СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС CN.МЛ05.В01485

Срок действия с 07.06.2012 **по** 06.06.2015

№ 0643749

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ № РОСС RU.0001.11.МЛ05

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ АНО "ЭКСПЕРТСЕРТИС"
192029, г. Санкт-Петербург, Б.Смоленский пр., дом 4, тел./факс (812) 412-72-83

ПРОДУКЦИЯ

Переносные планшетные компьютеры торговой марки TEXET моделей TM-7025, TM-7037W, TM-7038W, TM-9725, TM-9737W, TM-9738W

код ОК 005 (ОКП): **40 1300**

Серийный выпуск

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ Р МЭК 60950-1-2009,
ГОСТ Р 50948-2001 (пп. 5.1 – 5.4, 5.6 - 5.9, 6.1 – 6.3), ГОСТ Р 51318.22-2006,
ГОСТ Р 51318.24-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (разд. 6, 7),
ГОСТ Р 51317.3.3-2008

код ТН ВЭД России: **8471 30 000 0**

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Фирма «ShenZhen ZhiWei Technology Co., Ltd.», 3rd Floor, Bld 3, LiJinCheng Industrial Park, The East of GongYe Road, LongHua, Shenzhen, Китай, 518109, завод-изготовитель: «ILIFE TECHNOLOGY Co., Ltd», Rm1518-1520, Business Bldg, No.50, 1st Bagua Road, Futian, Shenzhen, G.D.China

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

Фирме «ShenZhen ZhiWei Technology Co., Ltd.», 3rd Floor, Bld 3, LiJinCheng Industrial Park, The East of GongYe Road, LongHua, Shenzhen, Китай, 518109
Тел.: +86-755-22200901/902/903; Факс: +86-755-22200906

НА ОСНОВАНИИ

Протокола испытаний № 06061-12 от 06.06.2012 г., Испытательного центра ФГУП НИИР (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.22МЕ48)

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Продукция маркируется знаком соответствия по ГОСТ Р 50460-92 на корпусе изделия, потребительской таре и свободном поле сопроводительной технической документации.
Схема 3.

Руководитель органа _____ (подпись) М.А.Родионова (инициалы, фамилия)

М.П.

Эксперт _____ (подпись) В.Ю. Родионов (инициалы, фамилия)

Сертификат имеет юридическую силу на всей территории Российской Федерации

Бланк изготовлен ЗАО "ОПЦИОН", www.opcion.ru, (лицензия № 05-05-09/003 ФНС РФ уровень В) тел. (495) 726 4742, г. Москва, 2011 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ЗАО «Электронные системы «Алкотел», выполняющее функции иностранного изготовителя фирмы ShenZhen ZhiWei Technology Co., Ltd (3rd Floor, Bld 3, LiJinCheng Industrial Park, The East of GongYe Road, LongHua, Shenzhen, China, 518109) на основании договора № 119-12 от 22.05.2012 г. с ним в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям.

Свидетельство ИМНС России по Кировскому району Санкт-Петербурга, ОГРН – 1027802725136, выдано 16.10.02, адрес: 198188, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Маршала Говорова, д. 8А, тел.: (812)320-60-06, 320-00-60, факс: (812)320-00-63, mail@alkotel.ru

в лице **Генерального директора Королькова А.М**. заявляет, что

Абонентская радиостанция стандартов GSM900/1800, UMTS (планшетный компьютер) торговой марки «TEXET» серии «TM» модели TM-7037W со встроенным оборудованием радиодоступа для беспроводной передачи данных

(Далее по тексту – Устройство TM-7037W)

производства фирмы ShenZhen ZhiWei Technology Co., Ltd (3rd Floor, Bld 3, LiJinCheng Industrial Park, The East of GongYe Road, LongHua, Shenzhen, China, 518109) на заводе ILIFE TECHNOLOGY Co., Ltd (Rm1518-1520, Business Bldg, No.50, 1st Bagua Road, Futian, Shenzhen, 518029, China)

соответствует «Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM 900/1800», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 г. № 21 (зарегистрирован Минюстом России 05.03.2008 г., регистрационный № 11279) (далее по тексту «Правила 1»),«Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 27.08.2007г. № 100 (зарегистрирован Минюстом России 29.08.2007 г., регистрационный № 10065) (далее по тексту «Правила 2») и «Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утвержденным Приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 14.09.2010 г. №124 (зарегистрирован Минюстом России 12.10.2010 г., регистрационный № 18695) (далее по тексту «Правила 3») и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание устройства TM-7037W

2.1 Версия ПО

Устройство TM-7037W версии ПО не имеет.

2.2 Комплектность

- Устройство TM-7037W	- 1 шт.
- USB-кабель	- 1 шт.
- OTG-кабель	- 1 шт.
- Наушники	- 1 шт.
- Чехол	- 1 шт.
- Адаптер питания	- 1 шт.
- Руководство по эксплуатации на русском языке	- 1 шт.
- Гарантийный талон	- 1 шт.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Устройство TM-7037W применяется в качестве абонентской радиостанции (абонентского терминала) систем подвижной радиотелефонной связи стандартов GSM900/1800, UMTS и в качестве оконечного оборудования радиодоступа.

В состав устройства TM-7037W входит встроенное оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных, работающее по стандарту 802.11b/g/n.

2.4 Выполняемые функции

- Работа в составе систем подвижной радиотелефонной связи стандартов GSM900/1800, UMTS.
- Передача данных со скоростью передачи до 150 Мбит/с в беспроводных сетях, подключенных к сети связи общего пользования.

Заявитель_____

2.5 Электрические характеристики

Характеристики радиопараметров (в части GSM900/1800) устройства TM-7037W соответствуют значениям, приведенным в «Правилах 1». Диапазоны рабочих частот: 925-960 МГц и 1805-1880 МГц (прием), 880-915 МГц, 1710-1785 МГц (передача). Максимальная выходная мощность передатчика 2 Вт (стандарт GSM900), 1 Вт (стандарт GSM1800). Реализована функция пакетной передачи данных GPRS (класс 12).

Характеристики радиопараметров (в части UMTS) устройства TM-7037W соответствуют значениям, приведенным в «Правилах 2». Диапазоны рабочих частот: 2110-2170 МГц (прием), 1920-1980 МГц (передача). Максимальная выходная мощность передатчика +24 дБм (250 мВт).

Характеристики радиопараметров (в части 802.11b/g/n) устройства TM-7037W соответствуют значениям, приведенным в Приложениях 5, 7 и 10 «Правил 3». Частотный диапазон 2400-2483,5 МГц по 13 каналам с максимальной мощностью передатчика до 100 мВт. Скорость передачи данных до 54 Мбит/с (802.11g), до 11 Мбит/с (802.11b), до 150 Мбит/с (802.11n для одного пространственного потока с частотным разносом каналов 40 МГц и защитным интервалом 400 нс).

2.6 Условия эксплуатации, требования устойчивости к климатическим и механическим воздействиям, электропитание

- Устройство TM-7037W предназначено для эксплуатации при рабочей температуре от минус 30°С до плюс 75°С и влажности от 5 % до 95 %. Устойчивость к климатическим и механическим воздействиям соответствует значениям, приведенным в Приложениях 11 и 12 «Правил 1» и Приложении 9 «Правил 2».
- Устройство TM-7037W является носимым. Электропитание осуществляется от аккумуляторной батареи напряжением 3,7 В с подзарядкой через адаптер питания.

2.7 Сведения о наличии встроенных средств криптографии (шифрования), приемника глобальных спутниковых навигационных систем

В устройстве TM-7037W для информационной безопасности данных, передаваемых по радиоинтерфейсу, и предотвращения несанкционированного доступа используются встроенные средства шифрования согласно спецификациям стандарта 802.11b/g/n. В устройстве TM-7037W отсутствуют встроенные приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация принята на основании Протокола испытаний № 140-01-12 от 05.06.2012 года ИЦ ФГУП НИИР (лаборатория ЛОНИИР).

Декларация составлена на 1 листе с двух сторон.

4. Дата принятия декларации 22.06.2012 г.

Декларация действительна до 22.06.2018 г.

М.П. **Генеральный директор**
ЗАО «Электронные системы «Алкотел» **Корольков А.М.**

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. **Заместитель руководителя**
Федерального агентства связи И.Н. Чурсин

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № Д-МТ-4743
от «23» 06 2012 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ЗАО «Электронные системы «Алкотел», выполняющее функции иностранного изготовителя фирмы ShenZhen ZhiWei Technology Co., Ltd (3rd Floor, Bld 3, LiJinCheng Industrial Park, The East of GongYe Road, LongHua, Shenzhen, China, 518109) на основании договора № 119-12 от 22.05.2012 г. с ним в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям.

Свидетельство ИМНС России по Кировскому району Санкт-Петербурга, ОГРН – 1027802725136, выдано 16.10.02, адрес: 198188, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Маршала Говорова, д. 8А, тел.: (812)320-60-06, 320-00-60, факс: (812)320-00-63, mail@alkotel.ru

в лице **Генерального директора Королькова А.М**. заявляет, что

Абонентская радиостанция стандартов GSM900/1800, UMTS (планшетный компьютер) торговой марки «TEXET» серии «TM» модели TM-9737W со встроенным оборудованием радиодоступа для беспроводной передачи данных

(Далее по тексту – Устройство TM-9737W)

производства фирмы ShenZhen ZhiWei Technology Co., Ltd (3rd Floor, Bld 3, LiJinCheng Industrial Park, The East of GongYe Road, LongHua, Shenzhen, China, 518109) на заводе ILIFE TECHNOLOGY Co., Ltd (Rm1518-1520, Business Bldg, No.50, 1st Bagua Road, Futian, Shenzhen, 518029, China)

соответствует «Правилам применения абонентских станций (абонентских радиостанций) сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM 900/1800», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 19.02.2008 г. № 21 (зарегистрирован Минюстом России 05.03.2008 г., регистрационный № 11279) (далее по тексту «Правила 1»),«Правилам применения абонентских терминалов систем подвижной радиотелефонной связи стандарта UMTS с частотным дуплексным разносом и частотно-кодовым разделением радиоканалов, работающих в диапазоне 2000 МГц», утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 27.08.2007г. № 100 (зарегистрирован Минюстом России 29.08.2007 г., регистрационный № 10065) (далее по тексту «Правила 2») и «Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утвержденным Приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 14.09.2010 г. №124 (зарегистрирован Минюстом России 12.10.2010 г., регистрационный № 18695) (далее по тексту «Правила 3») и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание устройства TM-9737W

2.1 Версия ПО

Устройство TM-9737W версии ПО не имеет.

2.2 Комплектность

- Устройство TM-9737W	- 1 шт.
- USB-кабель	- 1 шт.
- OTG-кабель	- 1 шт.
- Наушники	- 1 шт.
- Чехол	- 1 шт.
- Адаптер питания	- 1 шт.
- Руководство по эксплуатации на русском языке	- 1 шт.
- Гарантийный талон	- 1 шт.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Устройство TM-9737W применяется в качестве абонентской радиостанции (абонентского терминала) систем подвижной радиотелефонной связи стандартов GSM900/1800, UMTS и в качестве оконечного оборудования радиодоступа.

В состав устройства TM-9737W входит встроенное оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных, работающее по стандарту 802.11b/g/n.

2.4 Выполняемые функции

- Работа в составе систем подвижной радиотелефонной связи стандартов GSM900/1800, UMTS.
- Передача данных со скоростью передачи до 150 Мбит/с в беспроводных сетях, подключенных к сети связи общего пользования.

Заявитель_____

2.5 Электрические характеристики

Характеристики радиопараметров (в части GSM900/1800) устройства TM-9737W соответствуют значениям, приведенным в «Правилах 1». Диапазоны рабочих частот: 925-960 МГц и 1805-1880 МГц (прием), 880-915 МГц, 1710-1785 МГц (передача). Максимальная выходная мощность передатчика 2 Вт (стандарт GSM900), 1 Вт (стандарт GSM1800). Реализована функция пакетной передачи данных GPRS (класс 12).

Характеристики радиопараметров (в части UMTS) устройства TM-9737W соответствуют значениям, приведенным в «Правилах 2». Диапазоны рабочих частот: 2110-2170 МГц (прием), 1920-1980 МГц (передача). Максимальная выходная мощность передатчика +24 дБм (250 мВт).

Характеристики радиопараметров (в части 802.11b/g/n) устройства TM-9737W соответствуют значениям, приведенным в Приложениях 5, 7 и 10 «Правил 3». Частотный диапазон 2400-2483,5 МГц по 13 каналам с максимальной мощностью передатчика до 100 мВт. Скорость передачи данных до 54 Мбит/с (802.11g), до 11 Мбит/с (802.11b), до 150 Мбит/с (802.11n для одного пространственного потока с частотным разносом каналов 40 МГц и защитным интервалом 400 нс).

2.6 Условия эксплуатации, требования устойчивости к климатическим и механическим воздействиям, электропитание

- Устройство TM-9737W предназначено для эксплуатации при рабочей температуре от минус 30°С до плюс 75°С и влажности от 5 % до 95 %. Устойчивость к климатическим и механическим воздействиям соответствует значениям, приведенным в Приложениях 11 и 12 «Правил 1» и Приложении 9 «Правил 2».
- Устройство TM-9737W является носимым. Электропитание осуществляется от аккумуляторной батареи напряжением 3,7 В с подзарядкой через адаптер питания.

2.7 Сведения о наличии встроенных средств криптографии (шифрования), приемника глобальных спутниковых навигационных систем

В устройстве TM-9737W для информационной безопасности данных, передаваемых по радиоинтерфейсу, и предотвращения несанкционированного доступа используются встроенные средства шифрования согласно спецификациям стандарта 802.11b/g/n. В устройстве TM-9737W отсутствуют встроенные приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация принята на основании Протокола испытаний № 141-01-12 от 05.06.2012 года ИЦ ФГУП НИИР (лаборатория ЛОНИИР).

Декларация составлена на 1 листе с двух сторон.

4. Дата принятия декларации 22.06.2012 г.

Декларация действительна до 22.06.2018 г.

М.П. **Генеральный директор**
ЗАО «Электронные системы «Алкотел» **Корольков А.М.**

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. **Заместитель руководителя**
Федерального агентства связи И.Н. Чурсин

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № Д-МТ-4745
от «23» 06 2012 г.

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ЗАО «Электронные системы «Алкотел», выполняющее функции иностранного изготовителя фирмы ShenZhen ZhiWei Technology Co., Ltd (3rd Floor, Bld 3, LiJinCheng Industrial Park, The East of GongYe Road, LongHua, Shenzhen, China, 518109) на основании договора № 119-12 от 22.05.2012 г. с ним в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям.

Свидетельство ИМНС России по Кировскому району Санкт-Петербурга, ОГРН – 1027802725136, выдано 16.10.02, адрес: 198188, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Маршала Говорова, д. 8А, тел.: (812)320-60-06, 320-00-60, факс: (812)320-00-63, mail@alkotel.ru

в лице **Генерального директора Королькова А.М**. заявляет, что

Оконечное оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных модели Realtek RL-UM02BL-8188CTV в составе планшетных компьютеров и электронных книг торговой марки «TEXET» модели «TM-**», «TB-****» (где «*» - обозначает любую комбинацию цифр от 0 до 9 или букв от A до Z)**

(Далее по тексту – Устройство Realtek RL-UM02BL-8188CTV)

производства фирмы ShenZhen ZhiWei Technology Co., Ltd (3rd Floor, Bld 3, LiJinCheng Industrial Park, The East of GongYe Road, LongHua, Shenzhen, China, 518109) на заводе ILIFE TECHNOLOGY Co., Ltd (Rm1518-1520, Business Bldg, No.50, 1st Bagua Road, Futian, Shenzhen, 518029, China)

соответствует «Правилам применения оборудования радиодоступа. Часть I. Правила применения оборудования радиодоступа для беспроводной передачи данных в диапазоне от 30 МГц до 66 ГГц», утвержденным Приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 14.09.2010 г. №124 (зарегистрирован Минюстом России 12.10.2010 г., регистрационный № 18695) (далее по тексту «Правила») и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2 Назначение и техническое описание устройства Realtek RL-UM02BL-8188CTV

2.1 Версия ПО

Устройство Realtek RL-UM02BL-8188CTV версии ПО не имеет.

2.2 Комплектность

- Устройство Realtek RL-UM02BL-8188CTV - 1 шт.
- Руководство по эксплуатации на русском языке - 1 шт.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Устройство Realtek RL-UM02BL-8188CTV применяется в качестве оконечного оборудования радиодоступа, работающего по стандарту 802.11b/g/n.

Габаритные размеры 20,0×16,5×2,0 мм.

2.4 Выполняемые функции

Передача данных со скоростью передачи до 150 Мбит/с в беспроводных сетях, подключенных к сети связи общего пользования.

2.5 Электрические характеристики

Характеристики радиопараметров (в части 802.11b/g/n) устройства Realtek RL-UM02BL-8188CTV соответствуют значениям, приведенным в Приложениях 5, 7 и 10 «Правил». Частотный диапазон 2400-2483,5 МГц по 13 каналам (802.11b/g и 802.11n с частотным разносом каналов 20 МГц) и по 9 каналам (802.11n с частотным разносом каналов 40 МГц) с максимальной мощностью передатчика до 100 мВт.

Скорость передачи данных до 54 Мбит/с (802.11g), до 11 Мбит/с (802.11b) и до 150 Мбит/с (802.11n для одного пространственного потока с частотным разносом каналов 40 МГц и защитным интервалом 400 нс).

Устройство Realtek RL-UM02BL-8188CTV по устойчивости к электромагнитным помехам соответствует требованиям Приложения 1 «Правил».

Заявитель _____

2.6. Условия эксплуатации, требования устойчивости к климатическим и механическим воздействиям, электропитание

- Устройство Realtek RL-UM02BL-8188CTV предназначено для эксплуатации при рабочей температуре от 0°С до плюс 50°С и влажности от 5 % до 90 %. Устойчивость к климатическим и механическим воздействиям соответствует значениям, приведенным в Приложении 2 «Правил».
- Номинальное значение напряжения питания постоянного тока 3,3 В.

2.7. Сведения о наличии встроенных средств криптографии (шифрования), приемника глобальных спутниковых навигационных систем

В устройстве Realtek RL-UM02BL-8188CTV для информационной безопасности данных, передаваемых по радиоинтерфейсу, и предотвращения несанкционированного доступа используются встроенные средства шифрования согласно спецификациям стандарта 802.11b/g/n. В устройстве Realtek RL-UM02BL-8188CTV отсутствуют встроенные приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

3 Декларация принята на основании Протокола испытаний № 139-01-12 от 05.06.2012 года ИЦ ФГУП НИИР (лаборатория ЛОНИИР).

Декларация составлена на 1 листе с двух сторон.

4. Дата принятия декларации 06.06.2012 г.
Декларация действительна до 06.06.2018 г.

М.П. **Генеральный директор**
ЗАО «Электронные системы «Алкотел» **Корольков А.М.**

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П. **Заместитель руководителя**
Федерального агентства связи И.Н. Чурсин

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № Д- РД-1934
от «15» 06 2012 г.