



СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ / CERTIFICATE OF CONFORMITY

№ 00744

Серія СН

Зареєстрований в реєстрі органу з оцінки відповідності за №

Зарегистрирован в реестре органа оценки соответствия под №
Registered at the conformity assessment body under №

UA.086.00118-14

Термін дії з

10 лютого 2014 р.

до 09 лютого 2015 р.

Срок действия с /
Term of validity is from

Сертифікат видано

Сертификат выдан /
Certificate is issued on

"TP-Link Technologies Co., Ltd." (South Building,
No.5 Keyuan Road, Central Zone, Science&Technology Park,
Nanshan, Shenzhen city, P.R. China 518057 / Китай)

Продукція

Продукция /
Production

Точки доступу торговельної марки TP-LINK моделей
TL-WPA4220, TL-WPA2220, TL-WPA4220KIT,
TL-WPA2220KIT у складі та з технічними характеристиками,
що наведенні у Додатку

8517

код УКТ ЗЕД

Відповідає вимогам

Соответствует требованиям /
Comply with the requirements

- нормативних документів, які наведені у Додатку ;

Виробник

Производитель /
Manufacturer

"TP-Link Technologies Co., Ltd." (South Building, No.5 Keyuan Road,
Central Zone, Science&Technology Park, Nanshan, Shenzhen city,
P.R. China 518057 / Китай)

Місце виробництва

Место производства /
Place of production

"TP-Link Technologies Co., Ltd." (2F - 6F, Building 2nd,
Dayuan Industrial South Zone, Taoyuan Nanshan District,
Shenzhen City, P.R. China / Китай)

Сертифікат видано органом з оцінки відповідності

Сертификат выдан органом оценки
соответствия /
Certificate is issued by the conformity assessment
body

ДП ВЦ "Омега", № UA.TR.004

Атестат акредитації №1O086

99053, м. Севастополь, вул. Вакуленчука, 29, тел. 0692 53-70-72,
факс 0692 46-96-79, e-mail: stcomega@stc-omega.biz

На підставі

На основании /
On the grounds of

- акта аналізу документації та результатів випробувань № 086/1207 від 16.01.2014;
- протоколу випробувань № 13/1409 від 16.01.2014 випробувального центру
ДП ВЦ "Омега" (атестат акредитації №2Н339 від 18.05.2011)

Додаткова інформація

Дополнительная информация /
Additional information

Цей сертифікат дійсний тільки з Додатком

Керівник органу з оцінки відповідності

Руководитель органа оценки соответствия
Director of the conformity assessment body

М.І.Беліков

(підпис, ініціали, прізвище)
(signature, initials, family name)

М.П./М.П./Stamp

Чинність сертифіката відповідності можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності, що розміщена на веб-сторінці
Действие сертификата соответствия можно проверить в базе данных органа оценки соответствия, размещенной на веб-странице
Validity of the Certificate of conformity can be checked on the base of data of the conformity assessment body, which is loaded at website

<http://www.stcomega.com>

ДОДАТОК

ДО СЕРТИФІКАТУ ВІДПОВІДНОСТІ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ / ANNEX TO CERTIFICATE OF CONFORMITY

№ 01269

Серія ДА

№ UA.086.00118-14

Склад обладнання:

- точка доступу торговельної марки TP-LINK моделі TL-WPA4220,
- точка доступу торговельної марки TP-LINK моделі TL-WPA2220,
- точка доступу торговельної марки TP-LINK моделі TL-WPA4220KIT,
- точка доступу торговельної марки TP-LINK моделі TL-WPA2220KIT,

Технічні характеристики:

Радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України: широкосмуговий радіодоступ;

Діапазон частот, МГц 2400 - 2483,5;

Класи випромінювання: 20M0G1W, 20M0D1W, 40M0G1W, 40M0D1W;

Еквівалентна ізотропна випромінювана потужність, не більше, дБм (мВт): 20 (100);

Ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні мінус 30 дБ - контрольна, не більше, МГц:

23(для класів випромінювання 20M0G1W, 20M0D1W);

41(для класів випромінювання 40M0G1W, 40M0D1W);

Схема MIMO: 2T2R;

Тип антени: інтегрована.

Продукція випробувана і відповідає вимогам наступних нормативних документів:

ДСТУ 4467-1:2005 Апаратура оброблення інформації. Безпека. Частина 1. Загальні вимоги (IEC 60950-1:2001, MOD);

ДСТУ EN 50385:2007 Радіостанції систем з радіодоступом базові та стаціонарні кінцеві. Підтвердження відповідності базовим граничним чи контрольним рівням, пов'язаним з дією радіочастотних електромагнітних полів від 110 МГц до 40 ГГц на широкий загаль (EN 50385:2002, IDT);

ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2008 Електромагнітна сумісність радіообладнання та радіослужб. Частина 1. Загальні технічні вимоги (ETSI EN 301 489-1:2005, IDT) (п.п.7.1, 7.2, 8.2, 8.5, 8.6, 8.7, 9.2, 9.3, 9.4, 9.5, 9.7, 9.8);

ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008 Електромагнітна сумісність радіообладнання та радіослужб. Частина 17. Спеціальні умови для випробування широкосмугових систем передавання у смузі 2,4 ГГц, високоефективного обладнання RLAN у смузі 5 ГГц і швидкісних систем передавання даних у смузі 5,8 ГГц (ETSI EN 301 489-17:2002, IDT);

ДСТУ ETSI EN 300 328:2008 Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Системи з радіодоступом у діапазоні частот 2,4 ГГц. Загальні вимоги до радіоінтерфейсу (ETSI EN 300 328:2006, IDT);

ДСТУ ITU-T K.21:2008 Електромагнітна сумісність. Стійкість телекомунікаційного обладнання, встановленого в приміщеннях користувача, до перенапруг та надструмів (ITU-T K.21:2003, IDT) (табл.6, п.6.1.a, п.6.1.b, табл.7 п.7.2);

Технічні специфікації TL-WPA4220, TL-WPA2220, TL-WPA4220KIT, TL-WPA2220KIT (у частини інтерфейсів Ethernet 10/100BASE-TX).

Керівник органу з оцінки відповідності

Руководитель органа оценки соответствия

Director of the conformity assessment body

М.І.Беліков

М.П./Stamp