

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 №YE2009505 от 01 сентября 2009 г. с компанией YEASTAR TECHNOLOGY CO., LTD., China (Китай), расположенной по адресу 202, Wanghai Road 23, 2nd Software Park, Xiamen, 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) 926-26-44, факс: (495) 925-72-67, e-mail: 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-АТС **MyPBX SOHO**, технические условия №YS-PBX-Soho-TY, изготовленная на заводе, расположенном по адресу: A-1408 Lotus Building, No. 188 Jiahe Road, Xiamen, China (Китай)

соответствует требованиям Правил применения оконечного оборудования, выполняющего функции систем коммутации, утв. Приказом Мининформсвязи России №113 от 24.08.2006 г. (Зарегистрирован в Минюсте России 04.09.2006 г., регистрационный №8196)

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

2. Назначение и техническое описание

2.1 Версия программного обеспечения – 70.18.12.26

2.2 Комплектность: IP-АТС **MyPBX SOHO**, кабель электропитания, кабель Ethernet, «телефонный» кабель, консольный кабель, компакт-диск с инструкцией по установке, руководство пользователя, гарантийный талон.

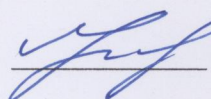
2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации: в качестве УАТС, подключаемой к телефонной сети связи общего пользования по двухпроводному аналоговому интерфейсу и по интерфейсу базового доступа.

2.4 Выполняемые функции: выполняет функции учрежденческой АТС. Содержит 1 порт 10/100Base-T. Реализованы протоколы SIP и EDSS1, кодек голосовых частот ИКМ G.711 (общая вносимая задержка сигнала – не более 50 мс.).

2.5 Емкость коммутационного поля – до 32 номеров.

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



 М. Е. Усов


2.7 Электрические (оптические) 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, 4В/5В, линейная скорость передачи данных - 125 Мбит/с, максимальная длина сегмента - 100м;
- двухпроводный аналоговый интерфейс для подключения оконечного оборудования: напряжение постоянного тока при разомкнутом шлейфе АЛу - от 20 до 72 В; ток питания в шлейфе АЛу - от 18 до 70 мА; длительность допускаемого прерывания подачи напряжения питания в сторону оконечного оборудования в режимах набора номера и разговора - не более 100 мс; уровень акустических сигналов на нагрузке 600 Ом при передаче сигналов "Ответ станции", "Контроль посылки вызова", "Занято" - минус (10 ± 5) дБ; уровень акустических сигналов на нагрузке 600 Ом при передаче других акустических сигналов на фоне разговора - минус (15 ± 5) дБ; частота вызывного сигнала - (25 ± 2) Гц или (50 ± 4) Гц; мощность вызывного сигнала - не менее 220 мВА; задержка отключения вызывного сигнала при ответе абонента - не более 150 мс; размыкание шлейфа АЛу оконечным (пользовательским) оборудованием в процессе разговора или при наборе номера на время, превышающее 400 мс, распознается как отбой абонента; размыкание шлейфа АЛу оконечным (пользовательским) оборудованием в процессе разговора или при наборе номера на время от 30 до 130 мс распознается как сигнал калиброванного размыкания шлейфа для заказа дополнительных видов обслуживания (ДВО); обеспечивается прием от оконечного оборудования сигнала частотного набора номера с параметрами: частоты составляющих сигнала набора номера – (группа I) 697, 770, 852, 941, (группа II) 1209, 1336, 1477, 1633 Гц; отклонение частот от своих номинальных значений - не более 1,8 %; уровни частотных составляющих сигнала набора номера - от минус 20 до 0 дБ; разность уровней частотных составляющих - не более 3 дБ; длительность двухчастотных посылок и пауз между ними - не менее 40 мс, суммарный уровень помех в полосе частот от 250 до 4300 Гц - на 20 дБ ниже уровня частотной составляющей группы I, определение первой цифры при частотном наборе номера обеспечивается, если две частоты сопровождаются сигналом "Ответ станции" с максимальным уровнем минус 5 дБм0;
- двухпроводный аналоговый интерфейс для подключения к телефонной сети связи общего пользования: допустимые пределы частоты вызывного сигнала составляют 16 – 55 Гц, допустимые пределы напряжения вызывного сигнала составляют 35 – 110 Вэфф., модуль входного сопротивления переменному току в режиме ожидания вызова (на частоте 1000 Гц) – не менее 2 кОм, модуль входного сопротивления переменному току в режиме приема вызова – 3-20 кОм, входное сопротивление по постоянному току при размыкании абонентского шлейфа – не менее 100 кОм, постоянная составляющая входного тока при посылке вызывного сигнала напряжением 110 Вэфф – не более 4 мА, ток шлейфа в разговорном режиме и при наборе номера составляет 22 – 70 мА;
- двухпроводный интерфейс базового доступа (ISDN BRI): одновременная передача в обе стороны по одной паре проводов (полный дуплекс), обеспечивается распознавание и передача кадра, включающего в себя биты начала кадра, биты каналов В1 и В2, биты канала D и служебные биты, выполняется процедура активизации и деактивизации, номинальная скорость передачи – 160 кбит/с, четырехуровневый сигнал в коде 2В1Q, номинальное нагрузочное сопротивление – 135 Ом.

Оптические характеристики отсутствуют.

2.8 Реализуемые интерфейсы: 10BASE-T, 100BASE-TX, двухпроводный аналоговый интерфейс для подключения оконечного оборудования, двухпроводный аналоговый интерфейс для подключения к телефонной сети связи общего пользования, двухпроводный интерфейс базового доступа.

2.9 Характеристики радиоизлучения – отсутствуют.

 М. Е. Усов

2.10 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения: температура от 0⁰ до +40⁰ С; влажность от 10% до 90% без образования конденсата. Оборудование выполнено в виде настольного блока. Размеры 193 x 153x 30 мм., вес 0,5 кг.

2.11 Электропитание осуществляется от источника переменного тока 220В/50 Гц. Максимальное энергопотребление - 60 Вт.

2.12 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования) и приемниках глобальных спутниковых навигационных систем – в оборудовании имеются встроенные средства криптографии (шифрования), предназначенные для защиты каналов связи от несанкционированного доступа. Приемники глобальных спутниковых навигационных систем отсутствуют.

3. Декларация принята на основании протокола испытаний №МТТ 0646/14_PBX_Soho от 25.02.2014 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

11.03.2014 г.

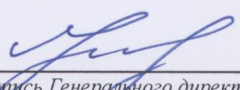
число, месяц, год

Декларация действительна до

11.03.2021 г.

число, месяц, год

М. П.

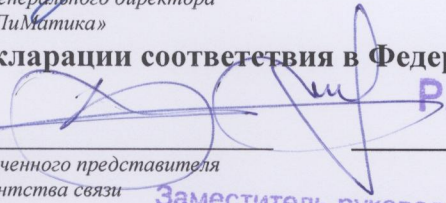

подпись Генерального директора
ООО «АйПиМатика»

М.Е. Усов

И.О.Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М. П.


подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин

И.О.Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи



ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д МУНТС-0658

от « 13 » 03 201 4 г.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ
ПРОМЕРВАНД

