

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель ООО «АудиоКоудз Русс», выполняющее функции иностранного изготовителя AudioCodes Ltd. (Израиль) на основании договора № 1001 от 1 декабря 2006 г. с иностранным изготовителем AudioCodes Ltd. (Израиль) в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям, зарегистрированное Межрайонной инспекцией МНС России №46 по г. Москве 06 марта 2006г., основной государственный регистрационный номер № 1067746347415, адрес: Россия, 107150, г. Москва, пр. Подбельского 3-й, дом 18, пом I, ком.3, телефон: +7(495) 6464930; факс: +7(495) 6464930; e-mail: dmitry.karev@acsour.com, в лице генерального директора Карева Дмитрия Николаевича, действующего на основании Устава ООО «АудиоКоудз Русс», утвержденного Решением единственного участника №1 от 26 января 2006 года, заявляет, что оборудование AudioCodes MP-114 (версия ПО 6.6) производства AudioCodes Ltd. (Израиль) (1 Hayarden St., Airport City Lod, Israel 70151), ТУ № ТУ 6650-701-AC-2013 соответствует Правилам применения средств связи для передачи голосовой и видео информации по сетям передачи данных, утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 10.01.2007 г. № 1, зарегистрированным в Минюсте России 19.01.2007, регистрационный № 8809; Правилам применения оконечного оборудования, выполняющего функции систем коммутации, утвержденным приказом Мининформсвязи России от 24.08.2006 г. № 113, зарегистрированным в Минюсте России 04.09.2006 г., регистрационный № 8196; Правилам применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа, утвержденным приказом Мининформсвязи России от 24.08.2006 г. № 112, зарегистрированным в Минюсте России 04.09.2006 г. регистрационный № 8194 и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание

2.1. Назначение

Для применения на сети связи общего пользования в качестве устройства сопряжения с сетью передачи данных по протоколу IP, поддерживающего протоколы RTP/RTCP, SIP, H.323, MGCP; в качестве оконечного оборудования, реализующего функции систем коммутации (учрежденческой автоматической телефонной станции (УАТС), подключаемой к телефонной сети связи общего пользования по двухпроводным аналоговым интерфейсам; УАТС, подключаемой к сети передачи данных по интерфейсам с использованием контроля несущей и обнаружением коллизий); в качестве оборудования систем передачи абонентского доступа.

2.2. Техническое описание

2.2.1. Версия программного обеспечения

Версия ПО 6.6.

2.2.2. Комплектность

Заказной код	Наименование элемента
MP114/4S/SIP	MP-114 в конфигурации с интерфейсами 4 FXS, 10/100BASE-T, SIP Package, питание 220 В
MP114/4O/SIP	MP-114 в конфигурации с интерфейсами 4 FXO, 10/100BASE-T, SIP Package, питание 220 В
MP114/2S/2O/SIP	MP-114 в конфигурации с интерфейсами 2FXS, 2 FXO, 10/100BASE-T, SIP Package, питание 220 В
SW/EMS/MP11X	Лицензия на ПО EMS
SW/SEM/MP11X/F	Лицензия на ПО SEM
MP-RMSHL	10 шасси для монтажа в стойку
RCBK00001	25 кабелей lifeline
MPRS232	Комплект кабелей RS-232 (10 кабелей)

2.2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации в соответствии с нормативными правовыми актами, устанавливающими правила применения средств связи

В качестве устройства сопряжения с сетью передачи данных по протоколу IP, поддерживающего протоколы RTP/RTCP, SIP, H.323, MGCP; в качестве оконечного оборудования, реализующего функции систем коммутации (учрежденческой автоматической телефонной станции (УАТС), подключаемой к телефонной сети связи общего пользования по двухпроводным аналоговым интерфейсам; УАТС, подключаемой к сети передачи данных по интерфейсам с использованием контроля несущей и обнаружением коллизий); в качестве оборудования систем передачи абонентского доступа.

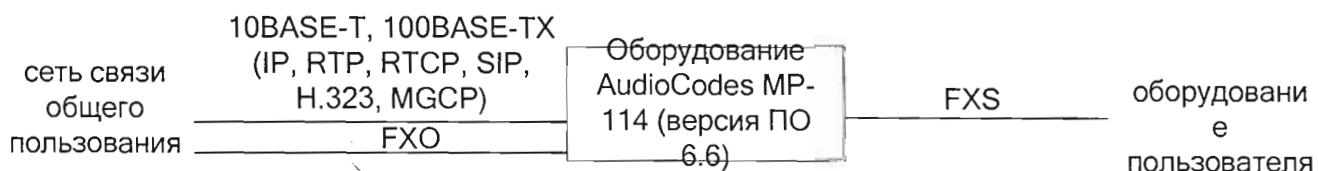
2.2.4. Выполняемые функции

Выполняет функции оконечного оборудования, реализующего функции систем коммутации (учрежденческой автоматической телефонной станции (УАТС), подключаемой к телефонной сети связи общего пользования по двухпроводным аналоговым интерфейсам; УАТС, подключаемой к сети передачи данных по интерфейсам с использованием контроля несущей и обнаружением коллизий). Выполняет функции устройства сопряжения с сетью передачи данных по протоколу IP (шлюзы, прокси-серверы для протокола SIP). Выполняет функции преобразования голосовой, видео и мультимедиа информации в пакеты IP, маршрутизации, приема и передачи пакетов IP в соответствии с используемым стандартом кодирования и управлением сигнализацией SIP, H.323, MGCP. Выполняет функции систем передачи абонентского доступа.

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

Не имеет коммутационного поля.

2.2.6. Схема подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации



2.2.7. Электрические (оптические) характеристики

Параметры двухпроводного аналогового интерфейса к оконечному оборудованию телефонной сети общего пользования (FXS):

Параметр	Значение
Напряжение постоянного тока при разомкнутом шлейфе АЛу, В	от 20 до 72 (рекомендуемое значение – более 40)
Ток питания в шлейфе АЛу, мА	от 18 до 70 (рекомендуемое значение – 25÷40)
Допустимый ток утечки в режиме ожидания вызова и в паузах набора номера, мА, не менее	3

Параметры двухпроводного аналогового стыка с телефонной сетью связи общего пользования (FXO):

Параметр	Значение
Допустимые пределы частоты вызывного сигнала, Гц	от 16 до 55
Допустимые пределы напряжения вызывного сигнала, Вэфф	от 35 до 110
Входное сопротивление по постоянному току при размыкании абонентского шлейфа, кОм, не менее	100

Параметры электрического интерфейса 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: 100 м

Параметры электрического интерфейса 10BASE-T:

- среда передачи: неэкранированная симметричная пара категории 3;
- топология: звездообразная;
- код: манчестерский;

- линейная скорость передачи данных: 10 Мбит/с;
- максимальная длина сегмента: 100 м

2.2.8. Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи)

Не является радиоэлектронным средством связи.

2.2.9. Реализуемые интерфейсы

Двухпроводный аналоговый интерфейс к оконечному оборудованию телефонной сети общего пользования (FXS).

Двухпроводный аналоговый стык с телефонной сетью связи общего пользования (FXO).

Интерфейсы к сети передачи данных с использованием контроля несущей и обнаружением коллизий 10BASE-T, 100BASE-TX с реализацией интерфейса к сетям передачи данных, поддерживающим протоколы IP, RTP/RTCP, SIP, H.323, MGCP.

2.2.10. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания

2.2.10.1. Климатические и механические требования

Предназначено для круглосуточной работы при условиях:

- окружающая температура: от 5°С до 40°С;
- относительная влажность: 80% при температуре +25°С;
- атмосферное давление: от 450 мм рт. ст. до 800 мм рт. ст.

Не содержит узлы и конструктивные элементы с резонансом в диапазоне частот 5....25 Гц.

Сохраняет работоспособность и параметры после воздействия амплитуды виброускорения 2g в течение 30 мин на частоте 25 Гц.

2.2.10.2. Способ размещения

Устанавливается в стойке, на столе, крепится к стене.

2.2.10.3. Типы электропитания

Электропитание осуществляется

- от сети переменного тока 220 В (184-242 В) с частотой 50 Гц (47,5-52,5 Гц).

2.2.11. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования)

Отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования).

2.2.12. Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем

Отсутствуют встроенные приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация принятия на основании протокола испытаний № П.4502/13.MP от 14.05.2013 г.,

Испытательный центр ФГБОУ ВПО МТУСИ (аттестат аккредитации № ИЦ-04-18 от 21.10.2011 г, действителен до 21.10.2016, выдан Федеральным агентством связи)

Декларация составлена на трёх листах.

4. Дата принятия декларации 03.06.2013

Декларация действительна до 03.06.2018

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д-СПО-Б/45

от « 24 06 2013 г.

Д.Н. Карев

И.О. Фамилия

М.П.



5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



Подпись

Уполномоченного представителя

Заместителя руководителя
Федерального агентства связи

B.B. Шелихов

И.О. Фамилия