

RE11S



Edimax Technology Co., Ltd.

No. 278, Xinhu 1st Rd., Neihu Dist., Taipei City, Taiwan Email: support@edimax.com.tw

Edimax Technology Europe B.V.

Fijenhof 2, 5652 AE Eindhoven, Hollandia Email: support@edimax.nl

Edimax Computer Company

3444 De La Cruz Blvd., Santa Clara, CA 95054, USA Élő technikai támogatás: 1(800) 652-6776 E-mail: support@edimax.com

I. Termékinformáció

I-1. A csomag tartalma





- RE11S Extender x 1
- CD többnyelvű QIG-vel és felhasználói kézikönyvvel
- Gyors telepítési útmutató (QIG)
- Belépőkulcs kártya
- Antenna x 2
- RJ45 kábel

I-2. Rendszerkövetelmények

- Wi-Fi extender/Wi-Fi bridge üzemmód: Meglévő 2,4 GHz-es és/vagy 5 GHzes vezeték nélküli hálózat.
- Hozzáférési pont üzemmód: Kábel/DSL modem.
- Számítógép 2,4 GHz-es 802.11/b/g/n Wi-Fi adapterrel és webböngészővel a szoftver konfigurálásához.
- Az okostelefonos beállításhoz: iOS 4.3 vagy Android 4.x vagy magasabb.

I-3. LED állapot



Zöld üzemmódban minden LED ki van kapcsolva. A legjobb jelerősség 60-80% , mivel 80% felett valószínűleg túl közel van a routeréhez, hogy az extender hatékony legyen.

LED	Szín	Állapot	Leírás
		Ве	Kiváló helyen. Jelerősség: 60-80%
5GHz jel	Kék	Lassú villogás	Jó helyen. Jelerősség: 40 - 60% és 80 - 100%
		Gyors villogás	Rossz helyen. Jelerősség: 40% alatt
		Ki	Nincs jel észlelve.
		Ве	Kiváló helyen. Jelerősség: 60-80%
2.4GHz jel	Kék	Lassú villogás	Jó helyen. Jelerősség: 40 - 60% és 80 - 100%
	Gyors villogás Rossz helyen. Gyors villogás Jelerősség: 40% a Ki Nincs jel észlelve.	Rossz helyen. Jelerősség: 40% alatt	
		Ki	Nincs jel észlelve.
Roaming		Be	Az extender a master eszköz.
, ,	Zöld	Villog	Adatok szinkronizálása.
Allapot		Ki	Az extender a slave eszköz.
		Be	Az extender be van kapcsolva.
Teljesítmény	Zöld	Villog	Visszaállítás a gyári alapbeállításokra, vagy a rendszer elindul.
		Ki	Az extender ki van kapcsolva.
		Ве	A WPS-kapcsolat létrejött (a LED 30 másodpercig világít a sikeres kapcsolat jelzésére).
WPS	Zöld	Villog	WPS folyamatban (egy másik WPS- eszközre vár).
		Ki	Nincs folyamatban lévő WPS.
		Be	LAN port csatlakoztatva.
LAN	Zöld	Ki	LAN port nem csatlakozik.

I-4. A kapcsoló

Az RE11S egy hardveres kapcsolót tartalmaz a készülék alján, amely a normál, a zöld és az alvó üzemmód között válthat az alábbi táblázatban látható módon. A "Wi-Fi teljesítmény" az extender vezeték nélküli rádiójelének (Tx) erősségére utal.



Ha az extenderd egy kis méretű vagy közepes méretű helyiségben nem biztos, hogy a vezeték nélküli rádió teljes teljesítményére van szüksége. Próbálja ki, és állapítsa meg, hogy zöld üzemmódban is elegendő Wi-Fi lefedettséggel rendelkezik-e. Ha igen, akkor energiát takaríthat meg.

Mód	Kapcsoló pozíció	Leírás
Normál	Fent	100% Wi-Fi teljesítmény
Zöld üzemmód	Középső	25% Wi-Fi teljesítmény
Alvó üzemmód	Lent	Wi-Fi és LED-ek kikapcsolása és Ethernet port letiltása



A Tx teljesítmény a webes U.I. (Administration -> Wireless) segítségével is beállítható. Állítsa a kapcsolót "Normál" állásba, mielőtt a Tx-értéket a webalapú U.I.-ben beállítja.

II. Az RE11S hozzáadása a hálózatához

Az RE11S extender csatlakoztatása a hálózathoz a WPS gomb segítségével egyszerű. Az új bővítők automatikusan követik a routerhez kapcsolt RE11S master Wi-Fi beállításait.



Ha még nincs master extender beállítva, kövesse a következő fejezetet. III. Master telepítés, és ez helyett telepítsen egy mestert.

- **1.** Nyomja meg **3 másodpercig** a WPS gombot a master extenderén.
- 2. Két percen belül nyomja meg és tartsa lenyomva 3 másodpercig a WPS gombot a hozzáadni kívánt új extenderen (a fő extender hatótávolságán belül). A A bővítő zöld WPS LED-jének villognia kell, jelezve, hogy a WPS folyamatban van.
- Kérjük, várjon, amíg az eszközök kapcsolatot létesítenek. Ez akár 2 percet is igénybe vehet.



4. Mindkét bővítő zöld WPS LED-jének 30 másodpercig kell világítania, hogy jelezze a sikeres csatlakozást. (Ha nem, kérjük, indítsa újra mindkét eszközt, és próbálja meg újra). A roaming automatikusan elérhetővé válik.

III. Mester telepítés

A RE11S extenderek támogatják a roamingot. Ez azt jelenti, hogy ha két vagy több roaming eszközt állít be, a Wi-Fi eszközök (okostelefonok, táblagépek stb.) automatikusan a legjobb elérhető Wi-Fi jelhez csatlakoznak, amikor Ön mozgásban van.



Csak egy bővítőt kell beállítania, hogy csatlakozzon a meglévő Wi-Fi hálózatához. Ez **master** extenderként működik.

Ezután további bővítők egyszerűen hozzáadhatók a WPS gomb segítségével. Ezek a bővítők **slave-ként** működnek, és automatikusan követik a **master** Wi-Fi beállításait.





Minden RE11S háromféle üzemmódban működhet. A roaming használatához állítsa be a master extendert Wi-Fi Extender vagy Wi-Fi Access Point üzemmódba.



Győződjön meg róla, hogy az útválasztó DHCP server engedélyezve van. 🛕 A legtöbb router esetében ez alapértelmezés szerint be van kapcsolva . Ha a DHCP-kiszolgáló ki van kapcsolva, akkor IP-címet kell rendelnie a bővítőkhöz. További segítséget a felhasználói kézikönyvben talál.

A további (slave) bővítők automatikusan Wi-Fi Extender üzemmódba kerülnek a WPS gomb segítségével.

Wi-Fi extender	A készülék vezeték nélkül csatlakozik a meglévő hálózatához, és megismétli a vezeték nélküli jelet. Helyszín: A legjobb hely az extender számára nagyjából a meglévő vezeték nélküli router/access pont és a holt zóna között félúton. A bővítőnek jó Wi-Fi jelet kell kapnia a router/access ponttól.
Wi-Fi	Az eszköz Ethernet kábelen keresztül csatlakozik egy
access	meglévő routerhez, és vezeték nélküli internet
pont	hozzáférést biztosít a hálózati eszközök számára.
	Helyszín: Ethernet kábellel csatlakoztatva a routerhez.
Wi-Fi bridge	Az eszköz Ethernet kábelen keresztül csatlakozik egy
(Wi-Fi	Ethernet eszközhöz, például játékkonzolhoz vagy
adapter)	okostévéhez, és vezeték nélküli internet hozzáférést
	biztosít az adott eszköz számára.
	Helyszín: A Wi-Fi lefedettségen belül, a vezetékes
	hálózati eszköz közelében.

III-1. Access Point mód

Az eszköz Ethernet kábelen keresztül csatlakozik egy meglévő routerhez, és vezeték nélküli internet hozzáférést biztosít a hálózati eszközök számára.



- **1.** Csatlakoztassa az RE11S hálózati portját a meglévő router LAN portjához egy Ethernet kábel segítségével.
- **2.** Csatlakoztassa az RE11S-t egy hálózati aljzathoz.



3. A zöld bekapcsolási LED villogni fog, amíg az extender elindul. A készülék készen áll, amikor a zöld bekapcsolási LED világít.

4. A Wi-Fi csatlakoztatáshoz használja a hozzáférési kulcskártyára nyomtatott alapértelmezett Wi-Fi SSID-t és jelszót.



Ha nem tudja, hogyan csatlakoztassa készülékét a Wi-Fi-hez, olvassa el a V. Hogyan csatlakozhat a Wi-Fi-hez az eszközein.



Ha számítógépet használ, kérjük, húzza ki az Ethernet kábeleket.



III-2. Wi-Fi Extender mód

A készülék vezeték nélkül csatlakozik a meglévő hálózatához, és megismétli a vezeték nélküli jelet.



1. Csatlakoztassa az RE11S-t egy hálózati aljzathoz.



2. A **zöld** bekapcsolási LED **villogni fog**, amíg az extender elindul. A készülék készen áll, amikor a **zöld** bekapcsolási LED **világít**.



3. Egy Wi-Fi eszközzel csatlakozzon az "EdimaxEXT.Setup **" SSID-hez. Az alapértelmezett Wi-Fi SSID és jelszó a hozzáférési kulcskártyára van nyomtatva.



Ha nem tudja, hogyan csatlakoztassa készülékét a Wi-Fi-hez, olvassa el a V. Hogyan csatlakozhat a Wi-Fi-hez az eszközein.



Ha számítógépet használ, kérjük, húzza ki az Ethernet kábeleket.



4. Nyisson meg egy webböngészőt, és ha nem jut el automatikusan az alábbiakban látható "Get Started" képernyőre, írja be az URL-t http://edimaxext.setup vagy szkennelje be az alábbi QR-kódot, és kattintson a "Get Started" gombra a beállítási folyamat megkezdéséhez.







Ha nem tud hozzáférni a http://edimaxext.setup címhez, győződjön meg róla, hogy a számítógépe dinamikus IP-cím használatára van beállítva. További információért kérjük, olvassa el a felhasználói kézikönyvet.

5. Válassza az "Igen, szükségem van egy Wi-Fi extenderre" lehetőséget a Wi-Fi extenderként való beállítás folytatásához.



6. A beállítás befejezéséhez kövesse a kiválasztott üzemmódhoz tartozó képernyőn megjelenő utasításokat. A terméket 2,4 GHz-es és/vagy 5GHz-es Wi-Fi üzemmódra konfigurálhatja.



A "master" és "slave" eszközök közötti váltáshoz húzza ki az Ethernetkábeleket, és állítsa vissza az eszközöket a gyári alapbeállításokra, majd állítsa be újra.

IV. Az extender alaphelyzetbe állítása

Ha problémákat tapasztal az extenderrel kapcsolatban, vagy ha más működési módra szeretné átállítani az extendert, visszaállíthatja a készüléket a gyári beállításokra. Ezáltal **minden** beállítás visszaáll az alapértelmezettre.

- Tartsa lenyomva a WPS gombot legalább 10 másodpercig, és engedje el, amikor a zöld bekapcsolási LED villog.
- Várja meg, amíg az extender újraindul. A bővítő készen áll a beállításra, ha a zöld bekapcsolási LED világít.



V. Csatlakozás Wi-Fi hálózathoz

V-1. iOS

A Kezdőképernyőről lépjen a Beállítások --> Wi-Fi menüpontra.

- Kapcsolja be a Wi-Fi-t. A készülék automatikusan keresni fogja az elérhető Wi-Fi hálózatokat.
- 2. A Wi-Fi hálózatok listájában koppintson az "EdimaxEXT.setup **" lehetőségre. Az utolsó két ** karakter az Ön készülékének megfelelően egyedi. Az SSID a hozzáférési kulcskártyára van nyomtatva.
- **3.** Írja be a hozzáférési kulcskártyára nyomtatott jelszót.
- Miután csatlakozott a hálózathoz, a ✓ megjelenik hálózat mellett és a
 megjelenik a bal felső sarokban.

••000	遠傳電信 🗢	1:36 PM	┩∦65% ■⊃
< s	ettings	Wi-Fi	
	Wi-Fi		
~	edimaxEXT.setup	o f4	₽ ╤ (i)
СНС	OOSE A NETWORK 🕉	100	
	6229AC2.4G		₽ \$ (i)
	6229AC5G		₽ 奈 (j
	edimax.setup		? (i)
	edimax.setup5G		∻ (i)
	EdimaxHQ		? (i)
	EdiView.Setup 4[D	? (i)
	OBM_6478A		₽ 奈 (j)
	OBM_Test_3C33		₽ 奈 (j
	OBM_WAP1750_0	3	₽ 중 (j)
	OpenWrt		२ (i)
	Xperia Z3_1b71		₽ 奈 (j

V-2. Android

A Kezdőképernyőről lépjen a Beállítások --> Wi-Fi menüpontra.

- Kapcsolja be a Wi-Fi-t.
 A készülék automatikusan keresni fogja az elérhető Wi-Fi hálózatokat.
- 2. A Wi-Fi hálózatok listájában koppintson az "EdimaxEXT.setup **" lehetőségre. Az utolsó két ** karakter az Ön készülékének megfelelően egyedi. Az SSID a hozzáférési kulcskártyára van nyomtatva.
- **3.** Írja be a hozzáférési kulcskártyára nyomtatott jelszót.
- 4. Miután csatlakozott a hálózathoz, a hálózat SSID-je alatt és a jobb felső sarokban megjelenik a ♀Connected (Csatlakoztatva).

🗢 F1 F1 F1 F1 🔗 🗐 🗐 🎅	2% 📄 15:42
← Wi-Fi	:
On	ON
edimaxEXT.setup 47 Connected	(It-
OBM_Test_3C33 Saved	
EdimaxHQ	((1-
6229AC2.4G	(. 0
OBM_WAP1750_G	69
OBM_6478A	(7 0
EdiView.Setup 4D	((•
MEETING_ROOM_6F	((•

V-3. Windows

Kattintson a hálózati ikonra (I vagy I vagy





2. Válassza ki az "EdimaxEXT.setup **" lehetőséget. Az utolsó két ** karakter az Ön készülékének megfelelően egyedi. Az SSID a hozzáférési kulcskártyára van nyomtatva.

Show All	(
OBM-AirPort-2.4G Security-enabled network	liter.
edimax.setup Unsecured network	lite.
EDIMAX IP Cam-2.4G Security-enabled network	ألاده
■ 20	

- **3.** Írja be a hozzáférési kulcskártyára nyomtatott jelszót.
- **4.** A jelszó helyes megadása után sikeresen csatlakozik a RE11S vezeték nélküli hálózatához.

- V-4. Mac
- Kattintson a képernyő jobb felső menüjének Wi-Fi ikonjára, és válassza ki az EdimaxEXT.setup ** Wi-Fi hálózatot.
- **2.** Írja be a hozzáférési kulcskártyára nyomtatott jelszót.

Az utolsó két ** karakter az Ön készülékétől függően egyedi.

