

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель:** ООО «АйПиМатика», выполняющее функции иностранного изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям, действующее на основании договора №YL20100713 от 13.07.2010 г. с компанией «Yealink (Xiamen) Network Technology Co, Ltd», расположенной по адресу: 4<sup>th</sup>-5<sup>th</sup> Floor, South Building, No. 63 Wanghai Road, 2<sup>nd</sup> Software Park, Xiamen, 361006, China (Китай), зарегистрированное Межрайонной инспекцией ФНС России №46 по г. Москве 12.12.2008 г., основной государственный регистрационный № 5087746581621, по адресу Россия, 125362, Москва, ул. Свободы д.1, корп. 6, тел: (495) 921-36-70, факс: (495) 925-72-67, e-mail: [sales@ipmatika.ru](mailto:sales@ipmatika.ru)

в лице Генерального директора Усова Михаила Ефимовича, действующего на основании Устава, утвержденного 19 августа 2011 года Решением участников общества №2/11, заявляет, что IP DECT-телефон Yealink W52P (далее оборудование), технические условия №YL-W52-TU, производства компании «Yealink (Xiamen) Network Technology Co, Ltd», China (Китай) соответствует требованиям Правил применения оконечного оборудования, выполняющего функции систем коммутации, утвержденных Приказом Мининформсвязи России №113 от 24.08.2006 г. (Зарегистрирован в Министерстве России 04.09.2006 г., регистрационный № 8196) и не окажет destabiliziruyushchye воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

## 2. Назначение и техническое описание

2.1 Версия программного обеспечения – 25.30.14.23

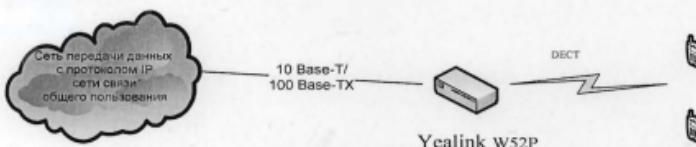
2.2 Комплектность: IP DECT-телефон Yealink W52P (базовый блок с терминальным абонентским радиоблоком), зарядное устройство, адаптер электропитания AC/DC (2 шт.), зажим для крепления на поясе, аккумуляторная батарея (2 шт.), сетевой кабель (патчкорд), CD, инструкция по установке, краткое руководство пользователя, гарантийный талон.

2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации: в качестве оборудования радиотехнологии DECT, подключаемого к сети передачи данных по интерфейсу с использованием контроля несущей и обнаружением коллизий (Ethernet).

2.4 Выполняемые функции: оборудование обеспечивает подключение до 5 портативных абонентских радиоблоков по радиотехнологии DECT (CAT-iq2.0) и взаимодействие с оборудованием сети передачи данных. Содержит один порт 10/100Base-T. Реализованы протоколы SIP, UDP, TCP; кодеки голосовых частот G.722, G.711, G.726, G.729 A/B, G.723.1

2.5 Емкость коммутационного поля – 5 абонентов DECT.

2.6 Схема подключения к сети связи общего пользования, с обозначением реализуемых интерфейсов:



М. Е. Усов

**2.7 Электрические характеристики:**

- электрический интерфейс 10BASE-T: среда передачи - неэкранированная симметричная пара категории 3, топология – звездообразная, код - манчестерский, линейная скорость передачи данных - 10 Мбит/с, максимальная длина сегмента - 100м;
  - электрический интерфейс 100BASE-TX: среда передачи - 2 симметричные пары (STP или UTP) категории 5, топология – звездообразная, код - MLT3, 4B/5B, линейная скорость передачи данных - 125 Мбит/с, максимальная длина сегмента - 100м;
  - общая вносимая задержка сигнала (ИКМ кодек стандарта G.711) – не более 50 мс.
- Оптические характеристики отсутствуют.

**2.8 Реализуемые интерфейсы:** 10BASE-T, 100BASE-TX, DECT.**2.9 Характеристики радиоизлучения.**

2.9.1 Параметры передатчиков базового блока (ББ) и терминального абонентского радиоблока (ТАРБ).

Наименование (параметра)	Значение	
	ББ	ТАРБ
Диапазон частот	1880-1900 МГц	
Отклонение несущих частот	не более 50 кГц	
Отклонение тактовой частоты	не более $10 \times 10^{-6}$	не более $25 \times 10^{-6}$
Пиковая излучаемая мощность	не более 250 мВт	
Средняя излучаемая мощность на канал	не более 10 мВт	
Коэффициент усиления антенны	не более 3 дБ	
Номинальная девиация частоты	288 кГц	

## 2.9.2 Параметры приемников ББ и ТАРБ.

Наименование (параметра)	Значение	
	ББ	ТАРБ
Чувствительность приемника	не хуже минус 83 дБм	
Мощность побочных излучений вне выделенной полосы частот DECT:		
- в полосе частот 30 – 1000 МГц;	не более 2 нВт	
- в полосе частот 1000 – 12750 МГц	не более 20 нВт	
Мощность побочных излучений в выделенной полосе частот DECT	не более 2 нВт	

**2.10 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения:** температура от 0° до +50° С; влажность от 10% до 95% без образования конденсата. Оборудование выполнено в виде настольного блока. Размеры 153 x 108x 45 мм.

**2.11 Электропитание** осуществляется от источника переменного тока 220В/50 Гц через адаптер AC/DC с выходным напряжением 5В/2А.

**2.12 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования) и приемниках глобальных спутниковых навигационных систем** – в оборудовании имеются встроенные средства криптографии (шифрования) - протоколы SIP TLS и SRTP, предназначенные для защиты каналов связи от несанкционированного доступа. Используется цифровая аутентификация MD5 и защита конфигурационных файлов с помощью алгоритма шифрования AES.

Приемники глобальных спутниковых навигационных систем отсутствуют.



M. E. Yusov

3. Декларация принята на основании протокола испытаний №МТГ 0608/13\_W52 от 03.04.2013 г. (испытательная лаборатория Закрытого акционерного общества «Испытательный центр МирТелеТест», аттестат аккредитации №ИЛ-26-06, выдан Федеральным агентством связи 20.09.2011г., действителен до 20.09.2016г.).

Декларация составлена на 3 (трех) листах.

4. Дата принятия декларации

29.04.2013 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до

29.04.2020 г.

число, месяц, год



М. П.

*Ульянова*  
подпись Генерального директора  
ООО «АйПиМатика»

М.Е. Усов

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М. П.

*Д.О. Панышев*  
подпись уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО	
Регистрационный № Д <u>МЧАП-0624</u>	
от « <u>05</u> <u>06</u> 201 <u>3</u> г.	

Прошито, пронумеровано, скреплено  
печатью

3 листа

Генеральный директор

ООО "Алгиматика"

М.Е. Усов

