

**ДЕКЛАРАЦІЯ
про відповідність**

"Dell Inc.", One Dell Way, Round Rock, TX 78682, США

(повне найменування виробника або уповноваженої ним особи – резидента України чи постачальника, їх юридична адреса,
код ЄДРПОУ за наявності)

в особі Certification team leader Nina Chang

(посада, прізвище, ім'я та по батькові уповноваженої особи)

підтверджує, що комп'ютер персональний (Portable Computer) т.м. DELL моделі P47F
(маркетингові назви P47F001, P47F002) з обладнанням радіодоступу - картками
безпроводового доступу (IEEE 802.11 та інтерфейс передачі даних Bluetooth):

- т.м. Qualcomm Atheros моделі QCNFA335;

- т.м. Broadcom моделі BCM943142Y.

з технічними характеристиками PE3 (ВП) згідно з додатком 1

у складі згідно з додатком 2

(повна назва пристрою, тип, марка, модель)

що виготовляються серійно за документацією виробника
(назва та позначення документації)

на "Dell Inc.", One Dell Way, Round Rock, TX 78682, США; на підприємстві
"Wistron InfoComm (Chengdu) Co., Ltd.", No. 168, ZongBao Avenue Chengdu Hi-tech
Comprehensive Bonded Zone (Shuangliu), Shuangliu County, Chengdu City, SiChuan,
China, Китай

Відповідають вимогам Технічному регламенту радіоблагоднання і телекомунікаційного кінцевого термінального обладнання, а також нормативним документам, застосування яких є доказом відповідності пристрою вимогам зазначеного Технічного регламенту (у разі їх застосування):

Позначення пункту розділу "Вимоги до пристроїв" Технічного регламенту	Позначення нормативного документа	Назва, номер і дата атестата акредитації випробувальної лабораторії	Номер і дата протоколу (звіту) випробувань
Підпункт 1 пункту 9 (безпека)	ДСТУ 4467-1:2005 (IEC 60950-1:2001, MOD)	ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД (атестат акредитації № 2Н120 від 25.07.2014)	ТЕСТ № 5665-14 від 11.02.2014
Підпункт 2 пункту 9 (електромагнітна сумісність)	ДСТУ CISPR 22:2007 (CISPR 22:2006, IDT), ДСТУ CISPR 24:2008 (CISPR 24:1997, IDT), ДСТУ IEC 61000-3-2:2008 (IEC 61000-3-2:2005, IDT), ДСТУ EN 61000-3-3:2012 (EN 61000-3-3:2008, IDT)		
Підпункт 3 пункту 9 (радіо)	ДСТУ EN 50385:2007 (EN 50385:2002, IDT), ДСТУ ETSI EN 300 328:2008 (ETSI EN 300 328:2006, IDT)		ТЕСТ № 5698-14 від 13.02.2014, ТЕСТ № 5699-14 від 13.02.2014, ТЕСТ № 5695-14 від 13.02.2014, ТЕСТ № 5697-14 від 13.02.2014, ТЕСТ № 5665-14 від 11.02.2014
Підпункт 4 пункту 9 (підключення до телекомунікаційної мережі загального користування)	-	-	-

Сертифікат, звіт або висновок (за наявності): сертифікат відповідності UA 1.001.007589-14 від 11.11.2014, виданий ДП «Укрметртестстандарт», 03680, Україна, м.Київ, вул.Метрологічна 4

(назва документа, його номер, дата, строк дії реєстрації, найменування та адреса призначеного органу з оцінки відповідності (ПООВ))

Оцінка відповідності пристрою проведена за процедурою дослідження конструкції (висновок висновку призначеного органу з оцінки відповідності ДП "Укрметртестстандарт" №3687УкрТЕСТ4-14 від 11.11.2014, сертифікат дослідження конструкції UA 1.001.007590-14-СДК від 11.11.2014)

(позначення модуля або процедури «дослідження конструкції» відповідно до Технічного регламенту)

До національного знаку відповідності має бути нанесений номер призначеного ООВ – 001.

Декларація складена під цілковиту відповідальність виробника "Dell Inc.", One Dell Way, Round Rock, TX 78682, США

Certification team leader

(посада особи, що склала декларацію)

Nina Chang

(підпис/Signature)

Nina Chang

(ініціали та прізвище)

М.П./Без печатки

Дата оформлення: 12.11.2014

Технічна документація проаналізована та визнана такою, що за складом та змістом відповідає вимогам Технічного регламенту і достатня для оцінювання відповідності.

Продукція сертифікована акредитованим Органом з сертифікації ДП «Укрметртестстандарт» за національними стандартами, які надають презумпцію відповідності основним вимогам Технічного регламенту.

Сертифікат відповідності: UA 1.001.007589-14 від 11.11.2014;
UA 1.001.007590-14-СДК

Справа № UA.001.D. 15635-14 впр 18.11.2014
(www.ukrtest.kiev.ua)

Технічний нагляд за сертифікованою продукцією здійснює УкрТЕСТ ДП «Укрметртестстандарт».



001

Заступник керівника Органу з
сертифікації

М.П.

В.Д.Ример



Відомості про технічні характеристики РЕЗ (ВП):

1. Технічні характеристики обладнання радіодоступу WiFi (bgn)

Призначення РЕЗ (ВП):	Для прийому-передачі даних з використанням радіоінтерфейсу за стандартом IEEE 802.11b/g/n
Служба радіозв'язку	Фіксована радіослужба
Радіотехнологія:	Ширококутовий радіодоступ
Смуга(и) радіочастот:	2400- 2483,5 МГц
Сітка частот:	$f_n = 2412 + 5 \cdot (n-1)$, де $n=1,2, \dots, 13$.
Клас(и) випромінювання:	20M0G1W, 20M0D1W, 40M0G1W, 40M0D1W
Максимальна дозволена для використання: вихідна потужність передавача:	20 дБм (100 мВт)
ЕІВП:	сумарна, 20 дБм (100 мВт)
спектральна щільність потужності (вказати відповідний параметр):	- до 10 мВт/МГц
Тип антени (інтегрована, неінтегрована):	Інтегрована
Максимальний дозволений коефіцієнт підсилення антени (посилання):	до 6 дБі
Умови застосування:	На бездозвільній основі відповідно до рішення НКРЗ від 25.02.2014 № 116
Інші відомості (за потреби):	-

2. Технічні характеристики обладнання радіодоступу –адаптер Bluetooth

Призначення РЕЗ (ВП):	Обладнання радіодоступу (радіоінтерфейс передачі даних Bluetooth) (IEEE 802.15.1)
Служба радіозв'язку	Малопотужні застосування
Радіотехнологія:	Ширококутовий радіодоступ
Смуга(и) радіочастот:	2400- 2483,5 МГц
Сітка частот:	$f_n = 2402 + n$, де $n = 0 \dots 78$
Клас(и) випромінювання:	1M00FXW, 1M00GXW
Максимальна дозволена для використання: вихідна потужність передавача:	10 дБм/10 мВт 10 дБм/10 мВт
ЕІВП:	сумарна ЕІВП, не більше, 10 дБм
спектральна щільність потужності (вказати відповідний параметр):	- -
Тип антени (інтегрована, неінтегрована):	Інтегрована
Максимальний дозволений коефіцієнт підсилення антени (посилання):	до 6 дБі
Умови застосування:	На бездозвільній основі відповідно до рішення НКРЗ від 25.02.2014 № 116
Інші відомості (за потреби):	-

**ДЕКЛАРАЦІЯ
про відповідність**

Технічному регламенту низьковольтного електричного обладнання затвердженого постановою КМУ від 29.10.2009р. № 1149 (в редакції постанови КМУ від 29.08.2012р. № 810)

(назва Технічного регламенту)

"Dell Inc.", One Dell Way, Round Rock, TX 78682, США

(повне найменування суб'єкта господарювання (виробника або уповноваженого представника, який декларує відповідність продукції) та його місцезнаходження)

підтверджує, що комп'ютер персональний (Portable Computer) т.м. DELL моделі P47F (маркетингові назви P47F001, P47F002) з блоками живлення:

- Chicony Power Technology Co., Ltd. моделей HA45NM14Z (замість Z може бути від 0 до 9), HA65NS5-00;

- Delta Electronics Inc моделей DA45NM14Z (замість Z може бути від 0 до 9), DA65NM111-00;

- Shenzhen Huntkey Electric Co., Ltd. моделі HK45NM14Z (замість Z може бути від 0 до 9);

- Lite-On Technology Corporation моделей LA45NM14Z (замість Z може бути від 0 до 9),

LA65NS2-. ("." - будь-який алфавітно-цифровий символ або пробіл);

- AcbelPolytech Inc. моделі AA65NM121.

(повна назва електрообладнання, тип, марка, модель та ідентифікаційні дані за необхідності)

що виготовляються "Dell Inc.", One Dell Way, Round Rock, TX 78682, США;

на підприємстві "Wistron InfoComm (Chengdu) Co., Ltd.", No. 168, ZongBao Avenue Chengdu Hi-tech Comprehensive Bonded Zone (Shuangliu), Shuangliu County, Chengdu City, SiChuan, China, Китай

(найменування та місцезнаходження виробника)

відповідає вимогам ДСТУ 4467-1:2005 (IEC 60950-1:2001, MOD)

(позначення національних стандартів та у разі потреби специфікацій з роками їх затвердження, що застосовані під час оцінювання основних елементів забезпечення безпечності електрообладнання, та/або інших рішень, прийнятих для забезпечення виконання вимог Технічного регламенту)

Останні дві цифри року, в якому було нанесено маркування національним знаком відповідності: 14.

Декларацію складено під повну відповідальність виробника "Dell Inc.", One Dell Way, Round Rock, TX 78682, США

Certification team leader
(посада)

Nina Chang

(підпис/Signature)

Nina Chang

(прізвище, ім'я та по батькові)

М.П. /Без печатки

Дата оформлення 12.11.2014

*Відповідність продукції національним стандартам підтверджена ДП «Укрметртестстандарт» Сертифікат відповідності UA 1.001.007589-14 від 11.11.2014
Справа № UA.001.D. *15633-14* *впр 18.11.2014*
(www.ukrttest.kiev.ua)

Заступник керівника Органу з

сертифікації

В.Д.Ример

(підпис)

М.П.



001

*«У разі якщо суб'єктом господарювання надано висновки експертизи, протоколи випробувань продукції або сертифікати відповідності, видані акредитованими органами з оцінки відповідності, органи ринкового нагляду беруть до уваги ці документи при проведенні перевірок характеристик продукції».

Частина 13 статті 23 Закону «Про державний ринковий нагляд і контроль нехарчової продукції»

**ДЕКЛАРАЦІЯ
про відповідність**

Технічному регламенту з електромагнітної сумісності обладнання затвердженого постановою КМУ від 29.07.2009р. №785 (в редакції постанови КМУ від 20.06.2012р. №631)

(назва Технічного регламенту)

"Dell Inc.", One Dell Way, Round Rock, TX 78682, США

(повне найменування суб'єкта господарювання (виробника або уповноваженого представника, який декларує відповідність продукції) та його місцезнаходження)

підтверджує, що комп'ютер персональний (Portable Computer) т.м. DELL моделі P47F (маркетингові назви P47F001, P47F002) з блоками живлення:

- Chicony Power Technology Co., Ltd. моделей HA45NM14Z (замість Z може бути від 0 до 9), HA65NS5-00;

- Delta Electronics Inc моделей DA45NM14Z (замість Z може бути від 0 до 9), DA65NM111-00;

- Shenzhen Huntkey Electric Co., Ltd. моделі HK45NM14Z (замість Z може бути від 0 до 9);

- Lite-On Technology Corporation моделей LA45NM14Z (замість Z може бути від 0 до 9),

LA65NS2-. ("." - будь-який алфавітно-цифровий символ або пробіл);

- AcbelPolytech Inc. моделі AA65NM121.

(повна назва апаратури, тип, партія, серійний номер та будь-яка інша інформація, що надає можливість ідентифікувати апаратуру)

які виготовляються (виготовлені) "Dell Inc.", One Dell Way, Round Rock, TX 78682, США; на підприємстві "Wistron InfoComm (Chengdu) Co., Ltd.", No. 168, ZongBao Avenue Chengdu Hi-tech Comprehensive Bonded Zone (Shuangliu), Shuangliu County, Chengdu City, SiChuan, China, Китай

(найменування та місцезнаходження виробника)

відповідає вимогам ДСТУ CISPR 22:2007 (CISPR 22:2006, IDT),

ДСТУ CISPR 24:2008 (CISPR 24:1997, IDT), ДСТУ IEC 61000-3-2:2008 (IEC 61000-3-2:2005, IDT), ДСТУ EN 61000-3-3:2012 (EN 61000-3-3:2008, IDT)

(позначення нормативних документів з роками затвердження, що застосовані під час оцінювання електромагнітної сумісності, та/або інших рішень, прийнятих для забезпечення виконання вимог Технічного регламенту)

Декларацію складено під цілковиту відповідальність виробника "Dell Inc.", One Dell Way, Round Rock, TX 78682, США

Certification team leader
(посада)

Nina Chang

(підпис/Signature)

Nina Chang
(ініціали та прізвище)

М.П./Без печатки

Дата оформлення 12.11.2014

*Відповідність продукції національним стандартам підтверджена ДП «Укрметртестстандарт»
Сертифікат відповідності UA 1.001.007589-14 від 11.11.2014
Справа № UA.001.D. 15634-14 впр 18.11.2014
(www.ukrtest.kiev.ua)

Заступник керівника Органу з

сертифікації

(підпис)

В.Д.Ример

М.П.

*«У разі якщо суб'єктом господарювання надано висновки експертизи, протоколи випробувань продукції або сертифікати відповідності, видані акредитованими органами з оцінки відповідності, органи ринкового нагляду беруть до уваги ці документи при проведенні перевірок характеристик продукції»

Частина 13 статті 23 Закону «Про державний ринковий нагляд і контроль нехарчової продукції»



001

