

ДЕКЛАРАЦІЯ**№ ІНТЕЛ.UKR.679-2/17****про відповідність****ТОВ "Інтел Україна", Україна,**

(повне найменування виробника або уповноваженої ним особи - резидента України, або постачальника,

02152, м. Київ, пр. Павла Тичини, 1В, код ЄДРПОУ 38260337

його адреса, код згідно з ЄДРПОУ (за наявності)

в особі

Генерального директора Калити Дмитра Миколайовича,**який діє за Довіреністю "Intel Corporation", США від 25.03.2015**

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

підтверджує, Блок системний (ПЕОМ) торговельної марки Intel серії Next Unit of Computing / NUC
що моделей *****NUC7*****BNH*****, *****NUC7*****BNK*****, з обладнанням
радіодоступу (IEEE 802.11 та інтерфейс передачі даних Bluetooth), що розташоване в
одному з ПЕОМ корпусі.

Складові комплекту обладнання т.м. Intel серії Next Unit of Computing / NUC:

- блок системний (ПЕОМ) моделі *****NUC7*****BNH***** або моделі
*****NUC7*****BNK***** з обладнанням радіодоступу (IEEE 802.11 та інтерфейсом передачі
даних Bluetooth - картка безпроводового доступу моделі 8265D2W), де * - до п'ятнадцяти
символів, частково можуть бути відсутні - цифри (0 - 9), літери латинського алфавіту (A - Z, a -
z), пробіли (), тире (-), слеші (/ або \), плюси (+), які позначають модифікацію моделі та її
комплектацію; - блок живлення моделі FSP065-10AABA.

(повна назва пристрою, тип, марка, модель)

що виготовляється за

Intel Next Unit of Computing / NUC Technical Specification

(назва та позначення технічної документації,

-

номер партії та/або серійні номери для ідентифікації)

на "Intel Corporation", США (2200 Mission College Blvd., Santa Clara, CA 95054, USA) на підприємстві
"Golden Elite Technology (Shenzhen) Ltd.", No. 1 Nanhuan Rd, Shajing, Baoan District, Shenzhen City,
Guangdong Province, 518104, P.R. China, Китай

(повне найменування виробника, його адреса та місце виробництва продукції;
для вітчизняного виробника код згідно з ЄДРПОУ)

відповідає вимогам Технічного регламенту радіообладнання 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 EN 60950-1:2015, ДСТУ EN 50385:2007		
Підпункт 2 пункту 9 (електромагнітна сумісність)	ДСТУ EN 301 489-1:2014 (з урахуванням ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008),	ВЦ РіТ УНДІРТ, м. Одеса, 2Н227 від 01.12.2014	6195 від 15.03.2017
Підпункт 3 пункту 9 (радіо)	ДСТУ 7115:2009, ДСТУ ETSI EN 300 328:2008, ETSI EN 302 502 V1.2.1, ITU-R M.1450-5		
Підпункт 4 пункту 9 (підключення до телекомунікаційної мережі загального користування)	-		

Сертифікат, звіт або висновок (за наявності)

Сертифікат дослідження конструкції № 1486.6.1-СДК від 20.03.2017;

Сертифікат відповідності № 10094.004799-17 від 20.03.2017;

(назва документа, його номер, дата, строк дії реєстрації,

Призначений орган з оцінки відповідності ДП «Український науково-дослідний інститут радіо і телебачення» (№ UA.TR. 028), вул. Буніна, 31, м. Одеса 65026, Україна (наказ Мінекономрозвитку України № 890 від 02.08.2013).

найменування та адреса призначеного органу з оцінки відповідності)

Оцінка відповідності пристрою проведена за процедурою "дослідження конструкції"

(позначення модуля або

процедури "дослідження конструкції" відповідно до Технічного регламенту)

Декларацію складено під підковиту відповідальність виробника /
уповноваженої особи / постачальника (необхідне підкреслити)

Генеральний директор

(посада)

М.П.

"20"

березня

(дата)

2017 р.



(підпис)

Д. М. Калита

(ініціали та прізвище)

Додаток №1 до декларації (додаткова інформація щодо оцінки відповідності продукції)

Номер сертифікату	Дата реєстрації сертифікату	Продукція	Відомості про серійність	ВЦ або ВЛ	Протокол(и) випробувань
10094.004799-17	20.03.2017	Блок системний (PEOM) торговельної марки Intel серії Next Unit of Computing / NUC моделей *****NUC7*****BNH***** або моделі *****NUC7*****BNK***** з латинського алфавіту (A - Z, a - z), пробіли (), тире (-), слеші (/ або \), плюси (+), які позначають модифікацію моделі та її комплектацію; ПЕОМ корпусі.	Продукція, що випускається серійно та ввозиться в Україну з 20.03.2017	ВЦ РІТ УНДПРТ, м. Одеса	6195 від 15.03.2017

Складові комплекту обладнання т.м. Intel серії Next Unit of Computing / NUC:

- блок системний (PEOM) моделі *****NUC7*****BNH***** або моделі *****NUC7*****BNK***** з обладнанням радіодоступу (IEEE 802.11 та інтерфейсом передачі даних Bluetooth - картка безпроводового доступу моделі 8265D2W), де * - до п'ятнадцяти символів, частково можуть бути відсутні - цифри (0 - 9), літери латинського алфавіту (A - Z, a - z), пробіли (), тире (-), слеші (/ або \), плюси (+), які позначають модифікацію моделі та її комплектацію;
- блок живлення моделі FSP065-10AABA.

Підприємство — виробник:

"Golden Elite Technology (Shenzhen) Ltd." No.1 Shanhuan Rd, Shajing, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province, 518104, P.R. China, Китай



Генеральний директор

(посада)

Д. М. Калита

(ініціали та прізвище)

М.П.

"20" березня 2017 р.

(дата)

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ / CERTIFICATE OF CONFORMITY

Зареєстровано в реєстрі органу з оцінки відповідності за № 10094.004799-17

Registered at the Record of conformity assessment body under No

Чинний від¹ 20.03.2017

The date certification is granted¹

8471

код УКТЗЕД / TARIC code

Продукція
Production

Блок системний (ПЕОМ) торговельної марки Intel серії Next Unit of Computing / NUC моделей *****NUC7*****BNH*****
*****NUC7*****BNK*****, з обладнанням радіодоступу (IEEE 802.11 та інтерфейс передачі даних Bluetooth), що розташоване в одному з ПЕОМ корпусі, складові комплекту та позначення зірочок згідно з Додатком

(повна назва, тип, вид, марка, торгова марка (товарний знак) / (complete product name, type, kind, model, merchandise mark (trademark))

Відповідає вимогам
Comply with the requirements

ДСТУ EN 60950-1:2015, ДСТУ 7115:2009, ДСТУ EN 50385:2007,
ДСТУ ETSI EN 300 328:2008, ДСТУ EN 301 489-1:2014 (з урахуванням
ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008), ETSI EN 302 502 V1.2.1, ITU-R M.1450-5 та
інших документів, які наведені в Додатку

(назва та позначення нормативних документів) / (name and denotation of normative documents)

Виробник продукції
та місце виробництва
Producer and
place of production

"Intel Corporation", США (2200 Mission College Blvd., Santa Clara, CA 95054,
USA) на підприємстві "Golden Elite Technology (Shenzhen) Ltd.", No. 1
Nanhuan Rd, Shajing, Baoan District, Shenzhen City, Guangdong Province,
518104, P.R. China, Китай

(найменування, адреса, код ЄДРПОУ виробника) / (name, address of manufacturer)

Сертифікат видано
Certificate is issued to

ТОВ "Інтел Україна", Україна
02152, м. Київ, пр. Павла Тичини, 1В

Код ЄДРПОУ 38260337

(Довіреність "Intel Corporation", США, від 25.03.2015)

(найменування, адреса, код ЄДРПОУ організації, якій видано Сертифікат) /
(name, address of organization to which the Certificate was issued)

Додаткова інформація
Additional information

Продукція, що випускається серійно та ввозиться в Україну з 20.03.2017 і
реалізується з урахуванням гарантійного терміну зберігання. Наглядання
здійснюється один раз на рік згідно з програмою № 1486-ТН/16 від
30.06.2016

Сертифікат видано органом
з оцінки відповідності

Certificate is issued by the conformity assessment body

ДП "УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ
ІНСТИТУТ РАДІО І ТЕЛЕБАЧЕННЯ" (ОС УНДІРТ)

Атестат акредитації № ІО094

65026, м. Одеса, вул. Буніна, 31, тел.: (48) 740 71 27, 740 71 29;
факс (48) 722 45 83, e-mail arksolid@gmail.com

На підставі
On the grounds of

- акту експертизи документації № 1486-АЕД/16 від 30.06.2016;
- випробувань, що проведені акредитованими ВЛ(АВЛ)

Назва АВЛ	Номер протоколу	Реєстраційний номер АВЛ
ВЦ РІТ УНДІРТ, м. Одеса	6195 від 15.03.2017	2Н227 від 01.12.2014

Керівник органу з оцінки відповідності
Director of the conformity assessment body

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

А. М. Мільруд

М.П. / Stamp

¹ Закінчення чинності сертифікату відповідності (далі — СВ), який був виданий за результатами сертифікації продукції за схемою 3 "Сертифікація продукції, що випускається серійно, без перевірки виробництва", без щорічного оформлення Додатка до СВ відбувається через 1 рік з дати надання чинності СВ або Додатку до СВ. Додаток до СВ складається за позитивними результатами щорічного наглядання та з дати його підписання стає невід'ємною частиною СВ відповідно до програми наглядання.

Закінчення чинності СВ, який був виданий за результатами сертифікації продукції за схемою 5 "Сертифікація продукції, що випускається серійно, з оцінкою системи управління якістю (з сертифікацією системи управління якістю)", без щорічного оформлення звіту за результатами наглядання за сертифікованою (оціненою) СУЯ відбувається через 1 рік з дати надання чинності СВ або останнього звіту. Чинність сертифіката відповідності можна перевірити в базі даних ООВ, що розміщена на його веб-сторінці.

¹ The expiry date of the Certificate of Conformity (hereinafter - CoC), which was issued by the products certification results according to the Scheme 3 "Certification of serial products, without factory inspection", without annual drawing up of Annex to the CoC, is over after 1 year from the date of putting the CoC or Annex to the CoC into effect. The Annex to the CoC is to be drawn up by the positive results of annual surveillance, and, according to the surveillance program, is to become an integral part of the CoC from the date of its signing.

The expiry date of the CoC, which was issued by the products certification results according to the Scheme 5 "Certification of serial products, with Quality Management System (hereinafter - QMS) assessment (QMS certification)", without annual drawing up of the Report by the results of surveillance over the certified (assessed) QMS is over after 1 year from the date of putting the CoC or the last surveillance Report into effect.

The validity of the CoC can be checked in the database of the Conformity Assessment Body (hereinafter - CAB) indicated on its website.

ДОДАТОК

до сертифіката відповідності

ANNEX TO CERTIFICATE OF CONFORMITY

№ 10094.004799-17

ПОЧАТОК

1	Радіобладнання, що зазначене у цьому сертифікаті відповідності, з технічними характеристиками, що наведені нижче, відповідає узагальненим умовам застосування у сфері використання радіочастотного ресурсу України, які визначені РІ 24-1-1, РІ 24-1-2, РІ 24-1-3, РІ 24-1-4, РІ 24-2-1, РІ 24-2-2, РІ 24-2-3, РІ 24-2-4, РІ 24-3, РІ 24-8 (додатки 9, 10, 11, 27 до рішення НКРЗІ від 12.01.2012 № 18) та експлуатація його здійснюється без оформлення дозволів УДЦР (рішення НКРЗІ від 23.12.2014 № 844, зареєстровано у Мін'юсті України 19.02.2015 за № 201/26646).		
2	Складові комплексу обладнання т.м. Intel серії Next Unit of Computing / NUC:		
2.1	- блок системний (ЦЕОМ) моделі *****NUC7*****BNH***** або моделі *****NUC7*****BNK***** з обладнанням радіодоступу (IEEE 802.11 та інтерфейсом передачі даних Bluetooth - картка безпроводового доступу моделі 8265D2W), код УКТЗЕД 8517 за неосновним призначенням, де * - до п'ятнадцяти символів, частково можуть бути відсутні - цифри (0 - 9), літери латинського алфавіту (A - Z, a - z), пробіли (), тире (-), слеш (/ або \), плюси (+), які позначають модифікацію моделі та її комплектацію;		
2.2	- блок живлення моделі FSP065-10AABA.		
3	Технічні характеристики обладнання радіодоступу (IEEE 802.11 a/b/g/n/ac):		
3.1	- радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України		
3.2	- діапазони частот, МГц	широкосмуговий радіодоступ;	
	для 802.11 b/g/n	2400,0 ... 2483,5;	
	для 802.11 a/n/ac	5150,0 ... 5350,0; 5470,0 ... 5670,0; 5725,0 ... 5850,0;	
3.3	- максимальна вихідна потужність одного передавача, дБм (мВт)		
	для 802.11 b/g	17,0 (50,0);	
	для 802.11 a	19,0 (80,0);	
	для 802.11n діапазону 2,4 ГГц (1T1R / 2T2R)	17,0 (50,0) / 14,0 (25,0);	
	для 802.11n/ac діапазону 5,0 ГГц (1T1R / 2T2R)	16,0 (40,0) / 13,0 (20,0);	
3.4	- сумарна EIRP, не більше, дБм / схема MIMO (для 802.11 n/ac)	20,0 / 2T2R;	
3.5	- класи випромінювання		
	для 802.11 a/b/g/n/ac	20M0G1W, 20M0D1W;	
	для 802.11 n/ac	40M0G1W, 40M0D1W;	
	для 802.11 ac	80M0G1W, 80M0D1W;	
3.6	- ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні мінус 30 дБ - контрольна, не більше, МГц		
	для 802.11 b	22,0;	
	для 802.11 a/g/n/ac	43,3;	
	для 802.11 n/ac	86,6;	
	для 802.11 ac	173,2;	
3.7	- тип антени / коефіцієнт підсилення, не більше, дБі		
	для діапазону 2,4 ГГц	інтегрована / 3;	
	для діапазону 5,0 ГГц	інтегрована / 4.	
4	Технічні характеристики обладнання радіодоступу Bluetooth:		
4.1	- радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України		
4.2	- діапазон частот, МГц	широкосмуговий радіодоступ;	
4.3	- максимальна вихідна потужність передавача, дБм (мВт)	2400,0 ... 2483,5;	
4.4	- клас випромінювання	12,0 (15,85);	
4.5	- ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні мінус 30 дБ - контрольна, не більше, МГц	1M00FXW, 1M00GXW;	
4.6	- тип антени / коефіцієнт підсилення, не більше, дБі	1,4;	
		інтегрована / 3.	

Керівник органу з оцінки відповідності
Director of the conformity assessment body

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

А.М. Мільруд

М.П. Stamp



011679

ДОДАТОК

до сертифіката відповідності

ANNEX TO CERTIFICATE OF CONFORMITY

№ 10094.004799-17

ЗАКІНЧЕННЯ

5	Продукція випробувана і відповідає вимогам таких нормативних документів:
5.1	ДСТУ EN 60950-1:2015 Обладнання інформаційних технологій. Безпека. Частина 1. Загальні вимоги (EN 60950-1:2006; A11:2009; A1:2010; A12:2011; AC:2011; A2:2013, IDT);
5.2	ДСТУ 7115:2009 Обладнання радіодоступу діапазону частот 5 ГГц. Загальні технічні вимоги та методи випробування (ETSI EN 301 893:2008, MOD);
5.3	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);
5.4	ДСТУ ETSI EN 300 328:2008 Електромагнітна сумісність і радіочастотний спектр. Системи з радіодоступом у діапазоні частот 2,4 ГГц. Загальні вимоги до радіоінтерфейсу (ETSI EN 300 328:2006, IDT);
5.5	ДСТУ EN 301 489-1:2014 Електромагнітна сумісність радіообладнання та радіослужб. Частина 1. Загальні технічні вимоги (EN 301 489-1 V1.9.2, IDT) (пп. 8.2, 8.4, 8.5, 8.6, 9.2, 9.3) - з урахуванням:
5.5.1	- 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);
5.6	ETSI EN 302 502 V1.2.1 (2008-07) Broadband Radio Access Networks (BRAN); 5,8 GHz fixed broadband data transmitting systems; Harmonized EN covering the essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive (Мережі широкосмугового радіодоступу (BRAN); Фіксовані системи широкосмугового передавання даних діапазону 5,8 ГГц; Гармонізований стандарт EN, що охоплює основні вимоги статті 3.2 директиви R&TTE);
5.7	Рекомендація ITU-R: M.1450-5 (02/2014) Characteristics of broadband radio local area networks, M Series. Mobile, radiodetermination, amateur and related satellite services (Характеристики широкосмугових локальних радіомереж. Серія М. Рухома супутникова служба, супутникова служба радіовизначення, аматорська супутникова служба та ті що відносяться до них супутникові служби).
5.8	Технічна специфікація (в частині вимог до інтерфейсів та протоколів Ethernet).
6	Гарантійне та післягарантійне обслуговування здійснює "Intel Corporation", 2200 Mission College Blvd., Santa Clara, CA 95054, USA

Керівник органу з оцінки відповідності
Director of the conformity assessment body

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

М.П. / Stamp

