

xiaomi

Mesh Systém AX3000

návod na obsluhu

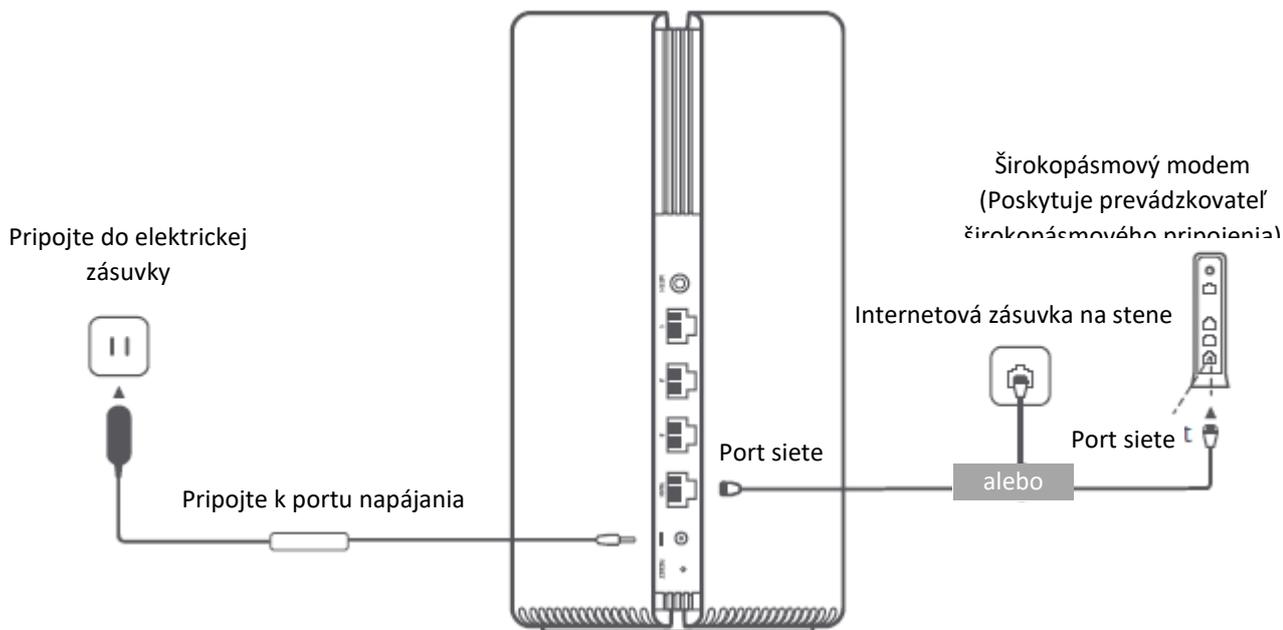


Spôsob použitia

Pred použitím výrobku si pozorne prečítajte tento návod a odložte si ho pre prípad potreby v budúcnosti.

Pripojenie hlavného smerovača

Zapnite jeden zo smerovačov a potom pomocou dodaného sieťového kábla pripojte modrý port siete WAN na zadnej strane smerovača k portu siete LAN na širokopásmovom modeme.



* Širokopásmový modem poskytuje prevádzkovateľ širokopásmového pripojenia. Ak nie je k dispozícii, môžete pripojiť sieťový kábel k smerovaču a internetovej zásuvke na stene alebo priamo pripojiť vnútorný sieťový kábel k portu siete WAN na smerovači.

Konfigurácia hlavného smerovača



* Pôvodný názov siete Wi-Fi nájdete na typovom štítku na spodnej strane smerovača.

2. Po pripojení k sieti Wi-Fi prejdete na stránku konfigurácie. Postupujte podľa pokynov na stránke a dokončite proces konfigurácie.



* Ak konfiguračná stránka nie je k dispozícii, otvorte prehliadač, prejdite na stránku router.miwifi.com a dokončíte konfiguráciu.

Mesh sieťovanie

Umiestnite smerovač do miestnosti, kde je potrebné pokrytie siete Wi-Fi. Zapnite smerovač a počkajte, kým začne normálne fungovať. Potom automaticky dokončí bezdrôtové sieťovanie ako satelitný smerovač.



* Sieťový kábel môžete použiť aj na pripojenie portu siete WAN na satelitnom smerovači k portu siete LAN na hlavnom smerovači a sieťovanie sa potom dokončí automaticky.

Ovládanie pomocou aplikácie Mi Home/Xiaomi Home

Na ovládanie smerovačov sa odporúča používať aplikáciu Mi Home/Xiaomi Home, ktorá poskytuje lepšie prostredie. Pripojte telefón k Wi-Fi sieti smerovača a potom otvorte aplikáciu Mi Home/Xiaomi Home. Prihláste sa do svojho konta Mi a zariadenia spárujte podľa pokynov na obrazovke.



Jednoducho ovládateľná interakcia

Diaľkové ovládanie

Viac funkcií

* Naskenujte QR kód alebo prejdite do obchodu s aplikáciami, stiahnite a nainštalujte si aplikáciu Mi Home/Xiaomi Home.

Metódy mesh sieťovania od spoločnosti Xiaomi

Ak chcete dosiahnuť čo najväčšie pokrytie siete vo väčšej domácnosti, na realizáciu takejto siete si môžete zakúpiť smerovače, ktoré podporujú funkciu Xiaomi Mesh*. Pri konfigurácii siete postupujte podľa nasledujúcich krokov.

* Prejdite na stránku www.mi.com/global a overte si model produktu a verziu smerovačov, ktoré podporujú funkciu Xiaomi Mesh.

Metóda 1 (odporúčaná):

Spustíte aplikáciu Mi Home/Xiaomi Home a na stránke hlavného smerovača prejdite na možnosť „Mesh network devices“ (Zariadenia, ktoré podporujú sieť typu Mesh). Kliknite na tlačidlo „Add“ (Pridať) a potom podľa pokynov dokončíte bezdrôtové sieťovanie.



Poznámka: Ilustrácie výrobku, príslušenstva a používateľského rozhrania v návode na obsluhu slúžia len na referenčné účely. V dôsledku neustáleho vylepšovania produktu sa jeho vzhľad a funkcie môžu líšiť.

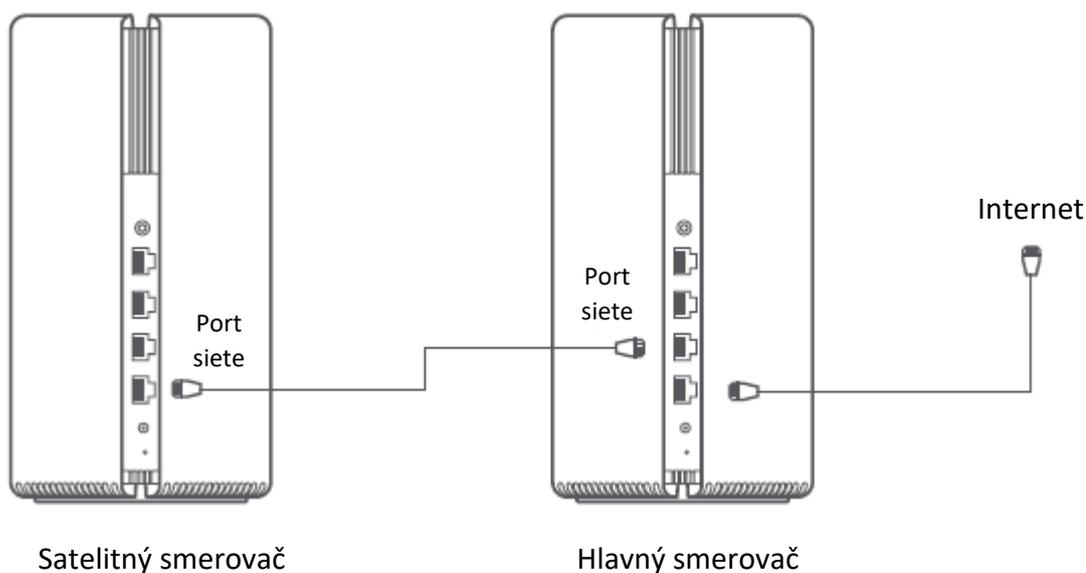
Metóda 2:

1. Obnovte výrobné nastavenia satelitného smerovača a potom ho zapnite. Ak chcete zabrániť vzájomnému rušeniu, umiestnite dva smerovače blízko seba, ale udržiajte medzi nimi vzdialenosť väčšiu ako jeden meter, aby bolo možné sieť úspešne nakonfigurovať.
2. Keď sa systémová kontrolka satelitného smerovača zmení na modrú alebo bielu (farba kontrolky závisí od konkrétneho modelu), hlavný smerovač automaticky nájde satelitný smerovač a kontrolka internetu hlavného smerovača bude pomaly blikať (jedno bliknutie za sekundu).
3. Stlačte tlačidlo Mesh na zadnej strane hlavného smerovača a kontrolka internetu začne rýchlo blikať (dve bliknutia za sekundu), čo znamená, že sa spustí Mesh sieťovanie.

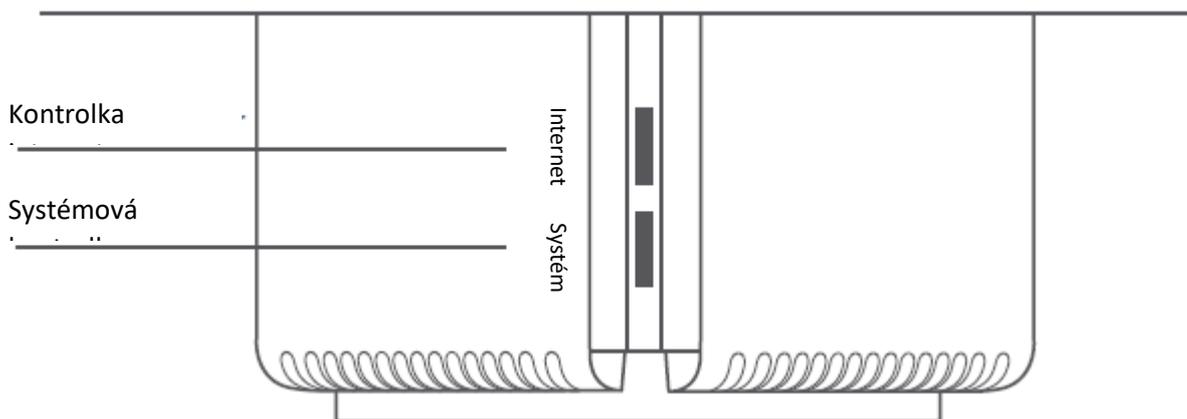
- Keď kontrolka internetu na satelitnom smerovači zostane svietiť, sieťovanie je úspešne dokončené. Umiestnite satelitný smerovač do miestnosti, kde je potrebné pokrytie siete.

Metóda 3:

- Obnovte výrobné nastavenia satelitného smerovača a potom ho zapnite. Počkajte, kým systémová kontrolka satelitného smerovača nezmení farbu na modrú alebo bielu (farba kontrolky závisí od konkrétneho modelu).
- Pripojte sieťový kábel k portu siete WAN na satelitnom smerovači a k portu siete LAN na hlavnom smerovači. Kontrolka internetu začne rýchlo blikať (dve bliknutia za sekundu), čo znamená, že sa spúšťa Mesh sieťovanie.
- Keď kontrolka internetu na satelitnom smerovači zostane svietiť, Mesh sieťovanie je úspešne dokončené.



Kontrolka stavu



Kontrolka internetu

Off (Vyp.)	K portu siete WAN nie je pripojený žiadny sieťový kábel
Oranžová	Svieti: Port siete WAN bol pripojený k sieťovému káblu, ale v sieti vyššej úrovne sa vyskytla chyba. Svieti: Port siete WAN bol pripojený k sieťovému káblu a sieť vyššej úrovne funguje normálne.
Biela	Pomaly blikať (jedno bliknutie za sekundu): Objavia sa dostupné satelitné smerovače typu Mesh.

Rýchlo bliká (dve bliknutia za sekundu): Prebieha párovanie smerovačov typu Mesh.

Systémová kontrolka

Off (Vyp.)	Nie je pripojený do elektrickej zásuvky Bliká: Systém sa aktualizuje.
Oranžová	Svieti (približne po jednej minúte sa zmení na bielu): Systém sa spúšťa. Svieti (ani po 2 minútach sa nezmení na bielu): V systéme sa vyskytla chyba.
Biela	Svieti: Funguje normálne

Najčastejšie kladené otázky

1. Prečo po konfigurácii siete nemám prístup na internet?

Krok 1: Pomocou vášho telefónu vyhľadajte sieť Wi-Fi, ktorú nakonfiguroval smerovač. Ak sa vám nepodarí nájsť sieť Wi-Fi, skontrolujte, či je smerovač zapnutý a či funguje.

Krok 2: Pripojte telefón k sieti Wi-Fi na smerovači a prejdite na stránku router.miwifi.com. Potom sa pokúste problém odstrániť podľa diagnostiky siete.

2. Čo mám robiť, ak zabudnem heslo na spravovanie smerovača?

Ak nevykonáte žiadnu zmenu hesla, bude rovnaké ako heslo siete Wi-Fi. Skúste sa prihlásiť pomocou tohto hesla. Ak problém pretrváva, odporúčame obnoviť výrobné nastavenia smerovača a znovu nakonfigurovať sieť.

3. Ako obnovím výrobné nastavenia smerovača?

Uistite sa, že je smerovač zapnutý a funguje. Stlačte a podržte tlačidlo Reset na zadnej strane smerovača na dlhšie ako 5 sekúnd a uvoľnite ho, keď sa systémová kontrolka rozsvieti na oranžovo. Resetovanie sa dokončí po úspešnom reštartovaní smerovača.

Osvedčenia

Prevádzková frekvencia a rádiový výkon

Wi-Fi	2412 MHz – 2472 MHz (≤ 20 dBm), 5150 MHz – 5350 MHz (≤ 23 dBm) 5470 MHz – 5725 MHz (≤ 30 dBm)
-------	--



Spoločnosť Xiaomi Communications Co., Ltd. týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu RA82 je v súlade s požiadavkami smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/53/EÚ. Úplné znenie vyhlásenia o zhode EÚ je k dispozícii na nasledujúcej internetovej adrese:

<http://www.mi.com/global/service/support/declaration.html>



Všetky výrobky označené týmto symbolom patria medzi odpad z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2012/19/EÚ) a nemali by sa vyhadzovať spolu s netriedeným komunálnym odpadom. Namiesto toho by ste mali v záujme ochrany ľudského zdravia a životného prostredia odovzdať odpad zo svojho zariadenia na zbernom mieste určenom na recykláciu odpadu z elektrických a elektronických zariadení zriadenom vládnymi alebo miestnymi orgánmi. Správna likvidácia a recyklácia pomôžu predchádzať potenciálnym negatívnym dôsledkom na životné prostredie a na ľudské zdravie. Viac informácií o danom mieste, ako aj o podmienkach takýchto zberných miest, získate u predajcu alebo u miestnych úradov.

Varovanie:

Zariadenie musí byť umiestnené a prevádzkované s minimálnou vzdialenosťou 20 cm medzi produktom a telami všetkých osôb, aby bola splnená norma pre vystavenie RF žiareniu.

Pri používaní tohto zariadenia v obytných priestoroch môže dochádzať k rušeniu rádiových signálov.

Pri prevádzke vo frekvenčnom rozsahu od 5150 do 5350 MHz je používanie tohto zariadenia obmedzené iba na interiér v nasledujúcich krajinách:

	AT	BE	BG	HR	CY	CZ	DK	EE	FI
	FR	DE	EL	HU	IE	IT	LV	LT	LU
	MT	NL	PL	PT	RO	SK	SI	ES	SE
	UK (NI)	IS	LI	NO	CH	TR			

Technické parametre

Názov	Smerovač Xiaomi Mesh System AX3000
Model	RA82
Vstup	12 V, 1 A
Drôtová technológia	1 x 10/100/1000 Mbps port siete WAN 3 x 10/100/1000 Mbps porty siete LAN
Bezdrôtová technológia	2,4 GHz Wi-Fi (574 Mb/s), 2 x 2 MIMO 5 GHz Wi-Fi (2402 Mb/s), 2 x 2 MIMO
Prevádzková teplota	0 °C až 40 °C

Xiaomi Communications Co., Ltd.
Adresa: #019, 9th Floor, Building 6, 33 Xi'erqi Middle Road, Haidian District, Peking, Čína
Ďalšie informácie získate na stránke www.mi.com

Dovozca:
Mystical, a.s.
Tomášikova 50/B 831 04 Bratislava, ICO 36280518