

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель ООО «Д-Линк Раша», выполняющее функции изготовителя в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям на основании договора № 1 от 03.10.2002 г. с иностранным изготовителем «D-Link Corporation» (No.289, Shihnu 3rd Rd., Neihu District, Taipei, Тайвань), зарегистрировано в ИМНС №17 по СВАО г. Москвы 25.07.2002, ОГРН 1027717000508, по адресу: 129626, Россия, Москва, Графский пер., 14, тел: 744-00-99, факс: 744-00-99, e-mail: vl@dlink.ru

в лице Генерального директора Владимира Эриковича Липпинга, действующего на основании Устава, утвержденного 15.10.2010,

заявляет, что оптическое устройство интегрированного доступа **DPN-5402**, технические условия № DL-DPN-5402-TU, изготавливаемое на заводе, расположенном по адресу: No.1388, Jiao Tong Road, Wu Jiang Economic-Technological Development Area, Jiangsu Province 215200, P.R.C

соответствует требованиям Правил применения оборудования проводных и оптических систем передачи абонентского доступа, утвержденных приказом № 112 Мининформсвязи России от 24.08.2006г. (зарегистрирован в Минюсте России 04.09.2006г., регистрационный № 8194), Правил применения оборудования, реализующего технологии коммутации кадров, утвержденных Приказом №158 Мининформсвязи России от 07.12.2006г. (зарегистрирован в Минюсте России 21 декабря 2006 г. Регистрационный № 8655) и Правил применения средств связи для передачи голосовой и видео информации по сетям передачи данных, утвержденных Приказом №1 Мининформсвязи России от 10.01.2007г. (зарегистрирован в Минюсте России 17 января 2007 г. Регистрационный № 8809)

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: 2.

2.2. Комплектность: оптическое устройство интегрированного доступа **DPN-5402**, инструкция по эксплуатации, адаптер электропитания постоянного тока, кабель Ethernet.

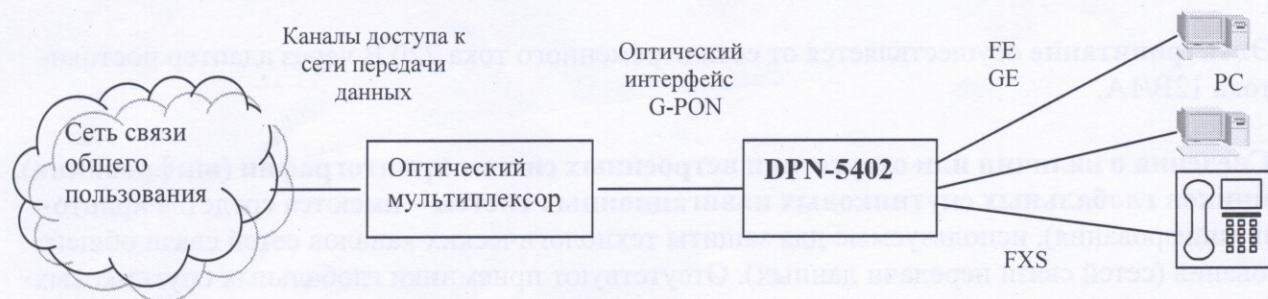
2.3. Условия применения на сети связи общего пользования РФ: в качестве оборудования оптической системы передачи абонентского доступа, коммутатора передачи данных, реализующего технологии коммутации кадров, а также шлюза передачи голосовой информации по сетям передачи данных.

2.4. Выполняемые функции: обеспечивает доступ абонентов к сети связи общего пользования по оптическим каналам через интерфейс G-PON, реализует технологии коммутации кадров, а также преобразует голосовую информацию в пакеты IP с последующей передачей её по сетям передачи данных с использованием протоколов RTP/RTCP и SIP.

2.5. Емкость коммутационного поля: не выполняет функции систем коммутации каналов

2.6 Характеристики радиозлучения: отсутствуют

2.7. Схема подключения к сети связи общего пользования Российской Федерации



2.8. 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 - 100 м;

- 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 – 100 м;

- электрический интерфейс 1000Base-T: среда передачи - 4 симметричные пары категории 5; топология – точка-точка; код - 4D-PAM; линейная скорость передачи данных – 1000 Мбит/с; максимальная длина сегмента – 100 м;

- двухпроводный аналоговый интерфейс для подключения оконечного оборудования (FXS): 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;

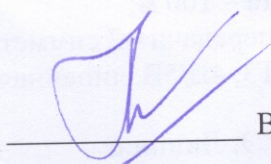
- интерфейс к пассивной волоконно-оптической сети G-PON: класс сети В+, номинальные длины волн: 1310 нм (от оборудования), 1490 нм (к оборудованию); номинальная линейная скорость передачи (к оборудованию/от оборудования) 2488,32 Мбит/с/1244,16 Мбит/с; тип волокна одномодовое (SMF), код NRZ; минимальная чувствительность приемника -27дБм, минимальная перегрузка приемника -8дБм, минимальная средняя возбуждаемая мощность передатчика 0,5дБм, максимальная средняя возбуждаемая мощность передатчика 5дБм, реализован метод упаковки G-PON (GEM).

2.9. Реализуемые интерфейсы – Ethernet 10Base-T, 100Base-TX, 1000Base-T, G-PON, FXS.

2.10. Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения: температура окружающей среды от 0⁰С до +40⁰С, относительная влажность от 5% до 95%. Оборудование представляет собой настольный блок.

2.11. Электропитание осуществляется от сети переменного тока 220 В через адаптер постоянного тока 12В/1А.

2.12. Сведения о наличии или отсутствии встроенных систем криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем – имеются средства криптографии (шифрования), используемые для защиты технологических каналов сетей связи общего пользования (сетей связи передачи данных). Отсутствуют приемники глобальных спутниковых навигационных систем.



В.Э. Липпинг

3. Декларация принята на основании протокола испытаний №МТТ 0479/10 DPN от 09.11.2010 г. (испытательная лаборатория Закрытого акционерного общества «Испытательный центр МирТелеТест», аттестат аккредитации № ИЛ-26-04 от 04.03.2008, действителен до 04.03.2013г.; аттестат аккредитации Федерального агентства связи №ИЛ-26-06 от 20.09.2011, действителен до 20.09.2016).

Декларация составлена на 2 (двух) листах.

4. Дата принятия декларации

26.10.2015 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до

26.10.2025 г.

число, месяц, год



М. П.

подпись генерального директора ООО «Д-Линк Раша»

В.Э. Липпинг

И.О.Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М. П.



подпись уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Р.В. Шереметьев

И.О.Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

