1О283
Сертифікація продукції

ОРГАН З ОЦІНКИ ВІДПОВІДНОСТІ «ОМЕГА»

CONFORMITY ASSESSMENT BODY «OMEGA»

СЕРТИФІКАТ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ

TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

№ 6281 **Серія СТ**

Зареєстровано в реєстрі ООВ за № *Registered at the Record of CAB under №*	**UA.TR.109.R.0286-26**
Термін дії з* *Term of validity is from*	21 квітня 2026 р.
Сертифікат видано *Certificate is issued on*	«BH EVS Co., Ltd.» (35 Magokjungang 8-ro 3-gil, Gangseo-gu, Seoul, 07793, Republic of Korea/Республіка Корея)
Продукція *Production*	Зарядний пристрій безпроводовий (DCB) т.м. «VW AG» моделі WCSKD12A
Відповідає *Comply*	- суттєвим вимогам Технічного регламенту радіообладнання, затвердженого Постановою КМ України від 24.05.2017 № 355; - Узагальненим умовам застосування радіообладнання та випромінювальних пристроїв РІ 53-14-1, РІ 53-1 (схвалені Рішенням НКЕК від 12.02.2025 № 81 (у редакції Рішення НКЕК від 04.06.2025 № 362)
Виробник *Manufacturer*	«BH EVS Co., Ltd.» (35 Magokjungang 8-ro 3-gil, Gangseo-gu, Seoul, 07793, Republic of Korea/Республіка Корея)
Місце виробництва *Place of production*	«DKT VINA CO., LTD.» (Khai Quang Industrial Park, Vinh Phuc Ward, 15109 Phu Tho Province, Vietnam/В'єтнам), «Hitachi Electronic Products (M) Sdn. Bhd.» (No.12, Jalan Kemajuan, Bangi Industrial Estate Bandar Baru Bangi, 43650 Selangor Darul Ehsan, Malaysia/Малайзія), «Hitachi-LG Data Storage (Huizhou), Ltd.» (42nd Huifeng 4 Road, Zhongkai Hi-Tech Industry Development Zone Huizhou, 516006 Guangdong, P.R. China/Китай)
Орган з оцінки відповідності *Conformity assessment body*	Орган з сертифікації продукції «ОМЕГА» ТОВ «ВЦ «ОМЕГА», Атестат про акредитацію НААУ від 22.09.2024 № 1О283, ідентифікаційний номер UA.TR.109 за наказом Мінекономрозвитку від 16.03.2018 № 367 (03035, м. Київ, пл. Солом'янська, 2, офіс 607, тел.: +38 044 248 04 11)
Підстава *The grounds*	Рішення щодо оцінки відповідності вимогам технічного регламенту радіообладнання (модуль В) від 21.04.2026 № 0286-26
Додаткова інформація/ обмеження *Additional information / limitations*	Основні параметри у сфері користування радіочастотним ресурсом та умови застосування наведені у Додатку (на 2 арк.), який є невід'ємною частиною цього сертифікату.

* Сертифікат є чинним, якщо його дію не скасовано та зазначені у додатку умови виконуються.
Сертифікат втрачає чинність у разі внесення виробником будь-яких змін до технічної документації або обладнання, про що не було повідомлено та узгоджено з ООВ «ОМЕГА».
The certificate is valid till it's not cancelled and the conditions specified in the annex are fulfilled.
This certificate will not be valid if the manufacturer makes any changes or modifications to the technical documentation or equipment, which have not been notified to, and agreed with CAB «OMEGA».

ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР "ОМЕГА" Ідентифікаційний код 39144314 м.Київ * Україна

Керівник органу з оцінки відповідності
Head of the conformity assessment body

М.П./*Stamp*

Володимир МІТУСОВ

Чинність сертифіката можна перевірити в базі даних органу з оцінки відповідності
Validity of the Certificate can be checked on the base of data of the conformity assessment body

ДОДАТОК
до сертифікату експертизи типу
ANNEX TO TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

№ 6281 **Серія ДТ**

До сертифікату № UA.TR.109.R.0286-26
To certificate №

Файл технічної документації «0286-26_VW_AG_WCSKD12A_TD.zip»
The technical documentation file

Перелік документів: *List of documents:*	- інструкції / *user manual* - технічна специфікація / *technical specification* - фотографії радіообладнання / *product photos* - електричні схеми / *schematics* - схеми вузлів та компонентів / *block diagrams* - схеми печатних плат / *printed circuit boards layouts* - перелік компонентів / *bill of materials* - сертифікати та декларації виробника / *certificates and declaration of manufacturer* - протоколи випробувань / *test reports* - оцінка ризиків / *risk assessment*

Застосовані стандарти та інші технічні специфікації
Applied standards and other relevant technical specifications

Суттєві вимоги технічного регламенту *Essential requirements of the technical regulation*	**Стандарти** *Standards*	**Протоколи випробувань та випробувальна лабораторія** *Test reports and test laboratory*
П. 6 (захист здоров'я, безпека людей і домашніх тварин, захист власності) *Item 6 (the protection of health and safety of persons and of domestic animals and the protection of property)*	ДСТУ EN 62368-1:2015 (EN 62368-1:2014, IDT)/Зміна № 11:2019 (EN 62368-1:2014/A11:2017, IDT); ДСТУ EN IEC 62311:2022 (EN IEC 62311:2020, IDT; IEC 62311:2019, IDT)	№ KR25QYKJ 001 від 02.02.2026 «TÜV Rheinland Korea Ltd.» (2F, N-Tower, Semicolon Mullae, 25, Mullae-ro 28-gil, Yeongdeungpo-gu, Seoul, 07298, Republic of Korea/Республіка Корея); № DRTKCET2602-0067 від 27.02.2026, № DREKCEE2603-0082 від 06.03.2026, № DRTKCET2602-0065 від 27.02.2026, № DRTKCET2602-0066 від 27.02.2026 «Dt&C Co., Ltd.» (42, Yurim-ro, 154Beon-gil, Cheoin-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea/Південна Корея)
П. 6 (відповідний рівень електромагнітної сумісності) *Item 6 (an adequate level of electromagnetic compatibility)*	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11); ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)	
П. 7 (ефективне використання і підтримка ефективного використання радіочастотного ресурсу України у відповідній радіотехнології та уникання шкідливих завад) *Item 7 (are both effectively uses and supports the efficient use of radio spectrum in order to avoid harmful interference)*	ДСТУ ETSI EN 300 330:2018 (ETSI EN 300 330:2017, IDT); ETSI EN 303 417 V1.1.1 (2017-09)	
П. 8 (основні вимоги) *Item 8 (essential requirements)*	Радіообладнання, стосовно якого здійснюється експертиза на час складання цього сертифікату, у нормативно-правових актах центрального органу виконавчої влади у сферах електронних комунікацій та радіочастотного спектра не визначено як таке, до якого стосуються вимоги підпунктів 1-9 пункту 8 Технічного регламенту радіообладнання	

Умови застосування радіообладнання
Conditions for the application of radioequipment

Експлуатація здійснюється за принципом загальної авторизації відповідно до Переліку технічних характеристик та умов експлуатації радіообладнання, випромінювальних пристроїв, експлуатація яких здійснюється за принципом загальної авторизації, затвердженого Постановою НКЕК від 03.07.2024 року № 361 (зареєстрованої в Міністерстві юстиції України 01.08.2024 № 1175/42520).

Керівник органу з оцінки відповідності
Head of the conformity assessment body

М.П./*Stamp*

ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ЦЕНТР "ОМЕГА" Ідентифікаційний код 39144314

Володимир МІТУСОВ

ДОДАТОК
(ЗАКІНЧЕННЯ)
до сертифікату експертизи типу
ANNEX TO TYPE EXAMINATION CERTIFICATE (END)

№ 6281 **Серія ДТ**

До сертифікату № UA.TR.109.R.0286-26
To certificate №

Основні параметри у сфері користування радіочастотним ресурсом
General specifications in field of the efficient use of radio spectrum

Найменування параметру *Name of the parameter*	Опис параметру, значення або позначення *Description of parameter, value or designation*
Технічні характеристики в режимі NFC (PI 53-14-1) *Specifications in NFC mode*	
Радіотехнологія *Radio technology*	Індуктивні радіозастосування *Inductive radio applications*
Робоча частота, МГц *Operating frequency, MHz*	13,56
Напруженість магнітного поля, виміряна на відстані 10 м від індукційного пристрою, дБмкА/м *H-Field strength (dBμA/m@10m)*	мінус 12,80
Тип антени *Antenna type*	Інтегрована *Integrated*
Технічні характеристики в режимі WPT (PI 53-1) *Specifications of WPT mode*	
Радіотехнологія *Radio technology*	Індуктивні радіозастосування *Inductive radio applications*
Робочі частоти, кГц *Operating frequencies, kHz*	128; 360
Напруженість магнітного поля, виміряна на відстані 10 м від індукційного пристрою, дБмкА/м *H-Field strength (dBμA/m@10m)*	мінус 13,97 (на частоті 128 кГц); мінус 10,43 (на частоті 360 кГц)
Тип антени *Antenna type*	Інтегрована *Integrated*

Версія програмного забезпечення *SW version*	0401 (DCB LED), 0201 (DCB)
Версія апаратної реалізації *HW version*	05

Склад та аксесуари обладнання:
Set of equipment (accessories):

- зарядний пристрій безпроводовий (DCB) т.м. «VW AG» моделі WCSKD12A.

Керівник органу з оцінки відповідності
Head of the conformity assessment body

М.П./*Stamp*

Володимир МІТУСОВ