



## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ ТС RU C-CN.MO04.B.01767

Серия RU № 0396885

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Орган по сертификации 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 рег. № РОСС RU.0001.11MO04, выдан  
01.06.2015 Федеральной службой по аккредитации

**ЗАЯВИТЕЛЬ**

"Shenzhen Sang Fei Consumer Communications Co., Ltd.", Адрес: 11 Science and Technology Road, Science and Technology Industrial Park, Shenzhen City, Guangdong Province, P.R.China, КИТАЙ, Телефон: +8675526636330, Факс: +8675526614979, Email: info@sangfei.com. Уполномоченное изготовителем лицо: ООО "Сангфей СЕС Электроникс Рус", договор № 02/09 от 02.09.2013 г., Адрес: 105005, РОССИЯ, город Москва, наб. Академика Туполева, дом 15, строение 2, ОГРН: 1077764126296, Телефон: +74955106852, Факс: +74959950432, E-mail: info@sangfei.ru

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**

"Shenzhen Sang Fei Consumer Communications Co., Ltd.", Адрес: 11 Science and Technology Road, Science and Technology Industrial Park, Shenzhen City, Guangdong Province, P.R.China, КИТАЙ, Адрес филиала: "3 Plant", Qiaoxing Science Technological & Industrial Zone, Tangquan Huizhou, Guangdong Province, P.R. China, КИТАЙ

**ПРОДУКЦИЯ**

Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией стандарта LTE, WCDMA, GSM, торговой марки "Philips", модель Philips X586 (СТХ586), в комплекте с зарядным устройством, модель А31-501000.

Серийный выпуск. Директивы: 2006/95/ЕС, 2004/108/ЕС

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 № 0224MO042582016 от 12.08.2016 г., № 0224MO042592016 от 12.08.2016 г., RA.RU.21TC05, Испытательная Лаборатория Общества с ограниченной ответственностью "ТестСертифико", от 03.09.2015; Акт анализа состояния производства ОС ООО "ТестСертифико" (№ РОСС RU.0001.11MO04 от 01.06.2015 г.) № АС-01-16/08 от 16.08.2016 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Изготовителем установлен срок службы 2 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 18.08.2016 ПО 17.08.2021 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО



Руководитель (уполномоченное  
лицо) органа по сертификации

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

*(подпись)*  
*(подпись)*

А.Б. Савкин  
(инициалы, фамилия)

М.А. Касаткин  
(инициалы, фамилия)

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель)** ООО «Санфей СЕС Электроникс Рус», выполняющее функции иностранного изготовителя «Shenzhen Sang Fei Consumer Communications Co., Ltd.» договора на оказании услуг от 18 февраля 2008 г. с ним в части обеспечения соответствия обязательным требованиям поставляемой продукции и в части ответственности за ее несоответствие обязательным требованиям

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии  
« 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).

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи  
наб. Ак. Туполева, д. 15, стр. 2, г. Москва, 105005, РФ;

для юридического лица указывается адрес места нахождения; для индивидуального предпринимателя - адрес места жительства  
Телефон: +7 495 510 68 52, Факс: (499) 995-04-32:

телефон, факс, адрес электронной почты  
зарегистрировано МИ ФНС РФ № 46 по г. Москве, свидетельство от 20 декабря 2007 года за ОГРН 1077764126296, ИНН 7704672523

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН))  
**в лице** генерального директора Германа Геннадия Витольдовича,  
должность, фамилия, имя, отчество (при наличии) представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии средств связи **действующего на основании** Устава от 01.10.2009г. Решение №3 Единственного участника ООО «Санфей СЕС Электроникс Рус» от 31.07.2015г.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии (заверенная в установленном законодательством РФ порядке, копия прилагается)  
**заявляет, что** Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией модели Philips X586 (CTX586), технические условия ТУ 6571-125-18516833-2016,

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий или иной документ изготовителя на русском языке, в соответствии с которым осуществляется производство средства связи

производства « 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).

адрес места нахождения (жительства) изготовителя средства связи

**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, от 22.04.2015 № 129)

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи



Подпись руководителя организации

Г.В. Герман

И.О. Фамилия

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

### Назначение и техническое описание

**1 Версия программного обеспечения:** X586\_M6735P\_1632\_V06A\_RU  
 предустановленное ПО: Android 6.0, FM Radio 2.0; Mobile anti-theft 1.0; YouTube 11.27.53; Icc2TerminalService 4.0.0.23.18; Phone/Messaging Storage 6.0-1470970991; Sleep Management 3.0.0; Google App 5.13.31.21.arm; Camera 1.1.40030; Calendar Storage 6.0-1470970991; Media Storage 6.0-1470970991; Docs 1.6.092.08.34; Google One Time Init 6.0.1; FwkPlugin 1.0; FingerPrintTest 1.0; FactoryTest 2.0; com.android.wallpapercropper 6.0-1470970991; Schedule power on & off 6.0-1470970991; Fingerprint BetterLife v1.0; Power Center 5.2.9; SmartcardService 4.0.0.23.18; Documents 6.0-1470970991; Black Hole 1.0; External Storage 6.0-1470970991; YGPS 1.1; HTML Viewer 6.0-1470970991; MmsService 6.0-1470970991; Sheets 1.6.092.08.34; Slides 1.6.092.09.34; Download Manager 6.0-1470970991; FWUpgrade 1.1; Messenger 1.8.268 (2875715-36.phone); EngineerMode 1.0; News & Weather 2.5.2 (105241914); Omapc 6.0-1470970991; Browser 6.0-1470970991; powersave 1.0; Search Applications Provider 6.0-1470970991; ConfigUpdater 6.0.1; Sound Recorder 6.0-1470970991; Package Access Helper 6.0-1470970991; BypassSettings MTK JB 1.1; Downloads 6.0-1470970991; Google Play Store 6.4.12.C-all [0] 2744941; PacProcessor 6.0-1470970991; Certificate Installer 6.0-1470970991; com.android.carrierconfig 1.0.0; TalkBack 4.5.0; Android System 6.0-1470970991; Dialer 6.0-1470970991; Messaging 6.0-1470970991; SIM Toolkit 6.0-1470970991; UIM Toolkit 6.0-1470970991; Launcher3 6.0-1470970991; com.android.backupconfirm 6.0-1470970991; com.ykqtech.theme.philipsCard 6.0-1470970991; Intent Filter Verification Service 1.0; Gmail 6.5-1.123769152.release; com.android.wallpaper.holospiral 6.0-1470919673; Calendar 6.0-1470970991; Phase Beam 1.0; DRM Protected Content Storage 6.0-1470970991; com.ykqtech.theme.philips 6.0-1470970991; Setup Wizard 2.0; Settings Storage 6.0-1470970991; MiraVision 6.0-1470970991; com.android.sharedstoragebackup 6.0-1470970991; com.mediatek.batterywarning 6.0-1470970991; Google Play Music 6.8.2817A.2862803; Print Spooler 1; Uicc1TerminalService 4.0.0.23.18; Backup and Restore 1.0; Basic Daydreams 6.0-1470970991; System software updates 1.1; Input Devices 6.0-1470970991; com.mediatek 6.0-1470970991; Auto Dialer 1.0; Cloud Print 1.33b; MusicFX 1.4; Drive 2.4.181.13.34; Maps 9.26.1; Google+ 8.0.0.123904538; Android System WebView 50.0.2661.86; MTK NLP Service 1.0; Phone Call Management 6.0-1470970991; Google Contacts Sync 6.0.1; Trusted Face 6.0.1; Key Chain 6.0-1470970991; Chrome 50.0.2661.89; Phone 6.0-1470970991; Gallery 1.1.40030; Package installer 6.0.1; Google Play services 8.7.03 (2645110-436); Google Services Framework 6.0.1; Tags 1.1; Google Text-to-speech Engine 3.8.17; Call Log Backup/Restore 6.0-1470970991; Google Partner Setup 6.0.1; Philips Launcher 6.0-1470970991; Google Play Movies & TV 3.14.4; ProxyHandler 6.0-1470970991; Market Feedback Agent 6.0.1; Photos 1.21.0.123444480; Calendar 5.3.6-115544951-release; Google Calendar Sync 5.2.3-99827563-release; com.android.managedprovisioning 6.0-1470970991; VCalendar 1.0; Atci\_service 1.0; Photo Screensavers 6.0-1470970991; MTK Thermal Manager 1.0; Sandbox 1.0; Bubbles 1.0; com.android.providers.partnerbookmarks 6.0-1470970991; Google Account Manager 6.0.1; BSPTelephonyDevTool 1.0; Live Wallpaper Picker 6.0-1470970991; NetworkLocation 3.0; Theme 4.4.2; Google Backup Transport 6.0.1; Bookmark Provider 6.0-1470970991; Settings 6.0-1470970991; Yandex 5.26; UpgradeSys 2.3.8; Calculator 6.0-1470970991; Google Play Books 3.8.15; LocationEM2 1.0; Note 1.0; Android Live Wallpapers 6.0-1470970991; VpnDialogs 6.0-1470970991; crm 1.2; Keep 3.3.255.0; Hangouts 10.0.123391178; Music 6.0-1470970991; Phone Services 6.0-1470970991; Shell 6.0-1470970991; User Dictionary 6.0-1470970991; eSETerminalService 4.0.0.23.18; Fused Location 6.0-1470970991; Clock 4.1.0; System UI 6.0-1470970991; Bluetooth MIDI Service 6.0-1470970991; StkToolkit 1.0; File Manager 1.0; MTKLogger 4.0.0; Yandex Browser 16.6.0.8810; Google Play Games 3.7.22 (2779566-036); Google Play Newsstand 3.5.2; Bluetooth Share 6.0-1470970991; Contacts Storage 6.0-1470970991; CaptivePortalLogin 6.0-1470970991; Google Keyboard 5.0.25.122319759-armeabi-v7a.



Г.В. Герман

Подпись руководителя организации

И.О. Фамилия

**Комплектность:** Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией модели Philips X586 (CTX586), зарядное устройство, гарнитура, кабель для синхронизации с компьютером, руководство пользователя на русском языке, гарантийный талон.

**3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации в соответствии с нормативными правовыми актами, устанавливающими правила применения средств связи:** Применяется в качестве абонентской радиостанции сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM-900/1800, абонентского терминала систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающий в диапазонах 900МГц и 2000МГц (далее по тексту – UMTS), абонентского терминала сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта LTE, оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных технологий открытых систем стандартов 802.15, 802.11b, 802.11g, 802.11n.

**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).

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

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



**2.7 Электрические (оптические) характеристики:**

2.7.1 Оптические излучения отсутствуют.

2.7.2 Электрические характеристики отсутствуют.

2.7.3 Характеристики радиоизлучения:

Наименование параметра	Значение параметра			
<b>Стандарты GSM-900/1800; UMTS</b>				
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	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
<b>Стандарт LTE</b>				
Диапазон рабочих частот, МГц:	3	7	20	
	на передачу	1710-1785	2500-2570	832-862
на прием	1805-1880	2620-2690	791-821	
Дуплексный разнос, МГц	95	120	-41	
Ширина полосы частот, МГц	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			

Подпись руководителя организации

И.О. Фамилия

И.О. Фамилия

Наименование параметра	Значение параметра			
	23 дБм		23 дБм	
Выходная мощность, не более	23 дБм		23 дБм	
Стандарты 802.15, 802.11b, 802.11g, 802.11n				
Стандарт	802.15	802.11b	802.11g	802.11n
Диапазон частот, МГц	2400-2483,5	2400-2483,5	2400-2483,5	2400-2483,5
Метод расширения спектра	FHSS	DSSS	OFDM, DSSS, OFDM-DSSS	OFDM
Виды модуляции	GFSK	DBPSK; DQPSK; CCK	BPSK; QPSK; 16 QAM; 64 QAM	BPSK; QPSK; 16QAM; 64 QAM
Выходная мощность, не более	6 мВт	100 мВ	100 мВ	100 мВ

**2.8 Реализуемые стандарты и интерфейсы:** GSM-900/1800, UMTS, LTE, 802.15, 802.11b, 802.11g, 802.11n.

**2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения электропитания:** Сохраняет работоспособность и параметры при воздействии климатических и механических факторов: температура окружающего воздуха от  $-20^{\circ}\text{C}$  до  $+55^{\circ}\text{C}$ ; относительная влажность 65% при  $+20^{\circ}\text{C}$  и до 80% при  $+25^{\circ}\text{C}$ ; синусоидальная вибрация с амплитудой ускорения 4g в диапазоне частот 5-80 Гц. Электропитание осуществляется от источника постоянного тока – встроенной аккумуляторной батареи и от зарядного устройства.

**2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования):** Содержит встроенные средства криптографии.

**2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем:** Имеет в своем составе встроенный приемник глобальной спутниковой навигационной системы GPS.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии средств связи

**3. Декларация принята на основании** протокола собственных испытаний № 2016-E308 от 13.04.2016; протокола испытаний и измерений № 16-205 от 13.04.2016 Карманный персональный компьютер с абонентской радиостанцией модели Philips X586 (CTX586), версия ПО: X586\_M6735P\_1632\_V06A\_RU, проведенных ЗАО «Институт сотовой связи», аттестат аккредитации Федерального агентства связи № ИЦ-13-13 от 12.09.2011г. до 12.09.2016г.

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

**4. Декларация составлена на**

**четыре**

листах

**5. Дата принятия декларации**

17.08.2016

число, месяц, год

**Декларация действительна до**

17.08.2022

число, месяц, год

М.П.

(при наличии) **Подпись** руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Г.В. Герман

И.О.Фамилия

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

Регистрационный № **MT-9991**

от **01** » **09** **2016**

**6. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи**

М.П.

**Подпись** уполномоченного представителя Федерального агентства связи

**Р.В. Шередин**

И.О. Фамилия