



МІНІСТЕРСТВО ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ І ТОРГІВЛІ УКРАЇНИ  
 ДЕРЖАВНА СИСТЕМА СЕРТИФІКАЦІЇ УкрСЕПРО

Серія ВГ

# СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

UA1.155.0150702-13

Зареєстровано в Реєстрі за № \_\_\_\_\_  
 Зареєстрован в Реєстрі

Термін дії з **12 липня 2013** до **11 липня 2014**  
 Срок действия с

Продукція **Обладнання радіодоступу (IEEE 802.11) - точка доступу**  
 Продукция **торговельної марки D-Link моделі DWL-3600AP,**  
 у складі згідно з Додатком.

**8517**

код УКТ ЗЕД, ТН ЗЕД

код ДКПП, ОКП

Відповідає вимогам **ДСТУ ІЕС 61000-4-2:2008, ДСТУ ІТУ-Т К.21:2008,**  
 Соответствует требованиям **ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2008, ДСТУ EN 50385:2007,**  
**ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008, ДСТУ ETSI EN 300 328:2008**  
 та інших документів, повні назви яких наведені в Додатках.

Виробник продукції **'D-Link Corporation Ltd.', No.289, Sinhu 3 rd Rd, Neihu District, Taipei City,**  
 Изготовитель продукции **114, Taiwan/Тайвань, Провінція Китаю на підприємстві 'Alpha (Dongguan)**  
**Networks Inc.', Xin'an Area, Chang An, Dongguan City, Guangdong Province,**  
**China/Китай.**

Сертифікат видано **Представництву 'Д-ЛІНК ІНТЕРНЕТШЛ ПТЕ ЛТД',**  
 Сертификат выдан **04080, м. Київ, вул. Межигірська, 87-А; код ЄДРПОУ 26384297,**  
**за дорученням виробника № б/н від 01.12.2009.**

Додаткова інформація **Продукція, що випускається серійно та ввозиться в Україну в період**  
 Дополнительная информация **з 12.07.2013 до 11.07.2014 і реалізується з урахуванням гарантійного**  
**терміну зберігання. Періодичність технічного нагляду – один раз на рік.**

**Ввезення в Україну здійснюється за дозволами УДЦР.**

Сертифікат видано органом з сертифікації **УКРЧАСТОТНАГЛЯД; 03179, м. Київ, пр-т Перемоги,**  
 Сертификат выдан органом по сертификации **15 км; тел. (44) 422-85-44,**  
**№№ UA.P.155, UA.PN.155 за наказом**  
**Мінекономрозвитку України від 24.07.2012 № 868.**

На підставі **протоколу випробувань ТЕСТ № 4944-13 від 21.06.2013,**  
 На основании **акредитованого випробувального центру ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД**  
**(м. Київ, атестат акредитації № 2Н120 від 25.07.2011);**  
**акту аналізування документації № УЧН-13/97с-98сЕ від 18.06.2013**  
**(ОС УКРЧАСТОТНАГЛЯД).**

Керівник органу з сертифікації  
 Руководитель органа по сертификации

**Погоджено. Адміністрація**  
**Держспецзв'язку (ТКС 07/43-1).**  
**Голова ТКС**

**О.А. Баранов**

підпис

ініціали, прізвище

**О.Г. Лисенко**



Україна \* Державна організація \* Україна  
 Орган сертифікації техніки зв'язку  
 Надійність сертифіката відповідності можна перевірити на сайті УкрЧАСТОТНАГЛЯД, тел. (044) 537-35-76

№ 157776



ДЕРЖАВНИЙ КОМІТЕТ УКРАЇНИ З ПИТАНЬ ТЕХНІЧНОГО РЕГУЛЮВАННЯ  
ТА СПОЖИВЧОЇ ПОЛІТИКИ  
ДЕРЖАВНА СИСТЕМА СЕРТИФІКАЦІЇ УкрСЕПРО

Серія ГЄ

# ДОДАТОК 1

до сертифіката відповідності / свідоцтва про визнання  
*Приложение к сертификату соответствия / свидетельству о признании*

№ **UA1.155.0150702-13**

« 12 **я**ипня 2013

- 1 Застосування (експлуатація) в Україні зазначеного у цьому сертифікаті відповідності обладнання у складі та з технічними характеристиками наведеними нижче, здійснюється без оформлення дозволів УДЦР (Рішення НКРЗ від 06.09.2007 № 914; зареєстровано в Міністерстві юстиції України 20.11.2007 за № 1297/14564) за умови внесення його до Реєстру РЕЗ та ВП НКРЗІ.
- 2 Склад обладнання: обладнання радіодоступу (IEEE 802.11) - точка доступу торговельної марки D-Link моделі DWL-3600AP.
- 3 Версія програмного забезпечення: 4.1.0.8
- 4 Технічні характеристики обладнання радіодоступу (IEEE 802.11 b/g/n):
  - 4.1 Радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України: **широкосмуговий радіодоступ;**
  - 4.2 Діапазон частот, МГц: **2400,0-2483,5;**
  - 4.3 Максимальна вихідна потужність передавача, мВт (дБм): **24,0 (13,8) ;**
  - 4.4 Класи випромінювання: **20M0G1W, 20M0D1W, 40M0G1W, 40M0D1W;**
  - 4.5 Ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні мінус 30 дБ (контрольна), не більше, МГц: **24,0; 48,0;**
  - 4.6 Тип антени/Ga, не більше, дБі: **інтегрована/4,7;**
  - 4.7 EIRP, не більше, дБм: **20;**
  - 4.8 Схема MIMO: **2T2R.**
- 5 Продукція випробувана і відповідає вимогам наступних нормативних документів:
  - 5.1 ДСТУ ІЕС 61000-4-2:2008 Електромагнітна сумісність. Частина 4-2. Методи випробування та вимірювання. Випробування на несприйнятливість до електростатичних розрядів (ІЕС 61000-4-2:2001, ІDТ);
  - 5.2 ДСТУ EТСІ EN 301 489-1:2008 Електромагнітна сумісність радіообладнання та радіослужб. Частина 1. Загальні технічні вимоги (EТСІ EN 301 489-1:2005, ІDТ) (пп.8.2.3, 8.7.3);
  - 5.3 ДСТУ EТСІ 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 (EТСІ EN 301 489-17:2002, ІDТ) (п. 7.1);
  - 5.4 ДСТУ EТСІ EN 300 328:2008 Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Системи з радіодоступом у діапазоні частот 2,4 ГГц. Загальні вимоги до радіоінтерфейсу (EТСІ EN 300 328:2006, ІDТ);

Керівник органу з сертифікації  
*Розробити цей орган по сертифікації*

**Експлуатацію погоджено.**  
**Адміністрація Держспецзв'язку (ТКС)**  
**Голова ТКС**  
**О.А. Баранов**

підпис

**О.Г. Лисенко**  
ініціали, прізвище



№ 022371



ДЕРЖАВНИЙ КОМІТЕТ УКРАЇНИ З ПИТАНЬ ТЕХНІЧНОГО РЕГУЛЮВАННЯ  
ТА СПОЖИВЧОЇ ПОЛІТИКИ  
ДЕРЖАВНА СИСТЕМА СЕРТИФІКАЦІЇ УкрСЕПРО

Серія ГЄ

## ДОДАТОК 2

до сертифіката відповідності / свідоцтва про визнання  
*Приложение к сертификату соответствия / свидетельству о признании*

№ **UA1.155.0150702-13**

„ **12** липня **2013**

- 5.5 ДСТУ ІТУ-Т К.21:2008 Електромагнітна сумісність. Стійкість телекомунікаційного обладнання, встановленого в приміщеннях користувача, до перенапруг та надструмів (ІТУ-Т К.21:2003, ІДТ);
- 5.6 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 загал (EN 50385:2002, ІДТ);
- 5.7 Технічної специфікації D-Link. Building Networks for People. DWL-3600AP. Wireless N Unified Access Point. Updated 16.01.2012.
- 6 Галузь застосування: обладнання радіодоступу (IEEE 802.11) - точка доступу торговельної марки D-Link моделі DWL-3600AP може застосовуватися в Україні в телекомунікаційній мережі загального користування для забезпечення доступу до мережі передавання даних за допомогою інтерфейсів Ethernet 10/100/1000 Base-T (протокол ІР).
- 7 Гарантійне та післягарантійне обслуговування продукції на території України здійснює ТОВ 'Д-ЛІНК Сервіс' за адресою: 04080, м. Київ, вул. Межигірська, 87-А, офіс 18, тел./факс: (44) 545-64-40.

Керівник органу з сертифікації  
Руководитель органа по сертификации

Застосування в ТМЗК погоджено  
Адміністрацією Держспецзв'язку (ТК) (13-1)  
Голова ТКС

**О.А. Баранов**

підпис

ініціали, прізвище

**О.Г. Лисенко**



№ 022372