



10175
ДСТУ EN ISO/IEC 17065



ЦСМВ
CCM&G

СЕРТИФІКАТ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

№ у реєстрі № in the register	Кількість додатків number of applications	Термін дії Term of validity is from	
UA.032.СТ.0499-19	2	від 07 листопада 2019 р.	

Сертифікат видано
Certificate is issued to

Товариство з обмеженою відповідальністю «Самсунг Електронікс Україна Компані» (вул. Льва Толстого, буд. 57, 01032, м. Київ, Україна; код ЄДРПОУ 36048094), тел. +380(44) 390-53-33, за дорученням «Samsung Electronics Co., Ltd.» (129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 16677, Republic of Korea/ Республіка Корея) від 03.08.2015 р.

(назва та адреса виробника або уповноваженої особи)

Продукція
Production

Монітори з рідкокристалічним екраном торговельної марки "SAMSUNG" типу LH13QBRT***** (де з першої по четверту **** літери та/або цифри - особливості комплектації, додаткові функції, п'ята та шоста ** літери - країна призначення) з обладнанням радіодоступу (IEEE 802.11 b/g/n) 8528

(повна назва, тип, вид, марка, торгова марка) / (complete product name, type, kind, model, merchandise mark (trademark)) (код (и) УКТЗЕД/ (UKTZED code (s))

Відповідає вимогам
Comply with the requirements

Технічного регламенту радіобудовань затвердженого постановою Кабінету міністрів України від 24 травня 2017 р. № 355, п.6 - безпека, електромагнітна сумісність, п. 7 - ефективне використання радіочастотного ресурсу.

Виробник
Producer

«Samsung Electronics Co., Ltd.» (129, Samsung-ro, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 16677, Republic of Korea) / «Самсунг Електронікс Ко., Лтд.» (129, Самсунг-ро, Уентонг-гу, Сувон-сі, Гyeongгi-до, 16677, Республіка Корея)

Місце виробництва
Place of production

Місце виробництва наведено в Додатку 2.

Сертифікат видано органом з оцінки відповідності
Certificate is issued by the conformity assessment body

ООВ «Орган сертифікації «Центр сертифікації матеріалів та виробів», № UA.TR.032 Атестат про акредитацію НААУ № 10175 (юридична адреса: 03164, м. Київ, вул. Малинська, 20-А; пошт. адреса: 03680, м. Київ, вул. Виборзька, 103, тел. (044) 221-94-10; 457-69-23; тел./факс 404-88-03)

Додаткова інформація
Additional information

Напряг живлення: 100 - 240 В, 50/60 Гц змінного струму.
Радіобудовань: картка безпроводового доступу моделі WDN221M.
Технічні характеристики та умови застосування наведені в Додатках.

На підставі
On the grounds of

Рішення за результатами звіту про оцінювання № TR0506-19 від 07.11.2019 р.

Керівник органу з оцінки відповідності
Director of the conformity assessment body



О. С. Іщенко
(підпис, ініціали, прізвище)
(signature, initials, family name)



10175
DСТУ EN ISO/IEC 17065



ЦСМВ
CCM&G

ДОДАТОК 1

до сертифіката експертизи типу
ANNEX TO TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

№ UA.032.СТ.0499-19 від 07 листопада 2019 р.

1. Обґрунтування відповідності пристрою вимогам Технічного регламенту радіообладнання, протоколи, нормативні документи

Суттєві вимоги ТР	Вимоги, що перевірялися	Протоколи	Дата	Стандарти, що застосовувалися
п. 6 абз. 1	Безпека	077-2233419-000	03.09.2019 р.	ДСТУ EN 60950-1:2015 (EN 60950-1:2006 A11:2009 A1:2010 A12:2011 AC:2011 A2:2013, IDT),
	SAR	СТК-2018-00501	28.02.2018 р.	ДСТУ EN 62311:2014 (EN 62311:2008, IDT),
п. 6 абз. 2	EMC	LBE20190963	05.08.2019 р.	ДСТУ EN 301 489-1:2014 (EN 301 489-1 V1.9.2, IDT); ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008 (ETSI EN 301 489-17:2002, IDT); ДСТУ EN 55032:2017 (EN 55032:2015, IDT); ДСТУ EN 55024:2017 (EN 55024:2010; EN 55024:2010/A1:2015, IDT); ДСТУ EN 61000-3-2:2016 (EN 61000-3-2:2014, IDT); ДСТУ EN 61000-3-3:2017 (EN 61000-3-3:2013, IDT; IEC 61000-3-3:2013, IDT); EN 55035:2017,
п. 7	Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n)	LBW20190008 СТК-2018-00500	13.08.2019 р. 28.02.2018 р.	ДСТУ ETSI EN 300 328:2017 (ETSI EN 300 328:2016, IDT)
п. 8	Відсутні нормативно-правові акти, що визначають категорію або клас радіообладнання на яке розповсюджуються вимоги цього пункту.			

2. Технічні характеристики радіообладнання – картка безпроводового доступу WDN221M.

2.1 Радіотехнологія – широкосмуговий радіодоступ.

2.2 Робочі частоти WiFi 2.4 ГГц:

2 412 МГц – 2 472 МГц (802.11 b/g/n_HT20);

2 422 МГц – 2 462 МГц (802.11 n_HT40);

2.3 Еквівалентна ізотропна випромінювана потужність, не більше:

2.4 ГГц - Wi-Fi 802.11 b/g/n:

802.11b : 18.53 дБм;

802.11g : 19.86 дБм;

802.11n_HT20 : 19.96 дБм;

802.11n_HT40 : 19.36 дБм.

2.4 Тип модуляції:

Wi-Fi 802.11 b/g/n:

- 802.11b: DSSS;

- 802.11g/n: OFDM.

2.4 Тип антени / інтегрована/коефіцієнт підсилення, не більше: 1,54 дБі.

3. Програмна версія: не визначена.

Керівник органу з оцінки відповідності

Director of the conformity assessment body



М.П./Stamp

О. С. Іщенко

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



10175
DСТУ EN ISO/IEC 17065



ЦСМВ
CCM&G

ДОДАТОК 2

до сертифіката експертизи типу
ANNEX TO TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

№ UA.032.СТ.0499-19 від 07 листопада 2019 р.

4. Перелік документації на продукцію, що розглядалася:

- Посібник користувача;
- Специфікація;
- Маркування;
- Схеми;
- Оцінка ризиків;
- Зображення внутрішньої та зовнішньої компоновки (фото);
- Декларація EU.

5. Місце виробництва:

ООО «Самсунг Електронікс РУС Калуга» (249002, Калужская обл., Боровский район, д. Коряково, Первый Северный проезд, Владение № 1, Российская Федерация) / ТОВ «Самсунг Електронікс РУС Калуга» (249002, Калужька обл., Борівський район, с. Коряково, Перший Північний проїзд, Володіння № 1, Російська Федерація), P.R. China) / «Тайвань БОЕ Візіон-електронік Технолоджи Ко., Лтд./ К-тронікс (Су Жоу) Технолоджи Ко., Лтд.» (№1700, Zhongshan North Road, Economic and Technological Development Zone, Wujiang District, Suzhou, Jiangsu Province, P.R. China, / North Road, Economic and Technological Development Zone, Wujiang District, Suzhou, Jiangsu Province, P.R. China) / «Тайвань БОЕ Візіон-електронік Технолоджи Ко., Лтд./ К-тронікс (Су Жоу) Технолоджи Ко., Лтд.» (№1700, Жоунгшан Норс Роад, Економік енд Технолоджикал Девелопмент Зоне, Вуджианг Дістрікт, Сужоу, Джангсу Провінце, Китай, / №188, Джиаотонг Норс Роад, Економік енд Технолоджикал Девелопмент Зоне, Вуджианг Дістрікт, Сужоу, Джангсу Провінце, Китай), «Samsung Electronics Magyar Zrt.» (5126 Jaszfenyszaru, Samsung ter. 1, Hungery) / «Самсунг Електронікс Магіар Зрт.» (5126 Джасзфенісзару, Самсунг тер. 1, Угорщина), «Samsung Electronics Slovakia s.r.o.» (Hviezdoslavova 807, 924 27, Galanta, Slovakia) / «Самсунг Електронікс Словакія с.р.о.» (Хвієдославова 807, 924 27, Галанта, Словаччина), «Samsung Electronics HCMC CE Complex Co., Ltd.» (I-11, D2 Road, Tang Nhon Phu B Ward, Saigon Hi-Tech Park, District 9, Ho Chi Minh City, Vietnam) / «Самсунг Електронікс ХСМС СЕ Комплекс Ко., Лтд.» (I-11, D2 Роад, Танг Нхон Пху Б Ворд, Сайгон Хай-Тнч Парк, Дистрікт 9, Хо Ши Мін Сіті, Вьетнам), «Tianjin Samsung Electronics Co., Ltd.» (No.20, Jiangtai Road, The West Zone of TEDA, Tianjin City 300462, P.R. China) / «Тяньзінь Самсунг Електронікс Ко., Лтд.» (No.20, Джіангтай Роад, Зе Вест Зоне оф ТЕДА, Тяньзінь Сіті, 300462, Китай), «Dongguan Risun Electronic Co., LTD.» (No.23, WenQuan South Road, Xihu Information Industrial Park, Shilong Town, Dongguan City, Guangdong China) / «Донггуан Рісун Електронікс Ко., Лтд.» (No.23, ВенКван Сауз Шилонг Таун, Донггуан Сіті, Гуангдонг, Китай), «ZHONGSHAN DONGYU ELECTRONIC Co., LTD.» (3/F-4/F, Building A, Kawa Electronic City, Zhongshan Wulu Road, Zhongshan, Guangdong, China) / «ЖОНГШАН ДОНГЮ ЕЛЕКТРОНІКС Ко., ЛТД.» (3/Ф-4/Ф, Білдінг А, Кава Електронікс Сіті, Жонгшан Вулу Роад Жонгшан, Гуангдонг, Китай), «SANSUI Electric (China) Co., Ltd.» (Kawa Electronic City, Zhongshan Wu Road, East Zone, Zhongshan City, Guangdong Province, 528403, China) / «САНСУІ Електрік (Чіна) Ко., Лтд.» (Кава Електронікс Сіті, Жонгшан Вулу Роад, Іст Зоне, Жонгшан Сіті, Гуангдонг Провінце, 528403, Китай).

6. Умови застосування

Продукція зазначена в сертифікаті відповідає узагальненим умовам:PI 24-1-1, PI 24-2-1, які схвалені Рішенням НКРЗІ від 12.01.2012 №18 станом на 07.05.2019 р., додатки 9, 10.
Експлуатація зазначеного в цьому сертифікаті радіообладнання у зазначеному складі та технічними характеристиками здійснюється на бездозвільній основі (Рішення НКРЗІ №844 від 23.12.2014 р. зареєстровано у Міністерстві юстиції України 19.02.2015 р. за № 201/26646), з урахуванням змін до положення про порядок і форму ведення реєстру радіоелектронних засобів та випромінювальних пристроїв, що можуть застосовуватися на території України в смугах радіочастот загального користування, затвердженого рішенням НКРЗІ 03.04.2018 р. за № 188, зареєстрованого Міністерстві Юстиції України 07.06.2018 р. за № 688/32140.

Керівник органу з оцінки відповідності
Director of the conformity assessment body



О. С. Іщенко
(підпис, ініціали, прізвище)
(signature, initials, family name)