Askey Computer Corp.
10F, No. 119, Jiankang Rd., Zhonghe Dist., New Taipei City, Taiwan

REV06SK02

EÚ vyhlásenie o zhode

Názov výrobcu: Askey Computer Corporation

Značka: Askey, ASKEY

Identifikácia produktu: Širokopásmová brána s WiFi 7

Model : RTV7907VW

Verzia hardvéru: HW02

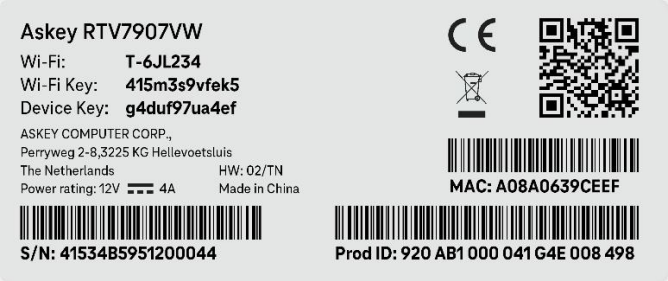
Verzia softvéru:

Referenčná verzia: RDK-F 004.021.000 (Verzia používaná na formálne posudzovanie zhody a laboratórne skúšky).

Kandidátske verzie: RDK-F 004.xyz.xyz (kde xyz predstavuje numerické varianty odvodené od referenčnej základnej línie).

Všetky nasledujúce verzie softvéru v rámci série RDK-F 004.xyz.xyz sú založené na základnej architektúre referenčnej verzie. Tieto varianty sú implementované pre optimalizáciu výkonu.

Produkt sledovateľnosť:
Aby sa zabezpečila robustná správa konfigurácie, čísla dielov pripevnené na štítku produktu sa riadia konvenciou pomenovania znázornenou nižšie.



Externý zdroj napájania:

Model: KSA48C120400VE-1

Výrobca: KTEC

Vstupné hodnotenie: 200 - 240 Vac, 50 Hz

Výstupný výkon: 12V$_{DC}$ 4A

Prevádzková frekvencia rádia a maximálny výstupný výkon:

Rádiové rozhranie	Frekvenčný rozsah (MHz)	Maximálny výstupný výkon
Wi-Fi , BT, ZIGBEE	2400 – 2483,5	nepresahujúci 20 dBm (e.i.r.p)
Wi-Fi	5150 – 5350	nepresahujúci 23 dBm (e.i.r.p)
Wi-Fi	5470 – 5725	nepresahujúci 30 dBm (e.i.r.p)
Wi-Fi	5945 – 6425	nepresahujúci 23 dBm (e.i.r.p)

Tento výrobok je v súlade s nasledujúcimi smernicami a nariadeniami ES,

Smernica 2014/53/EÚ o vyžarovaných zariadeniach

Modul posudzovania zhody: Modul B a C prílohy III

Notifikovaný orgán: Kiwa Nederland BV

Číslo notifikovanej osoby: 0063

Číslo certifikácie hodnotenia: 252141308/AA/00

Harmonizované normy:

EN 62311: 2020, EN 50665: 2017; EN 50385: 2017 EN62368-1: 2014+AC:2015+A11:2017+AC:2017-03

pokrýva EN50689:2021 a IEC60825-1:2014 pre laserové produkty EN 301 489 -1 V2.2.3 (2019-11), trieda B

EN 301 489 -17 V3.3.1 (2024-09)

EN 55032: 2015+A11:2020, trieda B, EN 55032: 2015+A1:2020, trieda B EN 55035: 2017+A11:2020

EN IEC 61000-3-2:2019 + A1: 2021

EN 61000-3-3:2013+A2:2021+AC:2022-01 EN 300 328 V2.2.2

EN 301 893 V2.1.1

EN 303 687 V1.1.1 EN18031-1:2024 EN18031-2:2024

Smernica 2011/65/EÚ o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach (RoHS), zmenená a doplnená **smernicou (EÚ) 2015/863** .

V dôsledku toho sa technické výnimky pre olovo predefinované v delegovaných smerniciach Komisie **(EÚ) 2025/2364, (EÚ) 2025/1802 a (EÚ) 2025/2363** (ktorou sa mení príloha III) nepovažujú za uplatniteľné, pretože výrobok spĺňa prahové hodnoty obmedzených látok bez toho, aby sa spoliehal na akékoľvek takéto výnimky.

Predmetom tohto vyhlásenia je dodržiavanie nasledujúcich limitov pre homogénne materiály:

Obmedzená látka	**Prahová hodnota (ppm)**	
Kadmium (Cd)	< 100 ppm	
Olovo (Pb)	< 1000 ppm	(V súlade s požiadavkami bez výnimiek podľa prílohy III)
Ortuť (Hg)	< 1000 ppm	
Šesťmocný chróm (Cr6+)	< 1000 ppm	
Polybrómované bifenyly (PBB)	< 1000 ppm	
Polybrómovaný Difenylétery (PBDE)	< 1000 ppm	
Di(2-etylhexyl)ftalát (DEHP)	< 1000 ppm	
Benzylbutylftalát (BBP)	< 1000 ppm	
Dibutylftalát (DBP)	< 1000 ppm	
Diizobutylftalát (DIBP)	< 1000 ppm	

Nariadenie Komisie (EÚ) 2019/1782, ktorým sa stanovujú požiadavky na ekodizajn externých zdrojov napájania (EPS), zmenené a doplnené **nariadením Komisie (EÚ) 2023/826** .

Ďalšie právne predpisy EÚ vzťahujúce sa na produkt:

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH – súlad s predpismi o chemických látkach)

Nariadenie (EÚ) 2019/1021 (perzistentné organické znečisťujúce látky – POP)

Smernica 2012/19/EÚ (OEEZ – odpad z elektrických a elektronických zariadení)

Smernica (EÚ) 2019/882 (Európsky akt o prístupnosti – požiadavky na prístupnosť)

Riaditeľ Jack Po (podpis)  Dátum: 6 októbra 2026
E-mail: jackpo@askey.com
Tel.: +886 2 2228 7588 klapka 18734

Regulačná divízia / Skupina pre výskum a vývoj
Askey Počítač Spoločnosť
10F, č. 119, JianKang RD., Zhonghe Dist., New Taipei City 23585, Taiwan.
