

**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)

"INTEL CORP", HF3-96, 5200 NE ELAM YOUNG PKWY, HILLSBORO, OR 97124,
США

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

підтверджує, що мікрокомп'ютер (Intel® Compute Stick) торговельної марки Intel® моделі xSTCK1xFCx (де "x" може бути комбінація буквенно-цифрових символів або пробіл) з блоком живлення Asian Power Devices Inc. моделі WB-10G05R

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

які виготовляються (виготовлені) "INTEL CORP", HF3-96, 5200 NE ELAM YOUNG PKWY, HILLSBORO, OR 97124, США на підприємстві "GOLDEN ELITE TECHNOLOGY (SHEN ZHEN) LTD", 1 NAN HUAN RD SHAJING BAO AN SHENZHEN, GUANGDONG 518104, 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 "INTEL CORP", HF3-96, 5200 NE ELAM YOUNG PKWY, HILLSBORO, OR 97124, США

Product Regulatory Manager
(посада)



(підпис)

Tri Than
(ініціали та прізвище)

М.П. / Без печатки

Дата оформлення 14.05.2015

*Відповідність продукції національним стандартам підтверджена ДП «Укрметрестестандарт»

Сертифікат відповідності UA 1.001.008760-15 від 13.05.2015

Справа № UA.001.D. 17229-15 14.05.2015
(www.ukrtest.kiev.ua)



Заступник керівника Органу з

сертифікації

В.Д.Ример



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

(назва Технічного регламенту)

"INTEL CORP", HF3-96, 5200 NE ELAM YOUNG PKWY, HILLSBORO, OR 97124,
США

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

підтверджує, що мікрокомп'ютер (Intel® Compute Stick) торговельної марки Intel® моделі xSTCK1xFCx (де "x" може бути комбінація буквенно-цифрових символів або пробіл) з блоком живлення Asian Power Devices Inc. моделі WB-10G05R

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

що виготовляються "INTEL CORP", HF3-96, 5200 NE ELAM YOUNG PKWY, HILLSBORO, OR 97124, США на підприємстві "GOLDEN ELITE TECHNOLOGY (SHEN ZHEN) LTD", 1 NAN HUAN RD SHAJING BAO AN SHENZHEN, GUANGDONG 518104, 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: 15.

Декларацію складено під повну відповідальність виробника "INTEL CORP", HF3-96, 5200 NE ELAM YOUNG PKWY, HILLSBORO, OR 97124, США

Product Regulatory Manager
Team Leader (посада)



(підпис)

Tri Than
(прізвище, ім'я та по батькові)

М.П. / Без печатки

Дата оформлення 14.05.2015

*Відповідність продукції національним стандартам підтверджена ДП «Укрметртестстандарт»
Сертифікат відповідності UA 1.001.008760-15 від 13.05.2015
Справа № UA.001.D. 17228-15 впр 14.05.2015
(www.ukrtest.kiev.ua)



001

Заступник керівника Органу з

сертифікації

(підпис)

В.Д.Ример



*«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

ТОВ «ІНТЕЛ УКРАЇНА», 04119, м.Київ, вул. Дегтярівська, буд.27Т, Літера А, Україна
ЄДРПОУ 38260337

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

в особі директора Калити Дмитра Миколайовича

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

підтверджує, що мікрокомп'ютер (Intel® Compute Stick) торговельної марки Intel® моделі xSTCK1xFCx (де "x" може бути комбінація буквенно-цифрових символів або пробіл) з обладнанням радіодоступу (IEEE 802.11 bgn та інтерфейс передачі даних Bluetooth) т.м. Realtek моделі RTL8723BS

☒ з технічними характеристиками PE3 (ВІП) 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 "INTEL CORP", HF3-96, 5200 NE ELAM YOUNG PK WY, HILLSBORO, OR 97124, США
на підприємстві "GOLDEN ELITE TECHNOLOGY (SHEN ZHEN) LTD", 1 NAN HUAN RD
SHAJING BAO AN SHENZHEN, GUANGDONG 518104, Китай

Відповідають вимогам Технічному регламенту радіобладнання 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)	ВІД УКРЧАСТОТНАГЛЯД (атестат акредитації № 2Н120 від 25.07.2014)	ТЕСТ №7567-15 від 28.04.2015
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 ETSI EN 301 489-1:2008 (ETSI EN 301 489-1:2005, IDT), ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008 (ETSI EN 301 489-17:2002, IDT)	ВІД УКРЧАСТОТНАГЛЯД (атестат акредитації № 2Н120 від 25.07.2014)	ТЕСТ №7568-15 від 30.04.2015, ТЕСТ №7569-15 від 30.04.2015
Підпункт 4 пункту 9 (підключення до телекомунікаційної мережі загального користування)	-	-	-

Сертифікат, звіт або висновок (за наявності): сертифікат відповідності
UA 1.001.008760-15 від 13.05.2015, 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 №849УкрТЕСТ2-15 від 12.05.2015, сертифікат дослідження конструкції
UA 1.001.008761-15-СДК від 13.05.2015)

(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 уповноваженої особи ТОВ «ІНТЕЛ
УКРАЇНА», 04119, м.Київ, вул. Дегтярівська, буд.27Т, Літера А, Україна. ЄДРПОУ
38260337



Директор

(посада особи, що склала декларацію)


(підпис)

Калита Д.М.

(ініціали та прізвище)

Дата оформлення: 14.05.2015

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 1.001.008760-15 від 13.05.2015,
UA 1.001.008761-15-СДК від 13.05.2015

Справа № UA.001.D. 14450-15 вип 10.06.2015
(www.ukrtest.kiev.ua)

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



Заступник керівника Органу з
сертифікації




(підпис) В.Д.Ример

Відомості про технічні характеристики РЕЗ (ВП):

1. Технічні характеристики обладнання радіодоступу WiFi (b/g/n)

Призначення РЕЗ (ВП):	Для прийому-передачі даних з використанням радіоінтерфейсу за стандартом IEEE 802.11b/g/n
Служба радіозв'язку	Фіксована радіослужба
Радіотехнологія:	Широкопasmовий 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: EIRP:	20 дБм (100 мВт)
спектральна щільність потужності (вказати відповідний параметр):	сумарна, 20 дБм (100 мВт)
Тип антени (інтегрована, неінтегрована):	-
Максимальний дозволений коефіцієнт підсилення антени (посилання):	до 10 мВт/МГц
Умови застосування:	Інтегрована
Інші відомості (за потреби):	до 6 дБі
	На бездозвільній основі відповідно до рішення НКРЗ від 23.12.2014 № 844
	-

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:	Широкопasmовий 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: EIRP:	10 дБм/10 мВт
спектральна щільність потужності (вказати відповідний параметр):	10 дБм/10 мВт
	сумарна EIRP, не більше, 10 дБм
Тип антени (інтегрована, неінтегрована):	-
Максимальний дозволений коефіцієнт підсилення антени (посилання):	-
Умови застосування:	Інтегрована
Інші відомості (за потреби):	до 6 дБі
	На бездозвільній основі відповідно до рішення НКРЗ від 23.12.2014 № 844
	-



Зареєстровано в реєстрі за №
Ref. Certif. No.

UA 1.001.008760-15



«ДП Укрметртестстандарт»
SE "UKRMETRTESTSTANDART"
СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ
CERTIFICATE OF CONFORMITY

Продукція
Product

Мікрокомп'ютер (Intel® Compute Stick)

Код УКТ ЗЕД 8471

Торгова марка
Trademark

Intel®

Модель/Тип
Model/Type Ref.

xSTCK1xFCx (де "x" може бути комбінація буквенно-цифрових символів або пробіл) з обладнанням радіодоступу у складі згідно з додатком

Відповідає вимогам
Comply with the requirements

ДСТУ 4467-1:2005 (IEC 60950-1:2001, MOD), 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),
ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2008 (ETSI EN 301 489-1:2005, IDT),
ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008 (ETSI EN 301 489-17:2002, IDT),
ДСТУ ETSI EN 300 328:2008 (ETSI EN 300 328:2006, IDT)

Назва та адреса заявника
Name and address of the applicant

"INTEL CORP",
HF3-96, 5200 NE ELAM YOUNG PKWY, HILLSBORO, OR 97124, США

Назва та адреса виробника
Name and address of the manufacturer

"INTEL CORP",
HF3-96, 5200 NE ELAM YOUNG PKWY, HILLSBORO, OR 97124, США

Назва та місцезнаходження заводу
Name and factory location

"GOLDEN ELITE TECHNOLOGY (SHEN ZHEN) LTD", 1 NAN HUAN
RD SHAJING BAO AN SHENZHEN, GUANGDONG 518104, Китай

Додаткова інформація
Additional information

5Vdc, 2A

Виданий на підставі
Issued on the grounds of

сертифіката СВ №DK-44476-UL від 31.03.2015, протоколу УкрТЕСТ
ДП "Укрметртестстандарт" №849УкрТЕСТ2-15 від 12.05.2015 (атестат акредитації
№2Н635 від 29.06.12) та протоколів випробувань ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД
ТЕСТ №7568-15 від 30.04.2015, ТЕСТ №7569-15 від 30.04.2015, ТЕСТ №7567-15
від 28.04.2015 (атестат акредитації № 2Н120 від 25.07.2014)

Сертифікат видано ООВ ДП "Укрметртестстандарт" (Реєстр. № UA-TR.001) вул. Метрологічна 4, м. Київ, 03143, Україна
Certificate issued by the CA8 SE "Ukrmetrteststandart" (Ref.No.UA.TR.001) 4, Metrologichna str, Kyiv, 03143, Ukraine

Дата реєстрації
Date

13.05.2015

підпис (підпис)

Заступник керівника органу з сертифікації

Ример В.Д.

М.П.

Чинність сертифіката відповідності можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності, що розміщена на
Validity of the certificate of conformity can be checked in the database of the conformity assessment body, which is loaded at
<http://www.ukrtest.kiev.ua/reestr>



Зареєстровано в реєстрі за №
Ref. Certif. No.

UA 1.001.008760-15



ДП "УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ"
SE "UKRMETRTESTSTANDARD"

ДОДАТОК № 1
Addition

1. Радіоелектронний засіб у складі мікрокомп'ютера (Intel® Compute Stick) торговельної марки Intel моделі xSTCK1xFCx (де "x" може бути комбінація буквенно-цифрових символів або пробіл) з технічними характеристиками, що наведені нижче, відповідає узагальненим умовам застосування у сфері використання радіочастотного ресурсу України, які визначені РІ 24-1-1, РІ 24-2-1, РІ 24-3 (додатки 9, 10, 11 до рішення НКРЗІ від 12.01.2012 №18).

Застосування (експлуатація) в Україні зазначеного у цьому сертифікаті відповідності радіообладнання у складі та з технічними характеристиками, наведеними нижче, здійснюється без оформлення дозволів УДЦР (Рішення НКРЗІ № 844 від 23.12.2014 зареєстровано в Міністерстві юстиції України 19.02.2015 за №201/26646) за умови внесення його до реєстру РЕЗ та ВП НКРЗІ.

2. Склад обладнання:

2.1 Блок живлення Asian Power Devices Inc. моделі WB-10G05R;

2.2 Радіообладнання (код за неосновним призначенням 8517):

- обладнання радіодоступу (IEEE 802.11 b/g/n та інтерфейс передачі даних Bluetooth) т.м. Realtek моделі RTL8723BS.

3. Технічні характеристики обладнання радіодоступу (IEEE 802.11 b/g/n та інтерфейс передачі даних Bluetooth) т.м. Realtek моделі RTL8723BS

Радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України – широкосмуговий радіодоступ (IEEE 802.11b/g/n, IEEE 802.15.1);

Технічні характеристики радіообладнання (IEEE 802.11b/g/n)

Діапазон частот, МГц: 2400,0 ... 2483,5;

Максимальна вихідна потужність передавача, мВт (дБм): 41,7 (16,2);

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

Ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні мінус 30 дБ (контрольна), не більше, МГц: 24,0; 48,0;

Тип антени / схема МІМО / коефіцієнт підсилення, дБі: інтегрована / -/ 2,47;

ЕІВП, не більше, мВт (дБм): 100 (20)

Технічні характеристики радіообладнання (IEEE 802.15.1):

Діапазон частот, МГц: 2400,0 ... 2483,5;

Максимальна вихідна потужність передавача, мВт (дБм): 2,29 (3,59);

Класи випромінювання: 1M00FXW, 1M00GXW;

Ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні мінус 30 дБ (контрольна), не більше, МГц: 1,4;

Тип антени / коефіцієнт підсилення, дБі: інтегрована / 2,47;

ЕІВП, не більше, мВт (дБм): 100 (20).

Сертифікат видано ООВ ДП "Укрметртестстандарт" (Реєстр. № UA.TR.001) вул.Метрологічна 4, м. Київ, 03680, Україна
Certificate issued by the CAB SE "ukrmetrteststandard" (Ref. No. UA.TR.001) 4 Metrologichna st., Kiev, 03680, Ukraine

Дата реєстрації
Date

13.05.2015

підпис (signature)

Заступник керівника органу з сертифікації
Ример В.Д.

М.П.





Зареєстровано в реєстрі за №
Ref. Certif. No.

UA 1.001.008761-15-СДК



ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»
SE "UKRMETRTESTSTANDARD"
СЕРТИФІКАТ ДОСЛІДЖЕННЯ КОНСТРУКЦІЇ
DESIGN RESEARCH CERTIFICATE

Продукція
Product

Мікрокомп'ютер (Intel® Compute Stick)

Торгова марка
Trademark

Код УКТ ЗЕД 8471

Intel®

Модель/Тип
Model/Type Ref.

xSTCK1xFCx (де "x" може бути комбінація буквенно-цифрових символів або пробіл) з обладнанням радіодоступу

Відповідає вимогам
Comply with the requirements

узагальнених умов застосування згідно з Додатками № 9, 10, 11 до Рішення НКРЗІ від 12.01.2012 № 18, вимогам пункту 9.3 Технічного регламенту радіобладнання і телекомунікаційного кінцевого (термінального) обладнання, затвердженого Постановою КМ України від 24.06.2009 № 679 та ДСТУ ETSI EN 301 489-1:2008 (ETSI EN 301 489-1:2005, IDT), ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008 (ETSI EN 301 489-17:2002, IDT), ДСТУ ETSI EN 300 328:2008 (ETSI EN 300 328:2006, IDT)

Назва та адреса заявника
Name and address of the applicant

"INTEL CORP",
HF3-96, 5200 NE ELAM YOUNG PKWY, HILLSBORO, OR 97124, США

Назва та адреса виробника
Name and address of the manufacturer

"INTEL CORP",
HF3-96, 5200 NE ELAM YOUNG PKWY, HILLSBORO, OR 97124, США

Назва та місцезнаходження заводу
Name and factory location

"GOLDEN ELITE TECHNOLOGY (SHEN ZHEN) LTD", 1 NAN HUAN
RD SHAJING BAO AN SHENZHEN, GUANGDONG 518104, Китай

Додаткова інформація
Additional information

5Vdc, 2A

Виданий на підставі
Issued on the grounds of

протоколів випробувань ВЦ УКРЧАСТОТНАГЛЯД ТЕСТ №7568-15 від 30.04.2015, ТЕСТ №7569-15 від 30.04.2015, ТЕСТ №7567-15 від 28.04.2015 (атестат акредитації № 2Н120 від 25.07.2014), висновку призначеного органу з оцінки відповідності ДП "Укрметрtestстандарт" №849УкрТЕСТ2-15 від 12.05.2015 (атестат акредитації №10023 від 16.04.2014 та Рішення про погодження НКРЗІ №691 від 27.12.2012)

Сертифікат видано ООВ ДП "Укрметрtestстандарт" (Реєстр. № UA.TR.001) вул. Метрологічна 4, м. Київ, 03680, Україна
Certificate issued by the CAB SE "Ukrmetrteststandard" (Ref. No. UA.TR.001) 4 Metrologichna st., Kiev, 03680, Ukraine

Дата реєстрації
Date

13.05.2015

підпис (signature)

Заступник керівника органу з сертифікації
Ример В.Д. М.П.

Чинність сертифіката відповідності можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності, що розміщена на
Validity of the Certificate of conformity can be checked on the base of data of the conformity assessment body, which is loaded at
<http://www.ukrtest.kiev.ua/reestr>