

ДЕКЛАРАЦІЯ

про відповідність

"HP Inc.", 1501 Page Mill Road Palo Alto, CA 94304, США

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

в особі Представник виробника Маркус Топфер

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

підтверджує, що Комп'ютер персональний (ноутбук) (Notebook Computer) торговельної марки "hp" моделей TPN-C129 (маркетингова назва HP 15 Laptop PC; HP 15g Laptop PC; HP 15q Laptop PC; HP Laptop; HP Laptop 15-vvxxxxvv; HP Laptop 15g-vvxxxxvv; HP Laptop 15q-vvxxxxvv; HP Laptop 15t-vvxxxxvv; HP 250 G6 Notebook PC; HP 250 G6; HP 256 G6 Notebook PC; HP 256 G6) (замість " x " може бути 0-9 або пробіл, замість " y " може бути A-Z або пробіл), TPN-C130 (маркетингова назва HP 15 Laptop PC; HP 15g Laptop PC; HP 15q Laptop PC; HP Laptop; HP Laptop 15-vvxxxxvv; HP Laptop 15g-vvxxxxvv; HP Laptop 15q-vvxxxxvv; HP Laptop 15z-vvxxxxvv; HP 255 G6 Notebook PC; HP 255 G6) (замість " x " може бути 0-9 або пробіл, замість " y " може бути A-Z або пробіл) з обладнанням радіодоступу (склад обладнання: картка безпроводового доступу (IEEE 802.11b/g/n) т.м. Realtek моделі RTL8188EE, картка безпроводового доступу (IEEE 802.11 b/g/n та інтерфейс передачі даних Bluetooth) т.м. Realtek моделей RTL8723BE, RTL8723DE, картка безпроводового доступу (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac та інтерфейс передачі даних Bluetooth): т.м. Intel моделей 3168NGW, 7265NGW, блок живлення Acbel Polytech Inc. (hp) моделей HSTNN-AA44, PPP009A, Chicony Power Technology Co., Ltd. (hp) моделей HSTNN-CA40, TPN-CA07, PPP009C, Delta Electronics Inc. (hp) моделей HSTNN-DA40, PPP009D, Lite-On Technology Corporation (hp) моделей HSTNN-LA40, TPN-LA08, Series PPP019L-S, Flextronics Sales & Marketing (AP) Ltd. моделі TPN-FA02)

з технічними характеристиками PEЗ (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 "HP Inc.", 1501 Page Mill Road Palo Alto, CA 94304, USA, США на підприємстві:
"COMPAL INFORMATION (KUNSHAN) CO. LTD.", NO. 15, THIRD AVENUE, A ZONE, KUNSHAN, COMPREHENSIVE FREE TRADE ZONE, KUNSHAN, JIANGSU, 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):

означення 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 EN 60950-1:2015, ДСТУ EN 62479:2015, ДСТУ EN 62311:2014		Відповідність підпункту 1 пункту 9 (безпека) та підпункту 2 пункту 9 (електромагнітна сумісність) підтверджена із застосуванням процедур, установлених Технічним регламентом низьковольтного електричного обладнання та Технічним регламентом з електромагнітної сумісності (із залученням призначеного органу з оцінки відповідності)
Підпункт 2 пункту 9 (електромагнітна сумісність)	ДСТУ EN 55032:2014, ДСТУ EN 55024:2014, ДСТУ EN 61000-3-2:2015, ДСТУ EN 61000-3-3:2014		
	ДСТУ EN 301 489-1:2014, ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008	ВЦ УКРЧАСТОТН АГЛЯД (атестат акредитації №2Н120 від 25.07.2014)	ТЕСТ № 9072-16 від 06.06.2016, ТЕСТ № 8260-15 від 12.10.2015, ТЕСТ № 8229-15 від 09.10.2015, ТЕСТ № 8697-16 від 23.02.2016, ТЕСТ № 6250-14 від 24.06.2014, ТЕСТ № 6254-14 від 25.06.2014, ТЕСТ № 6270-14 від 25.06.2014, ТЕСТ №4536-13 від 26.02.2013, ТЕСТ №4559-13 від 26.02.2013, ТЕСТ № 8710-16 від 25.02.2016
Підпункт 3 пункту 9 (радіо)	ДСТУ ETSI EN 300 328:2008, ДСТУ 7115:2009, Рекомендація МСЭ-R M.1450-5 (02/2014)		
Підпункт 4 пункту 9 (підключення до телекомунікаційної мережі загального користування)	-	-	-

Сертифікат, звіт або висновок (за наявності): сертифікат відповідності

№ UA 1.001.013278-17 від 31.03.2017,

виданий ДП «Укрметртестстандарт», 03143, 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 № 417УкрТЕСТ2-17 від 30.03.2017, сертифікат дослідження конструкції № UA 1.001.013279-17-СДК від 31.03.2017)

(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

"HP Inc.", 1501 Page Mill Road Palo Alto, CA 94304, США

Представник виробника

(посада особи, що склала декларацію)

(підпис)

Маркус Гопфер

(ініціали та прізвище)

М.П./без печатки

Дата оформлення: 04.04.2017

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 1.001.013278-17 від 31.03.2017,

№ UA 1.001.013279-17-СДК від 31.03.2017

Справа № UA.001.D. 417-17 від 06.04.2017

(www.ukrtest.kiev.ua)

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



001

Заступник керівника Органу з сертифікації

М.П.



Відомості про технічні характеристики РЕЗ (ВП):

Технічні характеристики обладнання радіодоступу (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac):

Призначення РЕЗ (ВП):	Обладнання радіодоступу для безпроводових мереж передачі даних (WLAN), включаючи локальні безпроводові обчислювальні мережі (WAS/RLANs)
Служба радіозв'язку	Фіксована радіослужба, рухома радіослужба
Радіотехнологія:	Ширококутовий радіодоступ
Смуга(и) радіочастот:	Для 802.11b/g/n: 2400-2483,5 МГц; Для 802.11a/n/ac: 5150-5350 МГц; 5470-5670 МГц; 5725-5850 МГц
Сітка частот:	Для діапазону 2,4 ГГц: $f_n = 2412 + 5 * (n - 1)$, де $n = 1, 2, \dots, 13$. Для діапазону 5 ГГц, ширина каналу 20 МГц: $f_n = 5000 + 5 * n$, де $n = 32, 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 68$ (5150,0-5350,0 МГц) $n = 96, 100, 104, 108, 112, 116, 120, 124, 128, 132$ (5470-5670 МГц) $n = 148-168$ (5725-5850 МГц). Для діапазону 5 ГГц, ширина каналу 40 МГц: $f_n = 5000 + 5 * n$, де $n = 38, 46, 56, 64$ (5150,0-5350,0 МГц) $n = 98, 106, 114, 122, 130$ (5470-5670 МГц) $n = 156, 160, 162$ (5725-5850 МГц). Для діапазону 5 ГГц, ширина каналу 80 МГц: $f_n = 5000 + 5 * n$, де $n = 42, 60$ (5150,0-5350,0 МГц) $n = 102, 118$ (5470-5670 МГц) $n = 160$ (5725-5850 МГц).
Клас(и) випромінювання:	20M0G1W, 20M0D1W, 40M0G1W, 40M0D1W, 80M0G1W, 80M0D1W;
Максимальна дозволена для використання: вихідна потужність передавача:	для 802.11b/g/n: 20 дБм (100 мВт); для 802.11a/n: 23 дБм (200 мВт); (250 мВт для (5470-5670 МГц, 5725-5850 МГц)) для 802.11ac 20 дБм (100 мВт)
EIRP:	для 802.11b/g: 20 дБм (100 мВт) для 802.11a: 23 дБм (200 мВт) для 802.11a/n/ac: сумарна, 20 дБм (100 мВт)
спектральна щільність потужності (вказати відповідний параметр):	- до 10 мВт/МГц (50 мВт/МГц для 5725-5850 МГц)
Тип антени (інтегрована, неінтегрована):	Інтегрована
Максимальний дозволений коефіцієнт підсилення антени (посилання):	до 6 дБі, для 5470-5670 МГц; 5725-5850 МГц до 9 дБі
Умови застосування:	На бездозвільній основі відповідно до рішення НКРЗІ від 23.12.2014 № 844
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
EIRP:	сумарна EIRP, 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 НКРЗІ від 23.12.2014 № 844
Інші відомості (за потреби):	-