

Vážení zákazníci,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup tohoto produktu. Tento návod k obsluze je součástí výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod. Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst!

### **M248A Zesilovač signálu Wi-Fi 300mb/s 2,4g přístupový bod silný**

#### Popis:

Zesilovač je vybaven vestavěnou anténou. Navíc má protokol DHCP , který umožňuje počítačům připojeným k síti získat IP adresu, masku podsítě, adresu brány a DNC server. Zesilovač je také vybaven technologií WPS , která umožňuje připojení k síti bez zadání hesla, i když je síť zabezpečená.

#### TECHNICKÉ SPECIFIKACE:

WiFi standard: IEEE 802.11b/g/n

Pásmo: 2,4 GHz

Maximální přenosová rychlost: až 300 Mbps

Dosah: 100m

Vestavěná anténa

Modrá barva podsvícení

Napájení: 220-240V 50-60Hz

Technologie WPS : ano

DHCP server : ano

Provozní režimy: Repeater; AP; Směrovač

Rozměry zařízení: 11 cm x 8,5 cm x 6 cm

Barva: černá

#### Diagram pracovního režimu:

Poznámka: Pokud potřebujete připojit síťový kabel, připojte síťový kabel po dokončení konfigurace.

Režim opakovače: Jako prodlužovač bezdrátového signálu.

A. Rozšiřte signál Wi-Fi bez použití kabelů, abyste snížili problémy s kabeláží.



1. Router    2. WiFi extender    3. PC nebo telefon

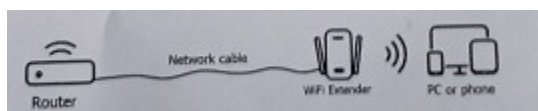
B. Rozšiřte signál Wi-Fi pomocí kabelu, připojte zařízení a extender stabilně.



1. Router    2. WiFi extender    3. PC

Režim AP: Jako prodlužovač kabelového signálu (přístupový bod)

Získejte lepší rychlost WiFi připojení routeru a extenderu síťovým kabelem v oblasti se slabým signálem WiFi.



### Vysvětlení LED:



Bliká zeleně: Bezdrátová síť extenderu funguje.



Bliká modře: Probíhá připojení WPS.

Bliká zeleně: Extender je připojen k internetu.



Svítilí oranžově: Extender je připojen k routeru, ale je příliš daleko od routeru.

Svítilí zeleně: Extender je připojen ke směrovači a je na dobrém místě.



Bliká zeleně: Kabelová síť zařízení Extender je aktivní

### Vysvětlení tlačítek:



Tlačítko WPS: Připojení WPS

RESET – Tlačítko Reset: Když je extender zapnutý, stiskněte tlačítko Reset na 10 sekund. Extender se restartuje.

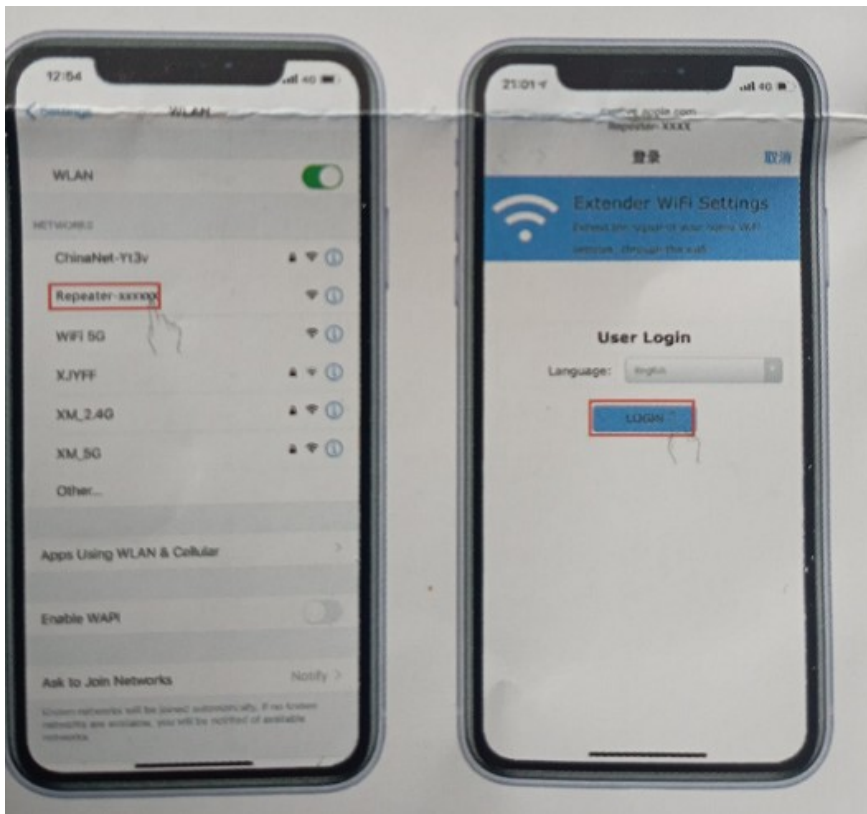
### Průvodce rychlou instalací:

Když stroj funguje normálně, použijte mobilní telefon k vyhledávání a připojte k

Repeateru- xxxxxx

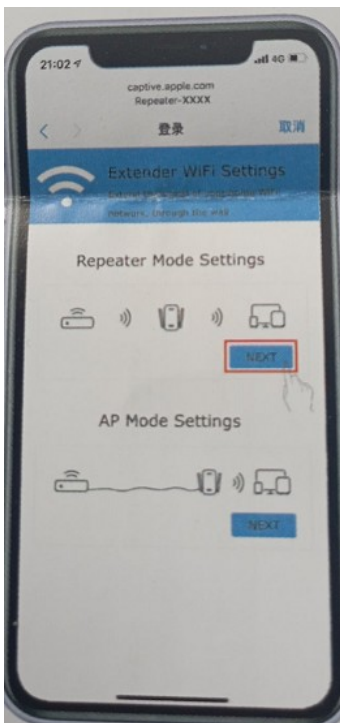
(xxxx je posledních 6 čísel MAC adresy opakovače)

Poznámka: Pokud mobilní telefon po připojení automaticky nepřeskočí na stránku nastavení. Klikněte prosím na „forget“ (zapomeňte) název wifi, která byla připojena k mobilu ve správě wifi, vypněte wifi a poté znovu otevřete wifi, abyste ji mohli vyhledat nebo zadat „ 192.168.11.1“.



### Nastavení režimu Wi-Fi Repeater:

Krok 1: Klepnutím na režim opakováče přejděte na stránku vyhledávání sítě.



Krok 2: Vyberte bezdrátový signál, který chcete rozšířit, pokud se jedná o skrytou síť, musíte ji přidat ručně.



Krok 3: Zadejte heslo pro připojení routeru a klikněte na tlačítko „NEXT“.

Pokud nechcete mít stejný název jako váš router, vyberte a zadejte nový název.



Krok 4: Klepnutím na tlačítko „ FINISH“ (Dokončit) dokončete konfiguraci režimu přenosu (heslo rozšířené WiFi je ve výchhozím nastavení stejné jako heslo směrovačů)

Krok 5: Dokončete nastavení režimu opakovače.



## Nastavení režimu AP:

Krok 1: Klepnutím vyberte režim „AP“ pro vstup na stránku nastavení.

Krok 2: Nastavte název bezdrátového připojení a heslo s více než 8 číslicemi( název a heslo bezdrátového připojení lze nastavit podle osobních preferencí)



Krok 3: Klepnutím na tlačítko "Finish" (Dokončit) dokončete konfiguraci režimu AP.

Krok 4: Dokončete režim AP nastavení.



## Často kladené otázky:

1, Co má dělat, pokud se nemohu dostat na webovou stránku správy opakovače?

A, Ujistěte se, že je PC připojen k rozšířené síti.

B, Ujistěte se, že je váš PC nastaven na automatické získávání IP adresy.

C, Pokud se opakovač připojil k routeru, měli byste přejít do seznamu klientů DHCP routeru a získat aktuální IP adresu opakovače.

D, Resetujte PC.

2, Proč se rychlost bezdrátového přenosu snižuje, když je bezdrátový signál po opakování opakovačem silnější?

A, V souladu s protokolem bezdrátového přenosu jsou všechna zařízení Repeater nastavena tak, aby pracovala v poloduplexním, namísto plně duplexního režimu. Jinými slovy, opakovač zpracovává jednosměrnou komunikaci mezi vaším kořenovým bezdrátovým směrovačem (nebo přístupovým bodem) a koncovým klientem, takže doba přenosu se dvojnásobně prodlouží, zatímco rychlost se sníží. Doporučuje se, abyste se k extenderu připojili, když je připojení k domácí síti slabé, nebo když chcete větší bezdrátové pokrytí, abyste odstranili „mrtvé zóny“.

3, Proč zařízení připojená k opakovači nemohou získat IP adresu z opakovače a nemají přístup k internetu?

A, Možná jste na svém routeru povolili bezdrátový filtr MAC, řízení bezdrátového přístupu nebo seznam řízení přístupu (ACL). Chcete-li tento problém vyřešit, přihlaste se ke svému routeru a vypněte filtr MAC, řízení bezdrátového přístupu nebo ACL.

B, Možná, že opakovač nebyl úspěšně připojen k vašemu routeru, resetujte opakovač a rekonfiguraci.

C, Možná IP adresa routeru obsazená nebo bezdrátové zařízení připojené routerem dosáhlo limitu, restartujte router a poté resetujte opakovač a rekonfiguraci.

#### Bezpečnost:

-Z bezpečnostních a schvalovacích důvodů (CE) není povoleno svévolné přestavování a/nebo pozměňování produktů.

-Přístroj nesmí být vystaven žádným extrémním teplotám (< -10°C / > +50°C), silným vibracím nebo silnému mechanickému zatížení.

#### Údržba a čištění

Produkt nevyžaduje žádnou údržbu. K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit pouzdro produktu.

#### Recyklace:

Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vyhazovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení. Šetřete životní prostředí a přispějte k jeho ochraně!

#### Záruka:

Na tento produkt poskytujeme záruku 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na škody, které vyplývají z neodborného zacházení, nehody, opotřebení, nedodržení návodu k obsluze nebo změn na výrobku, provedených třetí osobou.