

Зарегистрирована в реестре “ 11 ” августа 20 15 г. №

RU00000 22591



Для  
М.П. сертификации

(подпись должностного лица согласующего органа)

(Ф.И.О.)

А.И.КОВАЛЕВ

## НОТИФИКАЦИЯ

о характеристиках товара содержащего шифровальные (криптографические) средства  
(шифровальных (криптографических) средств и (или) товаров,  
их содержащих, - указать нужно)

1. Наименование товара: Интернет-центр беспроводной Keenetic LTE.

2. Назначение товара: Устройство предназначено для организации беспроводных сетей IEEE 802.11b/g/n (Wi-Fi) с максимальной дальностью беспроводного действия без усиления и ретрансляции не более 300м внутри помещений с поддержкой шифрования данных в беспроводной сети по протоколам WPA/WPA2, аутентификации пользователей и управления устройством по протоколу HTTPS. Имеется возможность беспроводной связи посредством LTE (сквозное шифрование, т.е. от абонента до абонента, отсутствует). Устройство обладает VPN-сервером и межсетевым экраном, с поддержкой шифрования данных по протоколу PPTP.

3. Сведения об изготовителе товара: ZyXEL Communications Corporation, 11F, No.223, SEC.3, Beixin Rd., Xindian Dist, New Taipei city, Taiwan, R.O.C., Tel:+88635783942, Fax: +886919993552, E-mail:sales@zyxel.com.tw.

4. Используемые криптографические алгоритмы (функции)  
и их назначение:

№ категории из  
приложения N 4

а) WiFi 802.11 версии b/g/n: криптографические протоколы WPA, WPA2, алгоритм шифрования AES, длина ключа 256 бит, криптографический протокол WPA, алгоритм шифрования TKIP, длина ключа 218 бит, радиус действия не более 300 метров; Назначение: шифрование передаваемой информации в радиоканале с целью контроля доступа к беспроводным сетям;

9

б) Криптографический протокол HTTPS (SSL, TLS), алгоритм шифрования AES, длина ключа 256 бит. Назначение: шифрование аутентификационных данных (логин и пароль) для обеспечения защищенного доступа к управлению устройством;

2.1

в) LTE: криптографический протокол AKA, алгоритм шифрования UEAl, длина ключа 128 бит, алгоритм шифрования UIA1, длина ключа 128 бит, алгоритм шифрования Null algorithm, длина ключа 128 бит, алгоритм шифрования SNOW 3G, длина ключа 128 бит (сквозное шифрование отсутствует). Назначение: шифрование набора триплетов, передающихся между модулем и базовой станцией, вычисление сеансового ключа;

8

д) VPN-сервер, протокол PPTP, алгоритм шифрования RC4, длина ключа 56 бит. Назначение: шифрование передаваемой информации, используется для удаленного доступа к домашней сети.

1.1

5. Наличие в товаре функциональных возможностей, не описанных в предоставляемой пользователю эксплуатационной документации: отсутствует

6. Срок действия нотификации: 27/07/2025г.

7. Сведения о заявителе: ООО «Зайксель Россия», адрес: 117437, Москва, ул. Островитянова, д.11, к.1, тел.: +7 (495)539-99-35, факс: +7 (495)539-99-05.

ИНН 7728513593, КПП 772801001.

Зарегистрировано: Межрайонная инспекция МНС России №46 по г. Москва, 24 мая 2004г.  
ОГРН 1047796358147.

Лицо, уполномоченное на заполнение нотификации: Менеджер по сертификации,  
Воронина О.Е.

8. Сведения о документе изготовителя, удостоверявшего полномочия лица на оформление нотификации (при необходимости): доверенность от ZyXEL Communication Corporation на ООО "Зайксель Россия" от 14.07.2014 до 14.07.2017

9. Дата заполнения нотификации: 27/07/2015г.

Достоверность и полноту сведений, включенных в нотификацию, подтверждаю:

М.П.



(подпись заявителя)

Воронина О.Е.  
(Ф.И.О.)