

СЕРТИФІКАТ ВІДПОВІДНОСТІ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ / CERTIFICATE OF COMPLIANCE

Зареєстровано в реєстрі органу з оцінки відповідності за № 10094.003782-16

Зарегистрирован в реестре органа оценки соответствия под № /
Registered at the Record of conformity assessment body under No

Термін дії з 06.04.2016 до 05.04.2017

Срок действия с / Term of validity is from

8471

код УКТЗЕД / код ТНВЭД / TARIC code

Продукція

Продукция / Production

Пристрій введення даних (безпроводовий маніпулятор типу "миша") торговельної марки DEFENDER серій Datum, Laguna, NetSprinter моделей MM-*, MS-*, (артикули 52*), складові комплекту згідно з Додатком, де * - до п'ятнадцяти символів: літери від A до Z, цифри від 0 до 9, позначки "-" (тире), пробіл, які позначають особливості дизайну

(полна назва, тип, вид, марка, торгова марка (товарний знак) / (полное название, тип, вид, марка, торговая марка (товарный знак) / (complete product name, type, kind, model, merchandise mark (trademark)

Відповідає вимогам

Соответствует требованиям /
Comply with the requirements

IEC 60950-1:2005, ДСТУ EN 50385:2007, ETSI EN 301 489-1 V1.9.2 (з урахуванням ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2009), ETSI EN 300 440-2 V1.4.1

(назва та позначення нормативних документів) / (название и обозначение нормативных документов) /
(name and denotation of normative documents)

Виробник продукції та місце виробництва

Производитель и место производства / Producer and place of production

"Shenzhen Wintop Electronics Co., Ltd.", Китай (3rd, 4th, 5th Floor, Building 40, Xinhe Road, Shangmugu, Pinghu Street, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province, P.R. China) / "Шеньжень Вінтоп Електронікс Ко, ЛТД." (3, 4 & 5 / F Білдінг 40, Сінхє Роад, Шаньугу Пінху Таун, Лунган Дистрикт, Шеньжень, Китай) / "Шеньжень Винтоп Электроникс Ко, ЛТД." (3, 4&5/F Билдинг 40, Синхэ Роад, Шаньугу Пинху Таун, Лунган Дистрикт, Шеньжень, Китай)

(найменування, адреса, код ЄДРПОУ виробника) / (наименование, адрес, код ЕДРПОУ производителя) /
(name, address of manufacturer)

Сертифікат видано

Сертификат выдан /
Certificate is issued to

"Shenzhen Wintop Electronics Co., Ltd.", Китай
3rd, 4th, 5th Floor, Building 40 Xinhe Road, Shangmugu, Pinghu Street, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province, P.R. China

(найменування, адреса, код ЄДРПОУ організації, якій видано Сертифікат) /
(наименование, адрес, код ЕДРПОУ организации, которой выдан Сертификат) /
(name, address of organization to which the Certificate was issued)

Додаткова інформація

Дополнительная информация /
Additional information

Продукція, що випускається серійно та ввозиться в Україну з 06.04.2016 до 05.04.2017 і реалізується з урахуванням гарантійного терміну зберігання. Умови експлуатації згідно з Додатком. Наглядання здійснюється один раз на рік згідно з програмою № 1712-ТН/16 від 04.04.2016

Сертифікат видано органом з оцінки відповідності

Сертификат выдан органом оценки соответствия /
Certificate is issued by the conformity assessment body

ДП "УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ РАДІО І ТЕЛЕБАЧЕННЯ" (ОС УНДІРТ)
Атестат акредитації № 10094
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

На основании / On the grounds of

- акту експертизи документації № 1712-АЕД/16 від 04.04.2016;
- випробувань, що проведені акредитованими ВЛ(АВЛ)

Назва АВЛ	Номер протоколу	Реєстраційний номер АВЛ
ВЦ РІТ УНДІРТ, м. Одеса	5439 від 04.04.2016	2Н227 від 01.12.2014

Керівник органу з оцінки відповідності

Руководитель органа оценки соответствия /
Director of the conformity assessment body

(підпис, ініціали, прізвище) /
(подпись, инициалы, фамилия) / (signature, initials, family name)

Чинність сертифікату відповідності кожен наступний рік від дати видачі підтверджується Додатком до сертифікату відповідності, який оформлюється на підставі позитивного рішення ОС за результатами наглядавання, та який з дати його підписання стає невідомою частиною сертифікату відповідності відповідно до умов угоди на право використання знака відповідності та номера ООВ. Чинність сертифікату відповідності можна перевірити в базі даних органу з сертифікації, що розміщена на веб-сторінці

Действие сертификата соответствия каждый последующий год с даты выдачи подтверждается Приложением к сертификату соответствия, оформленным на основании положительного решения ОС по результатам надзора, которое с даты его подписания становится неотъемлемой частью сертификата соответствия согласно условию соглашения на право использования знака соответствия и номера ООВ. Действие сертификата соответствия можно проверить в базе данных органа по сертификации, размещенной на веб-странице

Each subsequent year from the date of issuance the validity of the Certificate of Compliance is to be confirmed by the Appendix to the Certificate of Compliance, which is issued on the basis of the positive Decision of the Certification Body by the results of the supervision. From the date of its signing the Appendix becomes an integral part of the Certificate of Conformity in accordance with the terms of the Agreement for the right to use the conformity label and the number of the Conformity Evaluation Body (CEB). The Certificate of Conformity can be verified in the Certification Body's database on the web page.



008093

ДОДАТОК до сертифіката відповідності

ПРИЛОЖЕНИЕ К СЕРТИФИКАТУ СООТВЕТСТВИЯ / ANNEX TO CERTIFICATE OF COMPLIANCE

№ 10094.003782-16

1	Радіообладнання, 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 24-5 (додаток 13 до рішення НКРЗІ від 12.01.2012 № 18) та експлуатація 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 комплекту т.м. DEFENDER (код УКТЗЕД 8517 18 за неосновним призначенням):
2.1	- безпроводовий маніпулятор типу "миша" серій Datum, Laguna, NetSprinter моделей MM-*, MS-*, (артикули 52*);
2.2	- приймач сигналу (USB-adapter).
3	Технічні характеристики пристрою короткого радіуса дії:
3.1	- радіотехнологія згідно з Планом використання радіочастотного ресурсу України
3.2	- діапазон частот, МГц
3.3	- максимальна вихідна потужність передавача, дБм (мВт)
3.4	- клас випромінювання
3.5	- ширина смуги частот випромінювання передавача на рівні мінус 30 дБ - контрольна, не більше, МГц
3.6	- тип антени / коефіцієнт підсилення, не більше, дБ
4	Продукція випробувана і відповідає вимогам таких нормативних документів:
4.1	IEC 60950-1:2005 Information technology equipment - Safety - Part 1: General requirements (Обладнання інформаційних технологій . Безпека. Частина 1. Загальні вимоги) (тільки за пп. 1.2.3, 1.2.4, 1.7);
4.2	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 загал (EN 50385:2002, IDT);
4.3	ETSI EN 301 489-1 V1.9.2 (2011-09) Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements (Електромагнітна сумісність і спектр радіочастот (ERM); Електромагнітна сумісність (EMC) для радіообладнання і послуг; Частина 1: Загальні технічні вимоги) (пп. 8.2, 9.3) з урахуванням:
4.3.1	- ДСТУ ETSI EN 301 489-3:2009 Електромагнітна сумісність радіообладнання та радіослужб. Частина 3. Спеціальні умови для випробування пристроїв короткого радіуса дії, що працюють на частотах від 9 кГц до 40 ГГц (ETSI EN 301 489-3:2002, IDT);
4.4	ETSI EN 300 440-2 V1.4.1 (2010-10) Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Short range devices; Radio equipment to be used in the 1 GHz to 40 GHz frequency range; Part 2: Harmonized EN covering essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive. Електромагнітна сумісність та радіочастотний (ERM); Обладнання малого радіуса дії; Радіообладнання діапазону частот від 1 ГГц до 40 ГГц. Частина 2. Гармонізований стандарт EN, що містить основні вимоги статті 3.2 Директиви R&TTE.
5	Гарантійне та післягарантійне обслуговування здійснює "Shenzhen Wintop Electronics Co., Ltd.", Китай, 3rd, 4th, 5th Floor, Building 40, Xinhe Road, Shangmugu, Pinghu Street, Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province, P.R. China.

Керівник органу з оцінки відповідності

Руководитель органа оценки соответствия /
Director of the conformity assessment body

А.М. Мільруд

(підпис, ініціали, прізвище)

(подпись, инициалы, фамилия) / (signature, initials, family name)

М.П. / М.П. / Stamp



008094