

EU Izjava o skladnosti

Mi, Shenzhen DOKE Electronic Co., Ltd., 801, stavba 3, 7. industrijska cona, skupnost Yulv, cesta Yutang, okrožje Guangming, Shenzhen, Kitajska,

izjavljamo, da je ta izjava o skladnosti izdana pod našo izključno odgovornostjo in se nanaša na naslednji izdelek:

Vrsta izdelka:	Mobilni telefon
Blagovna znamka:	Blackview / OSCAL
Oznaka modela:	FORT 2, FORT 100, MARINE 3

(Ime izdelka, tip ali model, serija ali serijska številka)

Sistemske komponente

Antena PIFA: BT / Wi-Fi 2,4 G: 1,68 dBi;; Wi-Fi 5,2 G: 1,42 dBi;
Wi-Fi 5,8 G: 1,42 dBi;
GSM 900: -1,10 dBi;; DCS 1800: 0,65 dBi;; WCDMA pas I: 1,0 dBi;; WCDMA pas VIII: -1,10 dBi;

LTE: pas 1: 1,0 dBi;; pas 3: 0,66 dBi;; pas 7: 1,22 dBi;
pas 8: -1,10 dBi;; pas 20: -1,12 dBi;; pas 28: -2,22 dBi;

GPS: antena PIFA



Napajalnik

Model: QZ-0180AEA00

Blagovna znamka: Blackview / OSCAL

Vhod: AC 100–240 V, 50/60 Hz, 0,5 A

Izhod: 9,0 V = 2,0 A, 18,0 W

Proizvajalec: Guangdong Quanzhi Technology Co., Ltd.



Polnilna litij-ionska baterija

Model: LiFHPS496487PFH

Specifikacija: DC 3,87 V, 5000 mAh

Proizvajalec: Guangdong Fenghua New Energy Co., Ltd.

USB kabel: 100 cm

Predmet zgoraj opisane izjave je skladen z bistvenimi zahtevami ustrezne harmonizacijske zakonodaje Unije: Direktiva o radijski opremi (RED) 2014/53/EU

Uporabljeni so bili naslednji harmonizirani standardi in tehnične specifikacije:

ZDRAVJE IN VARNOST (člen 3(1)(a))

EN 50360:2017/A1:2023; EN 50566:2017/A1:2023; EN IEC/IEEE 62209-1528:2021; EN 50663:2017; EN 62479:2010; EN 62368-1:2020+A11:2020

Elektromagnetna združljivost – EMC (člen 3(1)(b))

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11); ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01); ETSI EN 301 489-17 V3.3.1 (2024-09); ETSI EN 301 489-19 V2.2.1 (2022-09); ETSI EN 301 489-52 V1.3.1 (2024-11); EN 55032:2015+A1:2020; EN 55035:2017+A11:2020; EN IEC 61000-3-2:2019/A2:2024; EN 61000-3-3:2013+A2:2021/AC:2022

Radijski spekter (člen 3.2)

ETSI EN 301 511 V12.5.1 (2017-03); ETSI EN 301 908-1 V15.2.1 (2023-01); ETSI EN 301 908-2 V13.1.1 (2020-06); ETSI EN 301 908-13 V13.3.1 (2024-10); EN 300 328 V2.2.2 (2019-07); EN 301 893 V2.1.1 (2017-05); EN 300 440 V2.2.1 (2018-07); EN 303 345-1 V1.1.1 (2019-06); EN 303 345-3 V1.1.1 (2021-06); EN 303 413 V1.2.1 (2021-04)

Sodelujoči priglašeni organ

Ime: DERYCOM CERTIFICATION SERVICES, INC.

Naslov: 1100 Falcon Avenue, Glencoe, MN 55336, ZDA

Identifikacijska številka: 3052

Številka certifikata EU-pregleda tipa: JEC-36

RF specifikacije

Funkcija	Delovna frekvenca	Največja RF izhodna moč
BLE	2402–2480 MHz	2.56 dBm
BT (BR + EDR)	2402–2480 MHz	3.77 dBm
Wi-Fi 2.4G (802.11 b/g/n HT20)	2412–2472 MHz	13.99 dBm
Wi-Fi 2.4G (802.11 n HT40)	2422–2462 MHz	13.99 dBm
Wi-Fi 5.2G (802.11 a/n/ac)	5180–5240 MHz (HT20/40/80)	12.79 dBm
Wi-Fi 5.8G (802.11 a/n/ac)	5745–5825 MHz (HT20/40/80)	10.53 dBm
GSM / GPRS / EGPRS 900	TX: 880–915 MHzRX: 925–960 MHz	33.97 dBm
GSM / GPRS / EGPRS 1800	TX: 1710–1785 MHzRX: 1805–1880 MHz	29.98 dBm
WCDMA pas B1	TX: 1920–1980 MHzRX: 2110–2170 MHz	23.66 dBm
WCDMA pas B8	TX: 880–915 MHzRX: 925–960 MHz	23.88 dBm
LTE FDD pas B1	TX: 1920–1980 MHzRX: 2110–2170 MHz	23.45 dBm
LTE FDD pas B3	TX: 1710–1785 MHzRX: 1805–1880 MHz	23.24 dBm
LTE FDD pas B7	TX: 2500–2570 MHzRX: 2620–2690 MHz	24.71 dBm
LTE FDD pas B8	TX: 880–915 MHzRX: 925–960 MHz	23.92 dBm
LTE FDD pas B20	TX: 832–862 MHzRX: 791–821 MHz	24.36 dBm
LTE FDD pas B28	TX: 703–748 MHzRX: 758–803 MHz	23.66 dBm
FM	RX: 87.5–108 MHz	—
GPS	RX: 1.57542 GHz	—

Preskusi SAR so bili izvedeni v standardnih obratovalnih položajih, pri čemer je naprava oddajala z najvišjo certificirano močjo v vseh testiranih frekvenčnih pasovih. Najvišje izmerjene SAR vrednosti pri uporabi ob ušesu in ob telesu (pri najmanjši razdalji 5 mm / 0 mm) so bile določene v skladu z veljavnimi standardi.

Največja SAR vrednost (W/kg) Mejna vrednost 2,0 W/kg za 10 g	10 g – glava	1,689 W/kg
	10 g – telo	1,455 W/kg
Mejna vrednost 4,0 W/kg za 10 g	10 g – okončine (DAS)	2,634 W/kg

Tehnična dokumentacija se hrani pri: Shenzhen DOKE Electronic Co., Ltd.

801, stavba 3, 7. industrijska cona, skupnost Yulv, cesta Yutang, okrožje Guangming, Shenzhen, Kitajska.

Podpisano za in v imenu: Shenzhen DOKE Electronic Co., Ltd.

Ime in naziv:	Lynne Chen/vodja
Naslov:	801, stavba 3, 7. industrijska cona, skupnost Yulv, cesta Yutang, okrožje Guangming, Shenzhen, Kitajska

Lynne Chen

Podpis pooblaščne osebe

Datum: 18. 6. 2025