park, Shenzhen City, Guangdong Province
 Фактический адрес: КИТАЙ, 11 Science and Technology Road, Science and Technology Industrial Park, Shenzhen City, Guangdong Province

ПРОДУКЦИЯ

Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией стандарта GSM, WCDMA, LTE, модель Philips Xenium V787 (СТV787) (смотри приложение - бланк № 0245616).
 Продукция изготовлена в соответствии с директивами 2006/95/ЕС, 2004/108/ЕС.
 Серийный выпуск

КОД ТН ВЭД ТС 8471 30 000 0

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ

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

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ

протокола испытаний № 0805/3-26013 от 08.05.2015 года.
 Испытательная лаборатория Общество с ограниченной ответственностью «Сервис +», аттестат аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.21AB91 действителен до 21.10.2016 года; акта анализа состояния производства № пф04137АП от 13.11.2015 года органа по сертификации продукции Общества с ограниченной ответственностью Центр "ПрофЭкс".

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

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 20.11.2015

ПО 19.11.2020

ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

Я.А. Козлова

(инициалы, фамилия)

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

Д.Е. Бойко

(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ №ТС RU C-CN.A132.B.07631

Серия RU № 0245616

КОД ТН ВЭД ТС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные изделия или комплекса	Обозначение документации, в соответствии с которой выпускается продукция
8471 30 000 0	Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией стандарта GSM, WCDMA, LTE, модель Philips Xenium V787 (CTV787) :	
	Комплектующие в составе: зарядное устройство, модель A88-502000.	



Руководитель (уполномоченное
лицо) органа по сертификации

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

(Handwritten signature)
(подпись)

(Handwritten signature)
(подпись)

Я.А. Козлова

(инициалы, фамилия)

Д.Е. Бойко

(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 2008 г., с компанией «Shenzhen Sang Fei Consumer Communications Co., Ltd.», 11 Science and Technology Road, Science and Technology Industrial Park, Shenzhen City, Guangdong Province, P.R.China(Китайская Народная Республика).

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 модели Philips Xenium V787 (CTV787), Технические условия ТУ 6571-120-18516833-2015

соответствует «Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800», утверждённым приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 № 21 (в ред. Приказа Минкомсвязи России от 21.04.2014 № 95); «Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц», утверждённым приказом Мининформсвязи России от 27.08.2007 № 100 (в ред. Приказа Минкомсвязи России от 20.04.2012 № 119); «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», утверждённым приказом Минкомсвязи России от 13.10.2011 № 257; «Правилам применения абонентских терминалов сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и его модификации LTE-Advanced», утвержденного приказом Министерства связи и массовых коммуникаций РФ 06.06.2011 №128 (в ред. Приказов Минкомсвязи России от 12.05.2014 № 123, от 06.10.2014 № 333); «Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утверждённым Приказом Министерства связи и массовых коммуникаций РФ № 124 от 14.09.2010 (в ред. Приказа Минкомсвязи России от 23.04.2013 № 93) и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание карманного персонального компьютера модели Philips Xenium V787 (CTV787)

2.1. Наименование и номер версии программного обеспечения: Philips_V787_1535_V06_CIS

2.2. Комплектность

Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией модели Philips Xenium V787 (CTV787), зарядное устройство, 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, оконечного устройства сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE и оконечного оборудования абонентского радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.11b, 802.11g и 802.11n, со встроенным оборудованием радиодоступа для беспроводной передачи данных технологии открытой системы стандарта 802.15.

2.4. Выполняемые функции

прием/передача голосовых вызовов; прием/передача коротких сообщений; прием/передача данных; доступ к ресурсам интернета. Имеет два международных идентификационных номера (IMEI).

Генеральный директор ООО «Сангфей СЕС Электроникс Рус»



Г.В. Герман

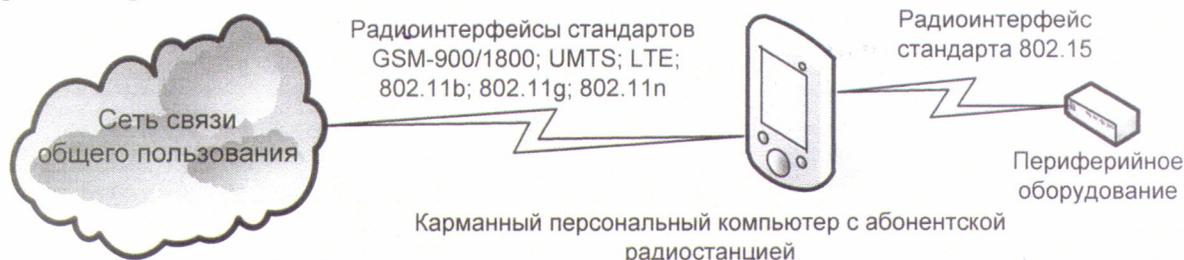
2.5. Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации:

Не выполняет функции систем коммутации

2.6. Электрические (оптические) характеристики:

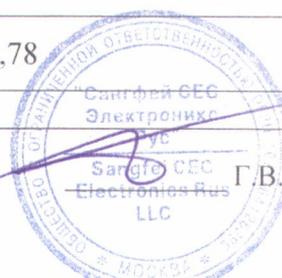
Оптические излучения отсутствуют. Электрические характеристики отсутствуют.

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



2.8. Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи)

Наименование параметра	Значение параметра			
Стандарты GSM-900/1800; UMTS 900; UMTS 2000				
Диапазон рабочих частот, МГц:	GSM 900	GSM 1800	UMTS 900	UMTS 2000
	на передачу	880-915	1710-1785	880-915
на прием	925-960	1805-1880	925-960	2110-2170
Дуплексный разнос, МГц	45	95	45	190
Разнос каналов	200 кГц	200 кГц	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	
Стандарт LTE				
Диапазон рабочих частот, МГц:	1	3	7	20
	на передачу	1920-1980	1710-1785	2500-2570
на прием	2110-2170	1805-1880	2620-2690	791-821
Дуплексный разнос, МГц	190	95	120	-41
Ширина полосы частот, МГц	5; 10	5; 10	5; 10	5; 10
Диапазон рабочих частот, МГц:	38	39	40	
	на передачу	2570-2620	1880-1920	2300-2400
на прием	2570-2620	1880-1920	2300-2400	
Ширина полосы частот, МГц	5; 10	5; 10	5; 10	
Тип модуляции несущей:	BPSK, QPSK, 16 QAM, 64 QAM			
Выходная мощность, не более	23 дБм			
Стандарты 802.11b, 802.11g и 802.11n				
	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	
Выходная мощность, не более	100 мВт			
Стандарт 802.15				
Диапазон частот, МГц	2400-2483,5			
Метод расширения спектра	FHSS			
Виды модуляции	GFSK			
Количество несущих частот (каналов)	79, $f = 2402 + k$ (МГц), $k = 0, \dots, 78$			
Выходная мощность, не более	2,5 мВт			



2.9. Реализуемые стандарты, интерфейсы:

GSM-900/1800, UMTS, LTE, 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).

Содержит встроенные средства криптографии

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 № 15-188 от 17.09.2015 Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией модели Philips Xenium V787 (CTV787), 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 02 октября 2015 г.

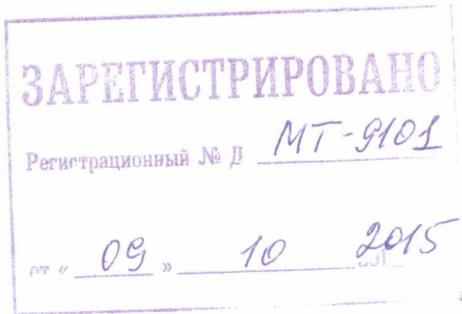
Декларация действительна до 02 октября 2018 г.



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 Р.В. Шередин
Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи



ООО «Санфэй СЭС Электроникс Рус»
прошито, пронумеровано и
скреплено печатью

Ген. Директор
Герман Г.В. _____ 3 _____ листов.

