



A csomag tartalma



AmpliFi Router



AmpliFi MeshPoint-ok (2 db)



Hálózati adapter

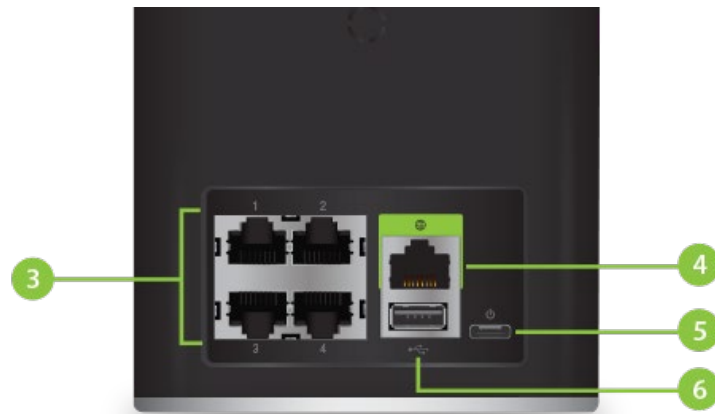


Ethernet kábel

Hardware jellemzők

Router





1 Érintőképernyős kijelző

Az AmpliFi Router elején található az állítható, teljes színskálás, érintőképernyős kijelző.

2 Állítható LED

Az AmpliFi Router alján lévő, állítható LED alapbeállításban folyamatosan világít, amennyiben a Routert konfigurálták, és az használatra kész.



Az érintőképernyő és a LED fényerejét az AmpliFi alkalmazással lehet változtatni.

3 Ethernet portok

10/100/1000 Mbps vezetékes hálózati eszközöket négy Gigabit Ethernet port segítségével csatlakoztathatjuk az internethez.

4 WAN Port

Az internetszolgáltatótól kapott szélessávú modemhez kell csatlakoztatni.

5 Tápcsatlakozó

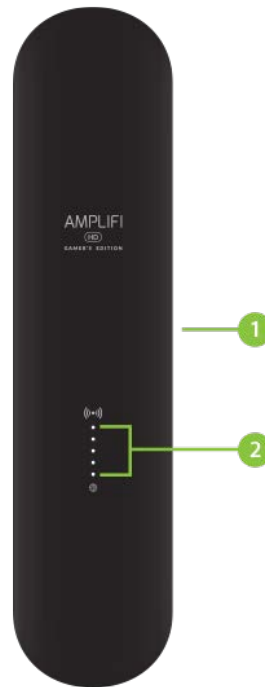
A Hálózati Adapter ehhez a porthoz csatlakozik.

6 USB Port

Későbbi használatra fenntartva.



MeshPoint



1 Állítható antenna

Az állítható MeshPoint antennával optimális lefedettséget biztosíthat az adott helyiségben.

2 Jelző LED-ek

Miután a MeshPoint-ot csatlakoztatjuk a Routerhez, a jelző LED-ek mutatják a jelerősséget.

Telepítés

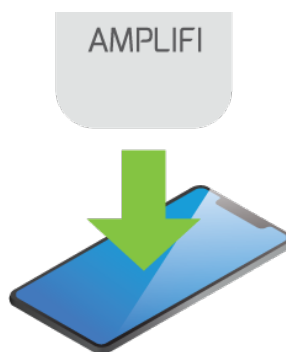
Az AmpliFi Routert az alábbi módokon telepítheti:

- [Alkalmazással](#) AmpliFi alkalmazás iPhone®-ra vagy Android™-ra
- [Alkalmazás nélkül](#) Az alapértelmezett AmpliFi vezeték nélküli hálózatra (SSID) történő csatlakozással számítógépről vagy tabletről.

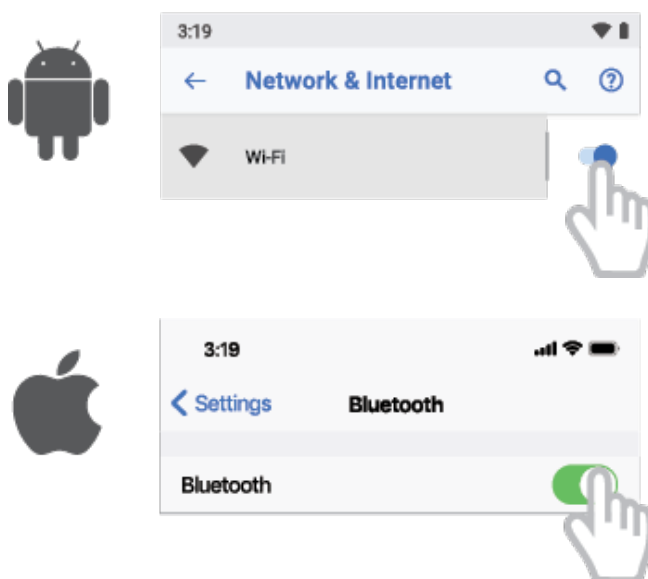


Alkalmazással

1.



2.



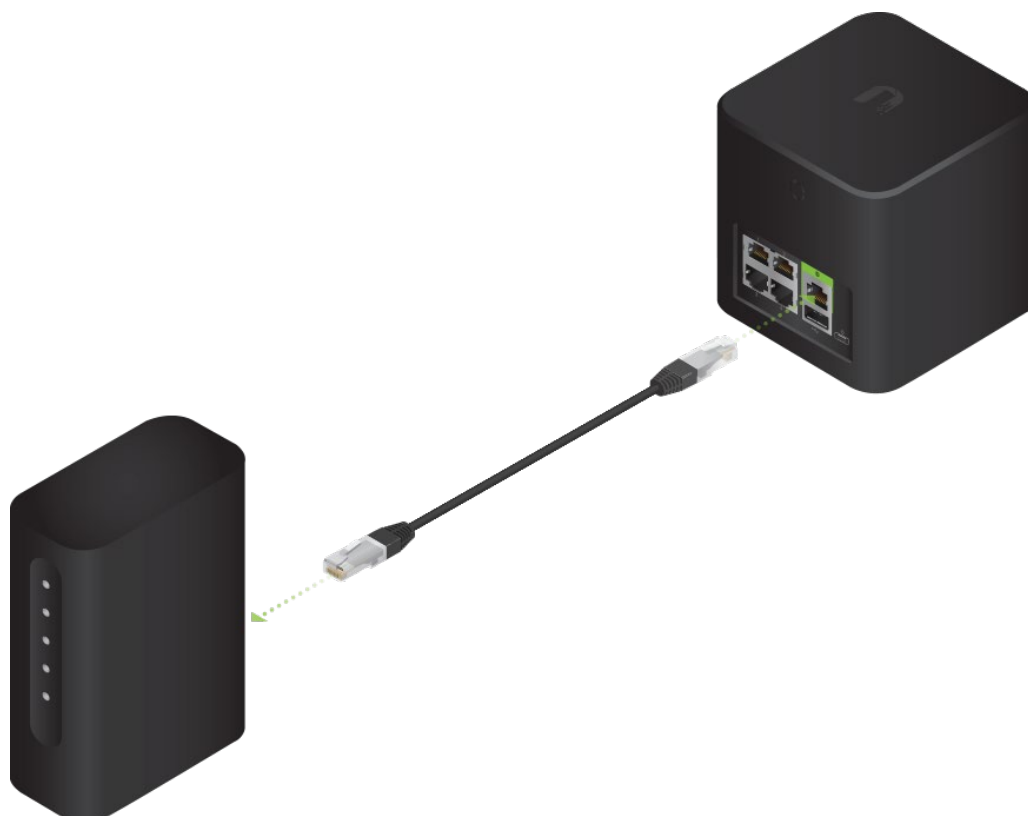
3.



4.

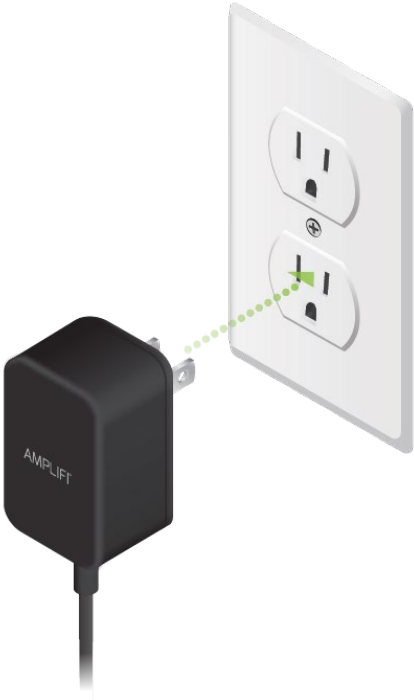


5.





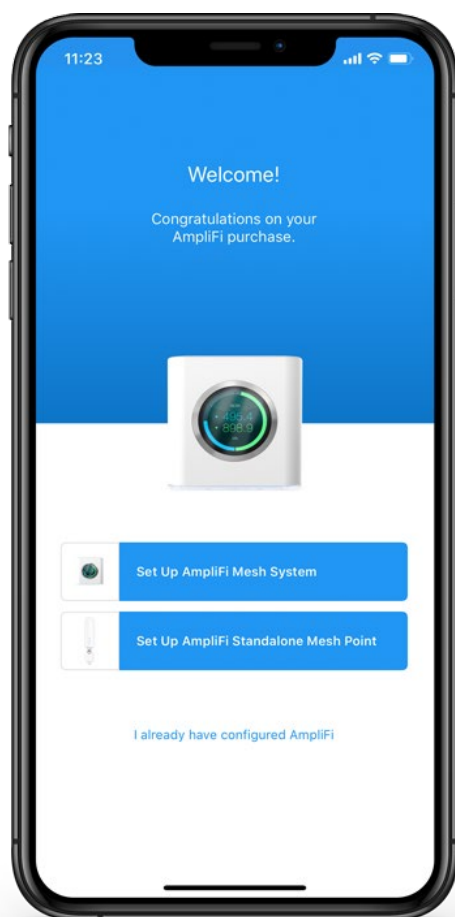
6.



7.



8. Az AmpliFi Router konfigurálásához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



Alkalmazás nélkül

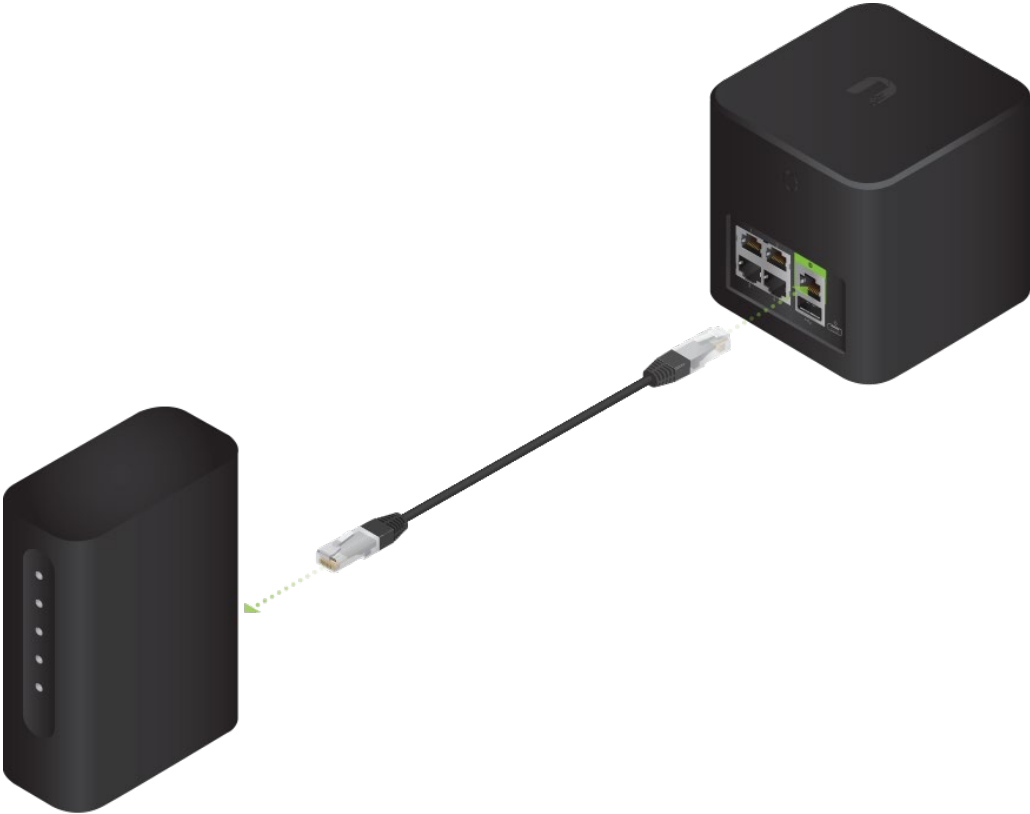
1.



2.

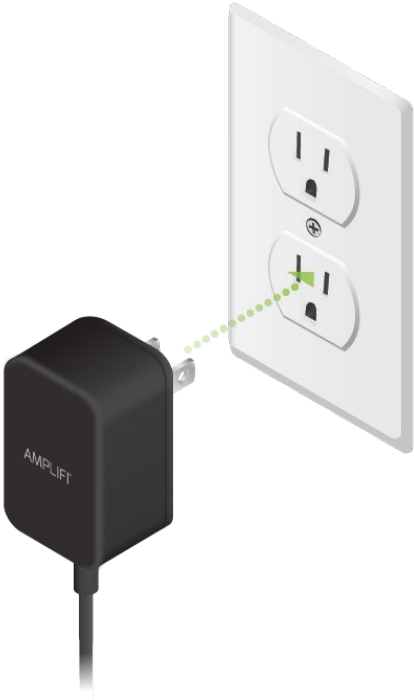


3.





4.



5.



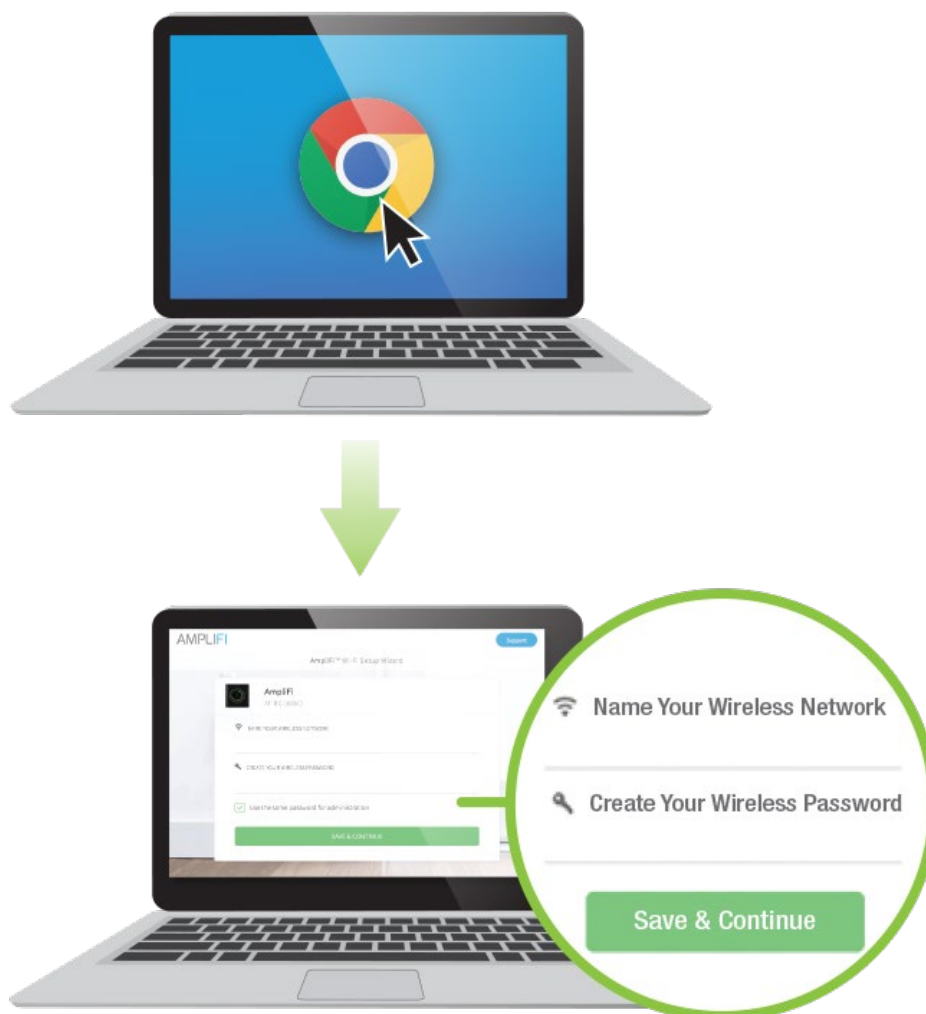
6.



7.



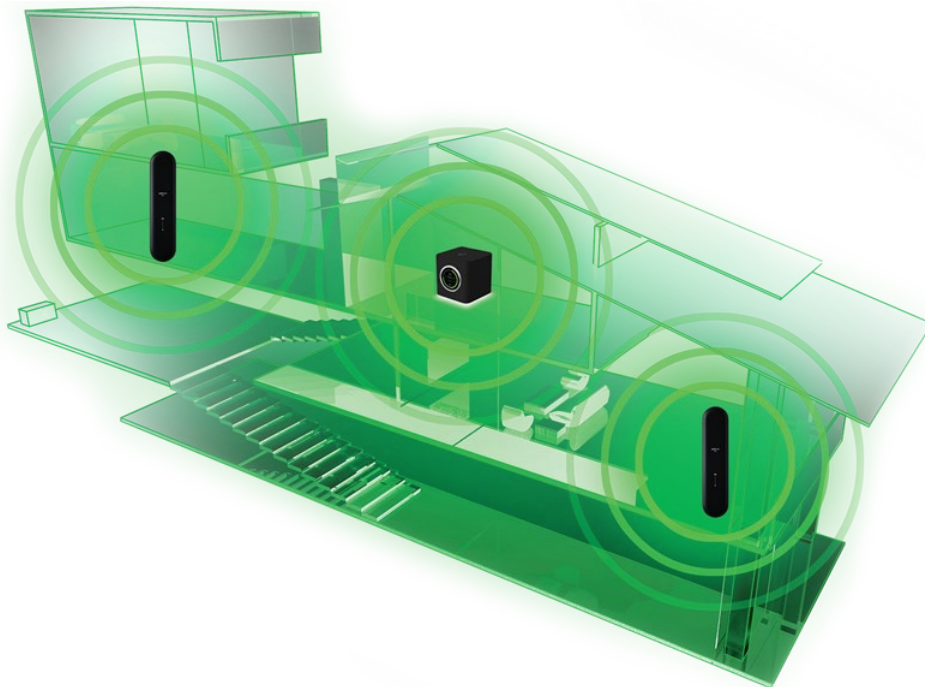
8.



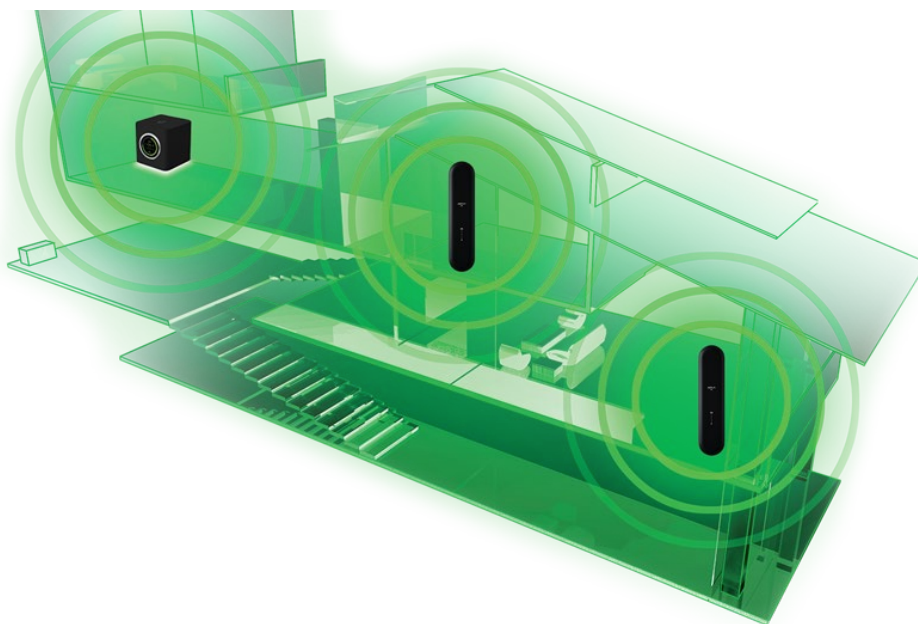
9. Csatlakozzon az új, Ön által létrehozott vezeték nélküli hálózathoz.



MeshPoint-ok telepítése



Legjobb teljesítmény



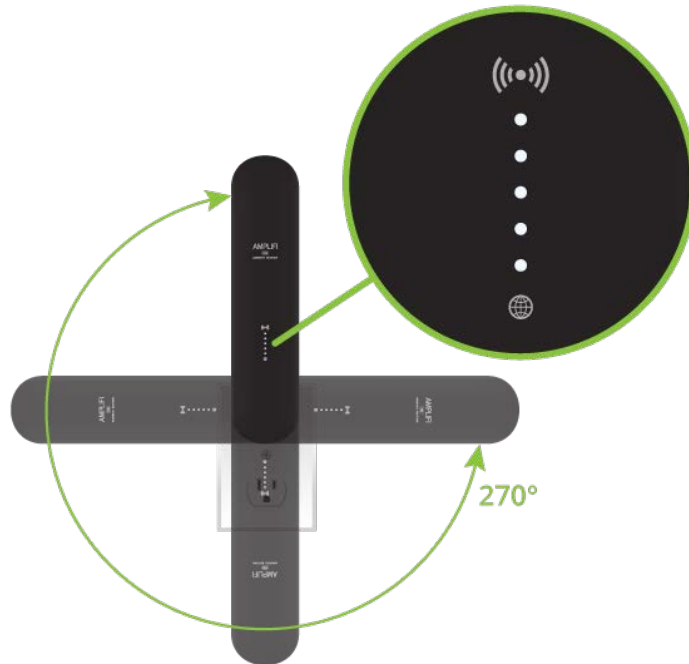
Mesh Multi-Hop

1.





2.



Az alkalmazásban elérhető funkciók



System

Az irányítópult bemutatja az AmpliFi Wi-Fi rendszert a hálózati státusszal, a kapcsolódó kliensek számával és az aktív le-és feltöltési sebességekkel együtt. Érintse meg az eszközt a beállítások megjelenítéséhez/szerkesztéséhez.



Performance

Érintse meg a Teszt indítás-t a Teljesítmény képernyőn, és futtasson le egy sebességvizsgálatot a letöltési, feltöltési sebesség és a kapcsolat ping idejének megismeréséhez. További adatok megjelenítéséhez húzzon balra az átviteli sebesség részen. A legutóbbi vizsgálatok listáját alul láthatja.



Guest

Vendégelérés létrehozásához határozza meg a vendégek számát, válassza ki az elérésük időkorlátját, és érintse meg a Start-ot. A vendégek egyszerűen a -vendég címkével kapcsolódnak a vezeték nélküli hálózatához. Nincs szükség jelszóra. Ahogy a vendégek csatlakoznak, az alkalmazás kijelzi a felhasználók számát. A vendéghálózat kikapcsolásához érintse meg a Stop-ot.



Family

A Családi Profilok segítségével családtagoknak, csoportoknak, vagy az otthona egyes részeinek hozhat létre fiókokat. Rendeljen a fiókokhoz eszközöket, állítson be ún. csendes időt (amikor nincs internet elérés), és szüneteltesse az internetet akármikor.

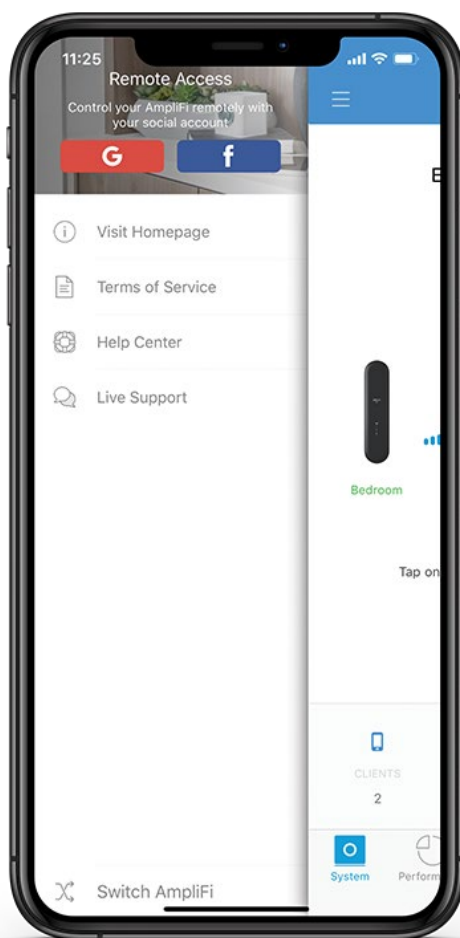


Diagnose

A Diagnózis opció segítségével megvizsgálhatja a WAN linkjét, az IP beállításokat, az internet kapcsolatot, és a MeshPoint állapotát.

Oldalmenü - Chat-en elérhető, folyamatos ügyfélszolgálat

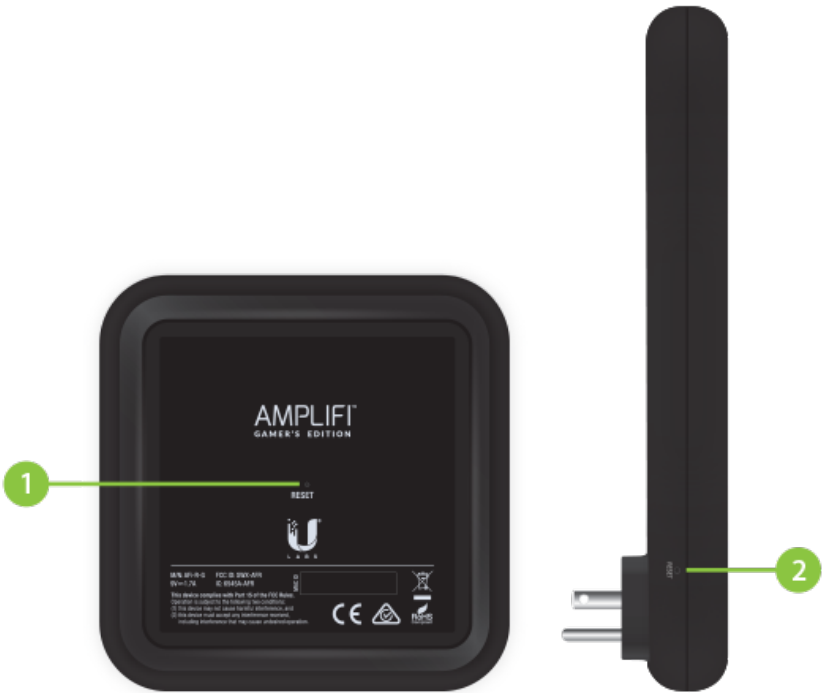
Az oldalmenü eléréséhez érintse meg a  ikont az alkalmazás bal felső részén. Érintse meg a Folyamatos ügyfélszolgálat-ot a chat-en elérhető támogatásért. A távoli elérést is ebből a menüből állíthatja be.





Gyári alapbeállítások visszaállítása

Amennyiben az AmpliFi Router jelszava eltűnik, vissza lehet állítani a gyári alapbeállításokat.



1 Router újraindítása

Az AmpliFi Router alján lévő Reset megnyomásához használjon például egy kiegyenesített gemkapcsot, és nyomja a gombot kb. 10 másodpercig, amíg a LED kialszik.

2 MeshPoin újraindításat

Ha az AmpliFi Routert újraindítjuk, az összes MeshPoint-ot is újra kell indítani ugyanezzel a módszerrel.

Rendszer-specifikációk

Max. antenna erősség	26 dBm
Rádiók	6
MIMO chain-ek	18
Sebesség	5,25 Gbps
Hatókör	20 000 m²
ESD/EMP Védelem	± 24kV Air/Contact

Gombok	Reset
Antennák	(3) Kétsávos Antenna
Kijelző	1,6" (40,6 mm) Átlós, 240 x 240, 212 ppi, G+F érintőképernyő, teljes színskálás
Wi-Fi Standard	802.11ac
Energiatakarékosság	Támogatott
Vezeték nélküli biztonság	WPA2-PSK AES/TKIP
Működési hőmérséklet	14 - 131° F (-10 - 55° C)
Működési páratartalom	5 - 95% nem-lecsapódó
Tanúsítványok	FCC / CE / IC

Támogatott adatsebességek

802.11ac	13 Mbps - 1300 Mbps (MCS0 - MCS9, VHT 20/40/80)
802.11n	6,5 Mbps - 450 Mbps (MCS0 - MCS23, HT 20/40)
802.11a	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps
802.11b	1, 2, (5,5), 11 Mbps
802.11g	6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps

Működési frekvencia

US/CA	2412 - 2462	
	U-NII-1	5150 - 5250
	U-NII-3	5725 - 5850
Világszerte	2412 - 2472	



Biztonsági közlemény

1. Olvassa el, kövesse, és tartsa be az alábbi utasításokat.
2. Fontolja meg az összes figyelmeztetést.
3. Csak a gyártó által megadott tartozékokat és kiegészítőket használja.



FIGYELEM: Ne használja a terméket olyan helyen, amit elönthet a víz.



FIGYELEM: Ne használja a terméket villámlás közben. Fennállhat a

villámcsapás miatti áramütés kockázata.

Korlátozott garancia

ui.com/support/warranty

A korlátozott garancia miatt a vitás helyzeteket egyénileg, választott bírósági eljárással kell megoldani, és adott esetben esküdtszéki tárgyalás vagy csoportos keresetek helyett ugyancsak választott bírósági eljárást az előírt.

Megfelelőség

FCC

Olyan változások vagy módosítások, amiket a megfelelőségért felelős fél nem hagyott kifejezetten jóvá, érvényteleníthetik a felhasználó üzemeltetéshez való jogosultságát.

Ez az eszköz megfelel az FCC szabályzat 15. cikkelyének. A működés a következő két feltételre alapul.

1. Az eszköz nem okozhat káros zavarást, és
2. Az eszköz el kell, hogy fogadjon minden beérkező interferenciát, beleértve az olyat is, ami nem kívánt működést okozhat.

Az eszköz vizsgálata alapján megállapítható, hogy az FCC szabályzat 15. cikkelye alapján megfelel a „B” osztályú digitális eszközök határértékeinek. Ezek a határértékeket arra tervezték, hogy lakossági felhasználásban elvárható védelmet nyújtsanak a káros zavarások ellen. Az eszköz rádiófrekvenciás energiát generál, használ és sugároz. Amennyiben nem az útmutatónak megfelelően telepítik, káros zavarokat okozhat a rádió kommunikációban. Ugyanakkor nincsen garancia arra vonatkozóan, hogy egyes beállításokban nem történik interferencia. Amennyiben az eszköz káros zavarokat okoz a rádió- vagy televízióadásban, amit az eszköz be- és kikapcsolásával meg lehet állapítani, javasoljuk, hogy a felhasználó az alábbi módszerekkel próbálja meg kijavítani az interferenciát:

- Forgassa el, vagy helyezze át a fogadó antennát.
- Növelje a távolságot az eszköz és a fogadó között.
- Csatlakoztassa az eszközt a fogadó áramkörétől eltérő áramkörön lévő dugaljba.
- Forduljon segítségért a kereskedőhöz vagy egy tapasztalt rádió/TV szerelőhöz.



Az AmpliFi Routert és a MeshPoint-okat az FCC az alábbiak szerint hagyta jóvá: FCC ID: SWX-AFR (a Routerhez); FCC ID: SWX-AFPHD (a MeshPoint-okhoz).



CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Az eszköz megfelel az ISED Canada nem engedélyköteles RSS szabványainak. A működés a következő két feltételre alapul:

1. Az eszköz nem okozhat zavarást, és
2. Az eszköz el kell, hogy fogadjon minden interferenciát, beleértve az olyat is, ami az eszköz nem kívánt működését okozhatja.

Az AmpliFi Routert és a MeshPoint-okat az ISED Canada az alábbiak szerint hagyta jóvá: IC 6545A-AFR (a Routerhez); IC: 6545A-AFPD (a MeshPoint-okhoz).

Az 5150-5250 MHz közti sávban az eszközt csak beltéren használjuk, hogy csökkentsük a mobil műholdas rendszerekre kifejtett káros zavarások lehetőségét.

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Le présent appareil est conforme aux CNR d'ISDE Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

1. l'appareil ne doit pas produire de brouillage;
2. l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Le AMPLIFI Router et MeshPoints ont été approuvés par ISDE CanadaISED Canada en vertu IC : 6545A-AFIR (pour le routeur) ; IC : 6545A-AFIP (pour MeshPoint).

Les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur a n de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

FONTOS MEGJEGYZÉS:

Nyilatkozat a sugárzási expozícióról:

- Ez az eszköz megfelel a nem ellenőrzött környezetben történő sugárzásból eredő sugárterhelés határértékeinek.
- Ezt az eszközt úgy kell telepíteni és üzemeltetni, hogy a sugárzó egység és a felhasználó között minimum 20 cm-es távolság legyen.
- Az adót nem szabad megosztva használni bármilyen más antennával vagy adóval.

AVIS IMPORTANT :

Déclaration sur l'exposition aux rayonnements :

Cet équipement est conforme aux limites prévues pour l'exposition aux

- rayonnements dans un environnement non contrôlé.

Lors de l'installation et de la mise en fonctionnement de l'équipement, assurez-

- vous qu'il y ait une distance minimale de 20 cm entre l'élément rayonnant et vous.

Cet émetteur ne doit être installé à proximité d'aucune autre antenne ni d'aucun

- autre émetteur, et ne doit être utilisé conjointement à aucun autre de ces appareils.



Nota: Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

CE jelölés

A terméken lévő CE jelölés azt mutatja, hogy a termék az összes rá vonatkozó irányelvnek megfelel.



Országok



AT	BE	BG	CY	CZ	DE	DK	EE	EL	ES	FI	FR	HR	HU
IE	IT	LV	LT	LU	MT	NL	PL	PT	RO	SE	SI	SK	UK

BFWA (Szélessávú Rögzített Vezeték Nélküli Hozzáférés) tagokat
kékkel jelöltük



Megjegyzés: Az eszköz megfelel az ETSI szabályozások szerinti max. átvitel korlátozásnak.

Az alábbiak az 5 GHz frekvencia tartományban működő eszközökre vonatkoznak:



Megjegyzés: Az eszköz minden tagállamban csak beltéren használható, amennyiben az 5150 - 5350 MHz-es frekvencia tartományban működik.



Megjegyzés: A felsorolt országokban működés során 30 dBm engedélyezett. BFWA tagországokban működés során 36 dBm engedélyezett.



Megjegyzés: BFWA tagországokban nem engedélyezett az 5,8 GHz-es frekvencia sávban történő működtetés. További felsorolt országok használhatják az 5,8 GHz-es frekvencia sávot.

RoHS/WEEE Megfelelőségi Nyilatkozat

Megfelelőségi Nyilatkozat



Online források



© 2016-2019 Ubiquiti Inc. Minden jog fenntartva.