



10023
DCTU EN ISO/IEC 17065

UA.TR.001

Зареєстровано в реєстрі за №
Ref. Certif. No.

UA 1.001.017030-18-TE



ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»

SE "UKRMETRTTESTSTANDART"

СЕРТИФІКАТ ЕКСПЕРТИЗИ ТИПУ TYPE EXAMINATION CERTIFICATE

Продукція
Product

Система плазмового різання (Plasma cutter)

Торгова марка
Trademark

Hypertherm

Код УКТ ЗЕД 8456

Модель/Тип
Model/Type Ref.

XPR 170 з обладнанням радіодоступу (IEEE 802.11 b/g/n)
т.м. GainSpan моделі GS2011MIE

Відповідає вимогам
Comply with the requirements

Технічному регламенту радіобудування, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 24 травня 2017 р. № 355:
Пункту 6 «Захист здоров'я, безпеки людей і домашніх тварин, захист власності, в тому числі з урахуванням вимог безпеки»
Пункту 6 «Відповідний рівень електромагнітної сумісності»
Пункту 7 «Ефективне використання радіочастотного ресурсу»

Назва та адреса заявника
та/або уповноваженої особи
Name and address of the applicant
and/or authorized representative

"Гіпертерм, Інк.", П.О. Бокс 5010, 21 Грейт Холлоу Роуд, Гановер, Нью-Гемпшир 03755, США
("Hypertherm, Inc.", P.O. Box 5010, 21 Great Hollow Road, Hanover, NH 03755, USA)

Назва та адреса
виробника
Name and address of the
manufacturer

"Гіпертерм, Інк.", П.О. Бокс 5010, 21 Грейт Холлоу Роуд, Гановер, Нью-Гемпшир 03755, США
("Hypertherm, Inc.", P.O. Box 5010, 21 Great Hollow Road, Hanover, NH 03755, USA)

Назва та місцезнаходження
виробництва
Name and location of production

"Гіпертерм, Інк.", П.О. Бокс 5010, 21 Грейт Холлоу Роуд, Гановер, Нью-Гемпшир 03755, США
("Hypertherm, Inc.", P.O. Box 5010, 21 Great Hollow Road, Hanover, NH 03755, USA)

Додаткова інформація
Additional information

Технічні характеристики та умови застосування радіобудування наведені в додатках до сертифіката. Додатки є невід'ємною частиною цього сертифіката. Цей сертифікат складається з 3 сторінок.

Виданий на підставі
Issued on the grounds of

Звіт про оцінювання ДП "УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ" № 1139УкрТЕСТ2-18 від 13.08.2018 (атестат акредитації № 10023 від 17.12.2017 та Рішення про погодження НКРЗІ № 192 від 03.04.2018)

Заступник керівника органу з сертифікації
Deputy Head of Certification Body

В.Д.Ример
V.D.Rymer

Дата реєстрації
Date 20.08.2018

Даний сертифікат виданий ООВ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (4, вул. «Метрологічна», Київ, 03143, Україна) та може бути відтворений тільки повністю. Будь-яка публікація або часткове відтворення змісту сертифіката можливе лише з письмової згоди ООВ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ». Сертифікат без підпису та печатки не дійсний.
This Certificate issued by the CAB SE "UKRMETRTTESTSTANDART" (4, Metrologichna st., Kyiv, 03143, Ukraine) and may not be reproduced other than in full. Any publication extracts from the Certificate requires written permission of the CAB SE "UKRMETRTTESTSTANDART". The Certificate without signature and stamp is not valid.
Чинність сертифіката можна перевірити за телефоном та на web-сайті: +38 (044) 526-41-32, www.ukrtest.kiev.ua
Validity of the certificate can be checked by phone or at website





10023
DСТУ EN ISO/IEC 17065

UA.TR.001

Зареєстровано в реєстрі за №
Ref. Certif. No.

UA 1.001.017030-18-TE



ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»
SE "UKRMETRTTESTSTANDART"

Додаток № 1
Addition

1. Технічні характеристики радіобладнання:

1.1 Обладнання радіодоступу (IEEE 802.11 b/g/n) т.м. GainSpan моделі GS2011MIE:

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

Максимальна вихідна потужність передавання, мВт (дБм): 54,48 (17,20);

Класи випромінювання: 20M0D1W, 20M0G1W;

Тип антени / ЕІВП, не більше, мВт (дБм) / коефіцієнт підсилення, дБі: інтегрована / 83,18 (19,20) / 2,0

2. Версія програмного забезпечення (SW): Відсутня

Примітка. Всі параметри радіобладнання (наприклад: діапазон частот, вихідна потужність...) недоступні користувачеві і не можуть бути змінені користувачем.

3. Апаратна версія (HW): Відсутня

4. Склад та компоненти обладнання (аксесуари): Відсутні

5. Перелік документації наданий до ООВ:

- Фотографії (зовнішні / внутрішні);
- Керівництво з експлуатації;
- Маркування;
- Схеми;
- Аналіз ризиків;
- EU Declaration of Conformity

6. Протоколи випробувань:

6.1 CSA Group, Certification and Testing, Канада (Hypertherm, Inc Testing facility):

№ 2017-17 від 15.11.2017,

№ 2017-19 від 22.03.2018,

№ 2016-6 від 09.08.2016,

№ 2016-13 ONM від 30.08.2016,

№ 2016-14 ONM від 30.08.2016,

№ 2017-18 від 09.04.2018,

№ 2016-12 від 30.08.2016,

№ 2016-11 від 01.02.2016

6.2 UL San Jose, США:

№ E471285-A2-IT-3 від 06.10.2014

6.3 Intertek Testing Services NA, Inc, США:

№ 103352798BOX-001 від 31.01.2018

Заступник керівника органу з сертифікації

Deputy head of Certification Body

Дата реєстрації
Date

20.08.2018



В.Д.Ример

V.D.Rymer

Даний сертифікат виданий ООВ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (4, вул. Метрологічна, Київ, 03143, Україна) та може бути відтворений тільки повністю. Будь-яка публікація або застосування змісту сертифіката можливе лише з письмової згоди ООВ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ». Сертифікат без підпису та печатки не дійсний.
This Certificate issued by the CAB SE "UKRMETRTTESTSTANDART" (4, Metrologichna st., Kyiv, 03143, Ukraine) and may not be reproduced other than in full. Any publication extracts from the Certificate requires written permission of the CAB SE "UKRMETRTTESTSTANDART". The Certificate without signature and stamp is not valid.
Чинність сертифіката можна перевірити за телефоном та на web-сайті: +38 (044) 526-41-32, www.ukrtest.kiev.ua
Validity of the certificate can be checked by phone or at website



10023
DСТУ EN ISO/IEC 17065

UA.TR.001

Зареєстровано в реєстрі за №
Ref. Certif. No.

UA 1.001.017030-18-TE



ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»
SE "UKRMETRTESTSTANDART"

Додаток № 2
Addition

6.4 UL VERIFICATION SERVICES INC., США:

№ 14U18621-E3 від 08.09.2014

№ 14U18621-E1 від 19.09.2014

№ 14U18621-E2 від 15.09.2014

№ 14U18621-E4 від 17.09.2014

6.5 Bay Area Compliance Laboratories Corp. (Taiwan), Китай:

№ RTWU160929001-00A від 04.11.2016

7. Протоколи аналізу протоколів випробувань

ВС УкрТЕСТ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ»:

№ 1044-5-2018 від 27.06.2016

8. Стандарти що застосовуються:

ДСТУ EN 60950-1:2015, ДСТУ EN 60974-1:2014, ДСТУ EN 60974-2:2014, ДСТУ EN 60974-3:2016,
ДСТУ EN 60974-7:2014, ДСТУ EN 60974-8:2014, ДСТУ EN 62311:2014, ДСТУ EN 60974-10:2015,
ДСТУ EN 301 489-1:2014, ДСТУ ETSI EN 301 489-17:2008, ДСТУ ETSI EN 300 328:2017

9. Умови застосування:

Узагальнені умови застосування у сфері використання радіочастотного ресурсу України, які визначені:
PI 24-1-1, PI 24-2-1 (додатки № 9 та 10 до рішення НКРЗІ від 12.01.2012 № 18, станом на 06.03.2018).

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).

Радіообладнання не підлягає внесенню до Реєстру РЕЗ та ВП НКРЗІ відповідно до Додатку 5 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 Національної комісії з питань регулювання зв'язку України від 03.11.2005 № 117 (у редакції рішення Національної комісії що здійснює державне регулювання у сфері зв'язку та інформатизації 03 квітня 2018 року № 188).

Заступник керівника органу з сертифікації

Deputy head of Certification Body

Дата реєстрації
Date

20.08.2018



В.Д.Ример

V.D.Rymer

Даний сертифікат виданий ООВ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ» (4, вул. Метрологічна, Київ, 03143, Україна) та може бути відтворений тільки повністю. Будь-яка публікація або копіювання змісту сертифіката можливе лише з письмової згоди ООВ ДП «УКРМЕТРТЕСТСТАНДАРТ». Сертифікат без підпису та печатки не дійсний.
This Certificate issued by the CAB SE "UKRMETRTESTSTANDART" (4, Metrologichna St, Kyiv, 03143, Ukraine) and may not be reproduced other than in full. Any publication extracts from the Certificate requires written permission of the CAB SE "UKRMETRTESTSTANDART". The Certificate without signature and stamp is not valid.
Чинність сертифіката можна перевірити за телефоном та на web-сайті: +38 (044) 526-41-32, www.ukrttest.kiev.ua
Validity of the certificate can be checked by phone or at website