


CERTIFICATE

CERTIFICATE Of Conformity Directive 2014/53/EU On The Radio Equipment Directive

Certificate No.: AT18220WC200060
Certificate Holder: EcoFlow Inc.
Address: Plant A202, Founder Technology Industrial Park, Shiyan Sub-district, Bao'an District Shenzhen, Guangdong 518000 China
Manufacturer: EcoFlow Inc.
Address: Plant A202, Founder Technology Industrial Park, Shiyan Sub-district, Bao'an District Shenzhen, Guangdong 518000 China
Product Name: EcoFlow Solar Tracker
Model No.: EFX200
Trade Mark: 
Rating: Solar Input: 20-100VDC 10A, 1000W Max
Solar Output: 20-100VDC 10A, 1000W Max
Type-C Input: 5/9/12/15/20VDC 1.83A, 36.6W,Max
Capacity of Battery: 14.4VDC , 72Wh

The radio equipment meets the following essential requirements		Complied
Article 3(1)(a) ■ Safety	EN 62368-1:2014+A11:2017	Yes
Article 3(1)(a) ■ Health	EN 50663: 2017; EN 62479: 2010	Yes
Article 3(1)(b) ■ EMC	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09) EN 55032: 2015+A11: 2020; EN 55035: 2017+A11: 2020	Yes
Article 3(2) ■ Radio	ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)	Yes

Note: The attached Annex forms part of this certificate which consists of 2 pages.

Oct. 21, 2022
Date



Certified by

Kingkong Jin



The CE Marking may only be used if all relevant and effective EU Directives are complied with



Shenzhen Anbotek Compliance Laboratory Limited

1/F, Building D, Sogood Science and Technology Park, Sanwei community, Hangcheng Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China.518128

Tel: (86)755-26066440

Fax: (86)755-26014772

Http://www.anbotek.com

Email: service@anbotek.com



Annex of RED Certificate Certificate Number: AT18220WC200060

Product Specifications	
Frequency Range:	2402~2480MHz
RF Output Power (EIRP):	-0.04 dBm Max.
Modulation:	GFSK
Max. Antenna Gain:	0 dBi (Provided by customer)
Type of Antenna:	PCB Antenna

Technical Documentation Identification

Test Report	
Article 3(1)(a) ■ Safety	18220WC20006003S
Article 3(1)(a) ■ Health	18220WC20006003H
Article 3(1)(b) ■ EMC	18220WC20006001E
Article 3(2) ■ Radio	18220WC20006004W

Notes:

1. The certificate of conformity is based on an evaluation of a sample of the above-mentioned product. Technical report and documentation are at the applicant's disposal. This is to certify that the tested sample is in compliance with the requirements of article 3 of the Radio Equipment Directive 2014/53/EU. The certificate does not imply assessment of the production and does not permit the use of Lab's logo. The applicant of the certificate is authorized to use this certificate in connection with EU declaration of conformity to article 18 of the Directive.
2. The manufacturer shall affix the CE marking to each item of radio equipment that is in conformity with the certificate and satisfies the applicable requirement of the Directive.
3. The manufacturer shall draw up a written EU declaration of conformity for each radio equipment type and keep it at the disposal of the national authorities for 10 years after the radio equipment has been places on the market. The EU declaration of conformity shall identify the radio equipment type for which it has been drawn up. A copy of the EU declaration of conformity shall be made available to the relevant authorities upon request.

Shenzhen Anbotek Compliance Laboratory Limited

1/F, Building D, Sogood Science and Technology Park, Sanwei community, Hangcheng Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China.518128

Tel: (86)755-26066440

Fax: (86)755-26014772

Http://www.anbotek.com

Email: service@anbotek.com



Deklaracja zgodności
Dyrektywa 2014/53/UE dotycząca
urządzeń radiowych

Numer certyfikatu: AT18220WC200060
Posiadacz certyfikatu: EcoFlow Inc.
Adres: Plant A202, Founder Technology Industrial Park, Shiyan Sub-district, Bao'an District Shenzhen, Guangdong 518000 China
Producent: EcoFlow Inc.
Adres: Plant A202, Founder Technology Industrial Park, Shiyan Sub-district, Bao'an District Shenzhen, Guangdong 518000 China
Nazwa produktu: Tracker słoneczny EcoFlow
Nr modelu: EFX200
Znak towarowy: 
Ocena: Wejście solarne: 20-100VDC 10A, 1000W Max
 Wyjście solarne: 20-100VDC 10A, 1000W Max
 Wejście typu-C: 5/9/12/15/20VDC 1.83A, 36.6W, Maks.
 Pojemność akumulatora: 14.4VDC, 72Wh

Sprzęt radiowy spełnia następujące zasadnicze wymagania		Zgodność
Artykuł 3(1)(a) ■ Bezpieczeństwo	EN 62368-1:2014+A11:2017	Tak
Artykuł 3(1)(a) ■ Zdrowie	EN 50663: 2017; EN 62479: 2010	Tak
Artykuł 3(1)(b) ■ EMC	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09) EN 55032: 2015+A11: 2020; EN 55035: 2017+A11: 2020	Tak
Artykuł 3(2) ■ Radio	ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)	Tak

Uwaga: Załącznik stanowi część niniejszego świadectwa, które składa się z 2 stron.

Paz. 21, 2022
Data

Kingkong Jin
Certyfikowane przez



Oznaczenie CE może być stosowane tylko wtedy, gdy spełnione są wszystkie istotne i obowiązujące dyrektywy UE.



Shenzhen Anbotek Compliance Laboratory Limited

1/F, Building D, Sogood Science and Technology Park, Sanwei community, Hangcheng Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China.518128

Tel: (86)755-26066440

Fax: (86)755-26014772

Http://www.anbotek.com

Email: service@anbotek.com



Załącznik do certyfikatu RED

Numer certyfikatu: AT18220WC200060

Specyfikacja produktu	
Zakres częstotliwości:	2402~2480MHz
Maksymalna moc częstotliwości (EIRP):	-0.04 dBm maks.
Modulacja:	GFSK
Maks. wzmacnienie anteny:	0 dBi (dostarczane przez klienta)
Typ anteny:	Antena PCB

Identyfikacja dokumentacji technicznej

Sprawozdanie z badania	
Artykuł 3(1)(a) ■ Bezpieczeństwo	18220WC20006003S
Artykuł 3(1)(a) ■ Zdrowie	18220WC20006003H
Artykuł 3(1)(b) ■ EMC	18220WC20006001E
Artykuł 3(2) ■ Radio	18220WC20006004W

Uwagi:

1. Deklaracja zgodności została wydana na podstawie oceny próbki ww. wyrobu. Raport techniczny i dokumentacja są do dyspozycji wnioskodawcy. Ma to na celu poświadczanie, że badana próbka jest zgodna z wymaganiami artykułu 3. dyrektywy 2014/53/UE dotyczącej urządzeń radiowych. Certyfikat nie oznacza oceny produkcji i nie pozwala na używanie logo Lab. Wnioskodawca certyfikatu jest upoważniony do posługiwania się tym certyfikatem w związku z deklaracją zgodności UE z art. 18 dyrektywy.

2. Producent umieszcza oznakowanie CE na każdym elemencie sprzętu radiowego, który jest zgodny z certyfikatem i spełnia obowiązujące wymaganie dyrektywy.

3. Producent sporządza pisemną deklarację zgodności UE dla każdego typu urządzenia radiowego i przechowuje ją do dyspozycji organów krajowych przez okres 10 lat po wprowadzeniu urządzenia radiowego do obrotu. Deklaracja zgodności UE identyfikuje typ sprzętu radiowego, dla którego została sporządzona. Kopia deklaracji zgodności UE zostaje udostępniona na żądanie właściwych organów.

Shenzhen Anbotek Compliance Laboratory Limited

1/F, Building D, Sogood Science and Technology Park, Sanwei community, Hangcheng Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China.518128

Tel: (86)755-26066440

Fax: (86)755-26014772

Http://www.anbotek.com

Email: service@anbotek.com

