

CERTIFICATE

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

Certificate No.: AT18220WC201198
Certificate Holder: EcoFlow Inc.
Address: Plant A202, Founder Technology Industrial Park, Shiyuan Sub-district, Bao'an District Shenzhen, Guangdong 518000 China
Manufacturer: EcoFlow Inc.
Address: Plant A202, Founder Technology Industrial Park, Shiyuan Sub-district, Bao'an District Shenzhen, Guangdong 518000 China
Product Name: Portable Power Station
Model No.: EFD330
Trade Mark: ECOFLOW
Rating: See to Annex

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 IEC 62311: 2020	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 EN IEC 61000-3-2: 2019; EN 61000-3-3: 2013+A1:2019	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.

Jul. 04, 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: AT18220WC201198**

Product Specifications	
Frequency Range:	BLE: 2402~2480MHz WiFi 2.4G: 2412~2472MHz
RF Output Power (EIRP):	BLE: 9.39 dBm Max. WiFi 2.4G: 14.85 dBm Max.
Modulation:	BLE: GFSK WiFi 2.4G: CCK, DQPSK, DBPSK for DSSS 64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK for OFDM
Max. Antenna Gain:	BLE/ WiFi 2.4G: 2 dBi (Provided by customer)
Type of Antenna:	BLE&WiFi 2.4G: PCB Antenna
Rating:	Capacity: 1024Wh 51.2-- AC Input: 220-240V~10A 50Hz/60Hz X-Stream Charge Input: 1200W Max Solar/DC Input: 11-60V== 15A 500W Max Total Output: 1800W 12V Output: 12.6V== 10A/3A/3A 126W Max AC Output(Charge Only): 230V~ 1800W total 50Hz AC Output(Bypass MODE): 220-240V~50Hz/60Hz total 9A USB-A Output(x2): 5V== 2.4A 12W Max per port total 24W USB-A Fast Charge Output(x2): 5V== 2.4A 9V== 2A 12V== 1.5A 18W Max per pdrt total 36W USB-C Output(x2): 5/9/12/15/20V== 5A 100W Max per port total 200W

Technical Documentation Identification

Test Report	
Article 3(1)(a) ■ Safety	18220WC20119802S
Article 3(1)(a) ■ Health	18220WC20119803H
Article 3(1)(b) ■ EMC	18220WC20119801E
Article 3(2) ■ Radio	18220WC20119804W 18220WC20119805W

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: AT18220WC201198

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: EcoFlow Delta 2

Nr modelu: EFD330

Znak towarowy: ECOFLOW

Ocena: Patrz załącznik

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 IEC 62311: 2020 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 EN IEC 61000-3-2: 2019; EN 61000-3-3: 2013+A1:2019 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.

Lip. 04, 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: AT18220WC201198

Specyfikacja produktu	
Zakres częstotliwości:	BLE: 2402~2480MHz WiFi 2.4G: 2412~2472MHz
Maksymalna moc częstotliwości (EIRP):	BLE: 9.39 dBm Max. WiFi 2.4G: 14.85 dBm Max.
Modulacja:	BLE: GFSK WiFi 2.4G: CCK, DQPSK, DBPSK dla DSSS 64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK dla OFDM
Maks. wzmacnienie anteny:	BLE/ WiFi 2.4G: 2 dBi (dostarczane przez klienta)
Typ Anteny:	BLE&WiFi 2.4G: Antena PCB
Ocena:	Pojemność: 1024Wh 51.2 Wejście AC: 220-240V~10A 50Hz/60Hz Wejście ładowania X-Stream: 1200W Max Wejście Solar/DC: 11-60V 15A 500W Max Całkowite wyjście: 1800W Wyjście 12V : 12.6V 10A/3A/3A 126W Max Wyjście AC (Tylko ładowanie): 230V~ 1800W całkowite 50Hz Wyjście AC (tryb Bypass): 220-240V~50Hz/60Hz łącznie 9A Wyjście USB-A (x2): 5V 2.4A 12W Maks. na port całkowity 24W Wyjście szybkiego ładowania USB-A (x2): 5V 2,4A 9V 2A 12V 1,5A 18W Maks. na pdrt total 36W Wyjście USB-C (x2): 5/9/12/15/20V 5A 100W Maks. na port 200W

Identyfikacja dokumentacji technicznej

Sprawozdanie z badania	
Artykuł3(1)(a) ■ Bezpieczeństwo	18220WC20119802S
Artykuł 3(1)(a) ■ Zdrowie	18220WC20119803H
Artykuł 3(1)(b) ■ EMC	18220WC20119801E
Artykuł 3(2) ■ Radio	18220WC20119804W 18220WC20119805W

Uwagi:

1. Deklaracja zgodności została wydana na podstawie oceny próbki ww. wyrobu. Raport techniczny i dokumentacja są do dyspozycji wnioskodawcy. Ma to na celu poświadczenie, 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

Http://www.anbotek.com

Fax: (86)755-26014772

Email: service@anbotek.com