

Vyhlásenie o zhode ES – Slovakia

Týmto vyhlasujeme, že toto vyhlásenie bolo vydané v rámci našej výhradnej zodpovednosti:

Produkt : 5G NR Indoor Router
Model : NR5103EV3

DOVOZCA/ VYROBILA A TECHNICKÚ DOKUMENTÁCIU UCHOVÁVA SPOLOČNOSŤ:

Spoločnosť : Zyxel Communications Corporation
Adresa : 1. No.2 Industry East RD. IX, Hsinchu Science Park, Hsinchu 30075, Taiwan, R.O.C
: 2. Gladsaxevej 378, 2. th. 2860 Søborg, Denmark

vyhovuje hlavným požiadavkám nasledujúcich harmonizovaných predpisov ES a je v zhode s nasledujúcou predpokladanou zhodou:

Hlavné požiadavky	Predpokladaná zhoda	
Directive 2014/53/EU (RED)	EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 EN 55032:2015/A1:2020 EN 50665: 2017 EN IEC 61000-3-2:2019/A1:2021 EN 301 908- 1 V15.2.1 EN 301 489-17 V3.2.4 EN 301 908-13 V13.2.1 EN 50385 :2017 EN 61000-3-3:2013/A2:2021/AC:2022-01 Draft EN 301 908-25 V15.1.1_0.0.12	EN 55035:2017/A11:2020 EN IEC 62311: 2020 EN 301 489-52 V1.2.1 EN 301 489-1 V2.2.3 EN 301 908-2 V13.1.1 EN 300 328 V2.2.2 EN 301 893 V2.1.1 EN 18031-1:2024 EN 18031-2:2024
Directive 2011/65/EU Directive(EU) 2015/863 (RoHS)	EN IEC 63000 : 2018	
Commission Regulation (EU) 2023/826 (ErP)	EN 50563:2011+A1:2013 EN 50564:2011	

Informácie o maximálnom vysokofrekvenčnom výkone a operačnom pásme

Článok 10.8 smernice o rádiových zariadeniach 2014/53/EU a nariadenia o rádiových zariadeniach z roku 2017 vyžadujú informácie o frekvenčných pásmach a maximálnom výstupnom výkone, s ktorým môže zariadenie fungovať v EÚ a UK.

Typ	Frekvencia/Pásmo	Výkon
WiFi	2400-2483.5 MHz	20 dBm
	5150-5350 MHz	23 dBm
	5470-5725 MHz	30 dBm
5G NR	n1,n3,n7,n8,n20,n28,n38	Class 3 (23 dBm +/-2dB)
5G NR	n40,n77,n78	Class 2 (26 dBm +2/-3dB)
LTE	1,3,7,8,20,28,38,40,42,43	Class 3 (23 dBm +/-2dB)
WCDMA (3G)	I/VIII	Class 3 (24 dBm +1/-3dB)

Zyxel Communications Corporation
Hsinchu,Taiwan,R.O.C
2025-10-16

Dátum vystavenia



Johnny Cheng / CTO

Bezpečnostné výstrahy/ EÚ vyhlásenie o zhode - Slovakia

- Je zakázané umiestňovať produkt vo vlhkom, prašnom a extrémnom prostredí a je zakázané zakrývať vetracie otvory, pretože ktorýkoľvek z uvedených stavov môže vaše zariadenie poškodiť.
- Počas blýskania existuje riziko zasiahnutia elektrickým prúdom: (1) Zariadenie nepoužívajte v exteriéri a všetky pripojenia vykonajte v interiéri. (2) Toto zariadenie neinštalujte, nepoužívajte ani na ňom nevykonávajte servis počas búrky.
- K zariadeniu pripojte vhodné príslušenstvo; káble je nutné pripojiť k správnym portom. Zariadenie neotvárajte; otvorením alebo demontážou krytov sa môžete vystaviť bodom s nebezpečným vysokým napätím alebo iným rizikám. O ďalšie informácie požiadajte vášho dodávateľa.
- Káble pripájajte pozorne tak, aby na ne nikto nemohol stúpiť ani o ne zakopnúť a ak budete na zariadení vykonávať servis alebo ho budete rozoberať, všetky káble odpojte.
- Prosím, používajte dodané alebo určené pripojovacie káble/sieťové káble/adaptéry. Zariadenie pripojte k správnej sieťovej napätiu (napríklad 120 V AC v Severnej Amerike alebo 230 V AC v Európe). Ak je sieťový adaptér alebo kábel poškodený, môže dôjsť k ohrozeniu elektrickým prúdom. Odpojte ho od zariadenia a zdroja napájania; opravovanie sieťového adaptéra alebo kábla je zakázané. U miestneho dodávateľa si objednajte nový.
- Riziko výbuchu batérie existuje, ak ju nahradíte nesprávnym typom; použité batérie likvidujte podľa pokynov.
- Informácie o menovitom výkone zariadenia a prevádzkovej teplote nájdete na štítku na zadnej strane zariadenia alebo v informáciách z katalógu uvedených v špecifikáciách na škatuli.
- Sieťová zásuvka musí byť nainštalovaná v blízkosti zariadenia a musí byť jednoducho dostupná, pretože slúži ako hlavné vypínacie zariadenie.
- Toto zariadenie je pri prevádzke vo frekvenčnom pásme 5150 až 5350 MHz obmedzené na používanie v interiéroch. Obmedzenia alebo požiadavky na: BE,BG,CZ,DK,DE,EE,IE,EL,ES,FR,HR,IT,CY,LV,LT,LU,HU,MT,NL,AT,PL,PT,RO,SI,SK,FI,SE,NO,IS,LI,CH,TR,UK(NI),RU,UA.
- Toto zariadenie sa má inštalovať a prevádzkovať v minimálnej vzdialenosti 20 cm medzi rádiovým zariadením a vaším telom.

EÚ vyhlásenie o zhode

Zyxel týmto vyhlasuje, že NR5103EV3 je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: <https://service-provider.zyxel.com/global/en/tech-support>

Informácie o likvidácii a recyklácii

Dolu uvedený symbol znamená, že podľa miestnych nariadení musia byť váš produkt a/alebo jeho batéria likvidované separovane od domového odpadu. Po uplynutí životnosti produktu ho zanešte do strediska vykonávajúceho recykláciu určeného miestnym orgánom verejnej správy. V čase likvidácie pomôže triedený zber vášho produktu a/alebo jeho batérie šetriť prírodné zdroje a zabezpečiť trvalo udržateľný rozvoj životného prostredia.

