

Wi-Fi INTERFACE

Model MSZ-LN Series (MAC-567IFB-E), MAC-567IF-E, MAC-587IF-E
MSZ-AP Series (MAC-566IFB-E/MAC-567IFB2-E/MAC-577IF2-E)
MSZ-EF Series (MAC-577IF2-E) MSZ-BT Series (MAC-577IF-E)



SETUP MANUAL

KONFIGURATIONSHANDBUCH

MANUEL DE CONFIGURATION

SETUPHANDLEIDING

MANUAL DE CONFIGURACIÓN

MANUALE DI CONFIGURAZIONE

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΡΥΘΜΙΣΗΣ

MANUAL DE CONFIGURAÇÃO

OPSÆTNINGSMANUAL

INSTÄLLNINGSMANUAL

РЪКОВОДСТВО ЗА НАСТРОЙКА

INSTRUKCJA KONFIGURACJI

KONFIGURASJONSHÅNDBOK

ASETUSOPAS

PŘÍRUČKA PRO NASTAVENÍ

NÁVOD NA NASTAVENIE

BEÁLLÍTÁSI ÚTMUTATÓ

NASTAVITVENI PRIROČNIK

MANUALUL DE CONFIGURARE

HÄÄLESTUSJUHEND

IESTATĪŠANAS PAMĀCĪBU

SAŖANKOS VADOVA

PRIRUČNIK ZA UGRADNJU

UPUTSTVO ZA PODEŠAVANJE

AYAR KILAVUZU

РУКОВОДСТВО ПО НАСТРОЙКЕ

ПОСІБНИК З НАСТРОЙКИ

English(EN)

Deutsch(DE)

Français(FR)

Nederlands(NL)

Español(ES)

Italiano(IT)

Ελληνικά(EL)

Português(PT)

Dansk(DA)

Svenska(SV)

Български(BG)

Polski(PL)

Norsk(NO)

Suomi(FI)

Čeština(CS)

Slovenčina(SK)

Magyar(HU)

Slovenščina(SL)

Română(RO)

Eesti(ET)

Latviski(LV)

Lietuviškai(LT)

Hrvatski(HR)

Srpski(SR)

Türkçe(TR)

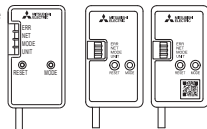
Русский(RU)

Українська(UK)

Bevezetés

A csatlakoztatható Wi-Fi interfészek típusainak ellenőrzéséhez tekintse meg a Wi-Fi interfésszel csatlakoztatni kívánt rendszer útmutatóját.

- Az ábrákon a továbbiakban a MAC-57/58 sorozat szerepel.
- Az ATW (levegő-víz) csak a MAC-567IF-E és a MAC-587IF-E típusal kompatibilis.



MAC-56 sorozat

MAC-57/58 sorozat

Tartalomjegyzék

1. Biztonsági óvintézkedések	1
2. A termék bemutatása	2
3. Beállítás	3
4. LED-mintázat	6

1. Biztonsági óvintézkedések

- A Wi-Fi interfész használata előtt olvasson el minden biztonsági utasítást.
- Ez az útmutató fontos biztonsági információkat tartalmaz. Ügyeljen az utasítások betartására.

■Az útmutatóban használt szimbólumok jelentése

- Ügyeljen ennek elkerülésére.
- Soha ne érintse nedves kézzel.
- Soha ne fröcsköljön vizet a készülékre.
- Ügyeljen az utasítás betartására.
- Feltétlenül húzza ki a hálózati kábel csatlakozódugóját a hálózati csatlakozójatiból.

⚠ Figyelmeztetés

(A nem megfelelő kezelés súlyos következményekhez, akár komoly sérülésekhez vagy halálhoz is vezethet.)

	<ul style="list-style-type: none">■ Ne szerelje szét, módosítsa vagy javítsa önállóan (felhasználó). Ez áramütést, tüzet vagy sérüléseket okozhat.■ Ez a készülék nem alkalmas olyan személyek (beleértve a gyermekeket) általi használatra, akik fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességei csökkentek, vagy nem rendelkeznek a szükséges tapasztalattal vagy tudással, kivéve, ha a biztonságukért felelős személy megfelelő felügyeletet és útmutatást nyújt számukra a készülék használatában.		<ul style="list-style-type: none">■ Ne használja a Wi-Fi interfészt orvosi berendezésekkel vagy beültetett orvosi eszközökkel, például szívritmus-szabályozóval vagy kardioverter-defibrillátorral rendelkező emberek közelében. Ez balesetet okozhat az orvosi berendezés vagy eszköz meghibásodása miatt.
	<ul style="list-style-type: none">■ A gyerekeket felügyelni kell, hogy ne játsszanak a készülékekkel.■ Ez a készülék használható 8 évesnél idősebb gyermekek és csökkent fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességű, vagy a szükséges tapasztalattal vagy tudással nem rendelkező személyek által, ha megfelelő felügyeletben és útmutatásban részesülnek a készülék biztonságos használatában és megértik az ezzel járó kockázatokat.■ Gyermekek nem játszhatnak a készülékekkel. Gyermekek nem végezhetnek tisztítást és felhasználói karbantartást felügyelet nélkül.		<ul style="list-style-type: none">■ Ne telepítse a Wi-Fi interfészt automata vezérlőberendezések, pl. automata ajtók vagy fűtriasztók közelében. Ez baleseteket okozhat meghibásodás következtében.■ Ne érintse a Wi-Fi interfészt nedves kézzel. Ez a készülék meghibásodásához, áramütéshez vagy tűzhez vezethet.■ Ne fröcsköljön vizet a Wi-Fi interfészre és ne használja azt fürdőszobában. Ez a készülék meghibásodásához, áramütéshez vagy tűzhez vezethet.■ Ne telepítse a Wi-Fi interfészt önállóan (felhasználók). A hibás telepítés tűzhez, áramütéshez vagy a Wi-Fi interfész lezuhanása okozta sérüléshez vezethet. Forduljon a kereskedőhöz, amelynél a Wi-Fi interfészt vásárolta vagy egy professzionális szerelőhöz.

⚠ Figyelmeztetés

(A nem megfelelő kezelés súlyos következményekhez, akár komoly sérülésekhez vagy halálhoz is vezethet.)



- **Ha a Wi-Fi interfészt leejtették, vagy ha a háza vagy a kábel megsérült, húzza ki a hálózati kábel csatlakozóját, vagy kapcsolja KI a megszakítót.**

A készülék ilyenkor tüzet vagy áramütést okozhat. Ilyen esetekben forduljon a kereskedőhöz.



- **Rendellenes állapot (például égett szag) esetén állítsa le a beltéri egységet, és húzza ki a hálózati kábel csatlakozóját, vagy kapcsolja KI a megszakítót.**

Az üzemeltetés folytatása rendellenes állapotban meghibásodáshoz, tűzhöz vagy áramütéshez vezethet. Ilyen esetekben forduljon a kereskedőhöz.

⚠ Figyelem

(A nem megfelelő kezelés súlyos következményekhez, akár sérülésekhez vagy az épület károsodásához is vezethet.)



- **Ne szerelje a Wi-Fi interfészt gyermekek által elérhető helyre.**

Ez sérüléseket okozhat.

- **Ne álljon instabil székre a Wi-Fi interfész beállításához vagy tisztításához.**

Ha leesik, megsérülhet.



- **Ne használja a Wi-Fi interfészt más vezeték nélküli eszközök, mikrohullámú sütők, vezeték nélküli telefonok vagy faxkészülékek közelében.**

Ez meghibásodást okozhat.

Megjegyzés

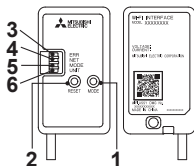
- Ellenőrizze, hogy a router támogatja-e a **WPA2-AES** titkosítást, mielőtt hozzálatna a Wi-Fi interfész telepítéséhez.
- A végfelhasználónak a Wi-Fi interfész használatának megkezdése előtt el kell olvasnia és el kell fogadnia a Wi-Fi szolgáltatás felhasználási feltételeit.
- A Wi-Fi interfész csatlakoztatásához a Wi-Fi szolgáltatáshoz routerre lehet szüksége.
- A Wi-Fi interfész nem kezdi meg a működési adatok továbbítását a rendszerből, amíg a végfelhasználó nem regisztrál, és nem fogadja el a Wi-Fi szolgáltatás felhasználási feltételeit.
- A Wi-Fi interfészt ne telepítse és ne csatlakoztassa olyan Mitsubishi Electric rendszerhez, ami kulcsfontosságú hűtési vagy fűtési feladatot lát el.
- Kérjük, a Wi-Fi interfész telepítésekor jegyezze fel a TELEPÍTÉSI KÉZIKÖNYV utolsó oldalán, vagy a Wi-Fi interfészhez csatlakoztatott rendszer használati útmutatójában a „Setting information (Beállítási információk)” részben található, a típusra vonatkozó és egyéb információkat.
- A Wi-Fi interfész áthelyezése vagy leselejtése előtt vissza kell állítani a gyári alapbeállításokat.

2. A termék bemutatása

Sz.	Elem	Leírás
1	MODE (ÜZEMMÓD) kapcsoló	Üzem mód választáshoz.
2	RESET (VISSZAÁLLÍTÁS) kapcsoló	Gyári alapbeállításokra állítja vissza a rendszert és MINDEN beállítást.
3	ERR (HIBA) LED (Narancssárga)	A hálózati hibákat jelzi.
4	NET (HÁLÓZAT) LED (Zöld)	A hálózat állapotát jelzi.
5	MODE (ÜZEMMÓD) LED (Narancssárga)	A hozzáférési pont üzemmód állapotát jelzi.
6	UNIT (EGYSÉG) LED (Zöld)	A beltéri egység állapotát jelzi.

- (1) MODE (ÜZEMMÓD) kapcsoló
 - A MODE (ÜZEMMÓD) kapcsoló az üzemmódok és konfigurációk kiválasztásához használható.
- (2) RESET (VISSZAÁLLÍTÁS) kapcsoló
 - Tartsa lenyomva a RESET (VISSZAÁLLÍTÁS) kapcsolót 2 másodpercig a rendszer újraindításához.
 - Tartsa lenyomva a RESET (VISSZAÁLLÍTÁS) kapcsolót 14 másodpercig a Wi-Fi interfész gyári beállításainak visszaállításához.

A Wi-Fi interfész visszaállításakor a gyári alapbeállításokra, MINDEN konfigurációs információ elvész. Legyen körültekintő e művelet alkalmazása esetén.



3. Beállítás

3-1. Kezdeti állapot

Kapcsolja be a légkondicionáló vagy az ATW egység megszakítóját. Miután a LED-jelzések a jobb oldalt látható kezdeti állapotba kerülnek, a Wi-Fi interfész párosítható a routerrel. Lásd: 4. LED-mintázat, ha a LED-jelzés nem kerül a kezdeti állapotba. Megjegyzés: A kezdeti állapot elérése eltarthat néhány percig.

Kezdeti állapot

ERR	KI
NET	KI
MODE	KI
UNIT	Villog

3-2. Üzem módválasztás

A Wi-Fi interfészt és a routert párosítani kell, hogy létrejöhessen a kommunikáció a beltéri egység és a MELCloud között. A Wi-Fi interfész és a router párosításához 3 módszer használható:

- WPS-PUSH üzemmód
- Hozzáférési pont üzemmód
- WPS-PIN üzemmód (csak a MAC-56 sorozat esetén)

Az üzemmód kiválasztása azon múlik, hogy a routere rendelkezik-e WPS gombbal.

Kérjük, használja a rendszerének leginkább megfelelő párosítási módot.

Használja az alábbi utasításokat a párosítási üzemmód beállításához a MODE (ÜZEMMÓD) kapcsolóval.

Ha routert kicseréli, a Wi-Fi interfészt és a routert újra be kell állítani a 3-2. pont alapján.

■ WPS-Push üzemmód <WPS gombbal rendelkező router esetén>

[Belépés az üzemmódba]

Tartsa lenyomva a MODE (ÜZEMMÓD) kapcsolót 2 másodpercig.

[LED-jelzés]

Amikor a WPS-Push engedélyezve van a Wi-Fi interfészen, a MODE (ÜZEMMÓD) LED narancssárgán kezd villogni (másodpercenként egyszer).

[Kilépés az üzemmódból]

Tartsa lenyomva a RESET (VISSZAÁLLÍTÁS) kapcsolót 2 másodpercig a 3-1. pontban leírt kezdeti állapot visszaállításához.

■ Hozzáférési pont üzemmód <WPS gomb nélküli router, illetve okostelefonnal történő beállítás esetén>

[Belépés az üzemmódba]

Tartsa lenyomva a MODE (ÜZEMMÓD) kapcsolót 7 másodpercig.

[LED-jelzés]

Amikor a Hozzáférési pont üzemmód engedélyezve van a Wi-Fi interfészen, a MODE (ÜZEMMÓD) LED narancssárgán kezd villogni (5 másodpercenként egyszer).

[Kilépés az üzemmódból]

Tartsa lenyomva a MODE (ÜZEMMÓD) kapcsolót 7 másodpercig, és győződjön meg arról, hogy a MODE (ÜZEMMÓD) LED már nem villog.

■ WPS-PIN üzemmód <csak a MAC-56 sorozat esetén>

[Belépés az üzemmódba]

Tartsa lenyomva a MODE (ÜZEMMÓD) kapcsolót 14 másodpercig.

[LED-jelzés]

Amikor a WPS-PIN engedélyezve van a Wi-Fi interfészen, a MODE (ÜZEMMÓD) LED narancssárgán kezd villogni (0,5 másodpercenként egyszer).

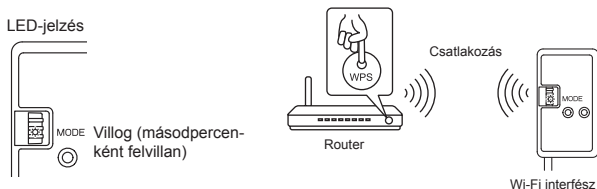
[Kilépés az üzemmódból]

Tartsa lenyomva a RESET (VISSZAÁLLÍTÁS) kapcsolót 2 másodpercig a 3-1. pontban leírt kezdeti állapot visszaállításához.

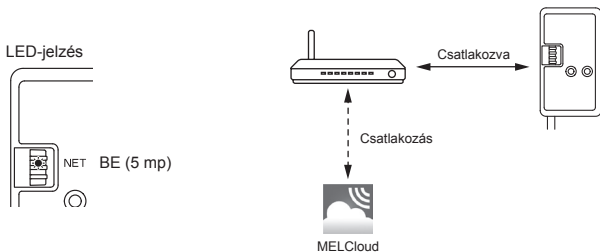
Üzem módtól függetlenül a NET (HÁLÓZAT) LED villog, amikor a Wi-Fi interfész csatlakoztatva van a routerhez.

3-3. Beállítás WPS-PUSH üzemmódban

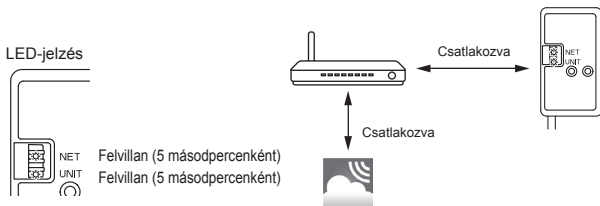
1. Ellenőrizze, hogy a LED az alábbi módon jelez.
Nyomja meg a WPS gombot a routeren 2 percen belül azután, hogy elvégezte az üzemmódváltást a 3-2. pont szerint.
A WPS-PUSH üzemmód visszaáll a 3-1. pont kezdeti állapotába, ha a WPS gombot nem nyomja meg 2 percen belül.



2. A LED az alábbi módon jelez, ha a router és a Wi-Fi interfész között felépült a kapcsolat, és megkezdődik a csatlakozás a MELCloudhoz.
Megjegyzés: A LED-jelzés visszatér a 3-1. pont kezdeti állapotába, ha a csatlakozás sikertelen.



3. A LED-jelzés az alábbi lesz, amikor a csatlakozás megtörtént.
Megjegyzés: Eltarthat néhány percig, amíg az alábbi jelzés megjelenik.



A WPS sikertelenségének fő okai az alábbiak.
Kommunikációs távolság (a Wi-Fi interfész és a router között), routerbeállítások (titkosítás, azonosítás, csatlakozás korlátozása, stb.)
További információkért olvassa el a Hibaelhárítást a 4. LED-mintázat c. fejezetben.

3-4. Beállítás Hozzáférési pont üzemmódban

A Hozzáférési pont üzemmódban 10 percen belül fejezze be a beállítást. (Csak a MAC-57/58 sorozat esetén)

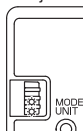
1. Ellenőrizze, hogy a LED az alábbi módon jelez.

Az okostelefon Wi-Fi Beállítások képernyőjén válassza ki az SSID-t és adja meg az információs címkére nyomtatott KEY (KULCS) kódot.

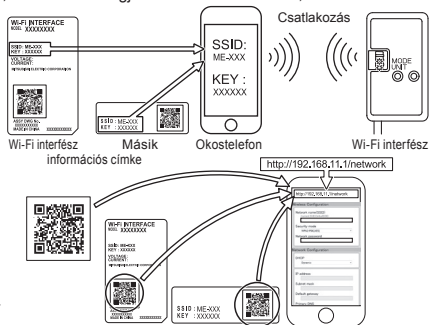
Megjegyzések:

- Az információs címke elhelyezkedése a modelltől függ.
- Időbe telhet, amíg megjelenik az alábbi jelzés.
- (Kb. 30 másodperc a légkondicionáló, 60 másodperc az ATW hőszivattyús egység számára.)
- Ellenőrizze okostelefonja Wi-Fi beállításait, ha az SSID nem jelenik meg rajta.
- Adja meg újra a KEY (KULCS) kódot, ha az SSID megjelenik az okostelefonon, de az nem tud csatlakozni a Wi-Fi interfészhez.

LED-jelzés



Felvillan (5 másodpercenként)
Felvillan (5 másodpercenként)



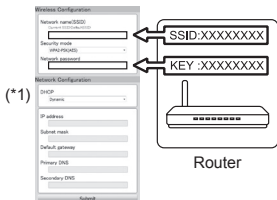
2. Hajtsa végre a következők egyikét:

- Olvassa be a jobb oldalon található mátrixvonalkódot.
- Olvassa be az információs címkén található mátrixvonalkódot.
- Írja be az URL-címet (<http://192.168.11.1/network>) az internetböngészőbe.

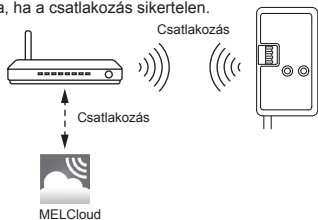
3. A megjelenő képernyőn jelölje be a Dynamic (Dinamikus) lehetőséget a DHCP menüben (*1), adja meg a router adatait, majd érintse meg a Submit (Küldés) gombot.

Megjegyzések:

- Ha statikus IP-címet szeretne, válassza a Static (Statikus) lehetőséget a DHCP menüben (*1), adja meg a router és a hálózat adatait, majd érintse meg a Submit (Küldés) gombot.
- A LED-jelzés visszatér a 3-1. pont kezdeti állapotába, ha a csatlakozás sikertelen.



Router

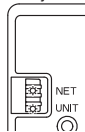


4. A LED-jelzés az alábbi lesz, amikor a csatlakozás megtörtént.

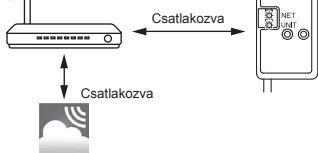
Megjegyzés: eltarthat néhány percig, amíg az alábbi jelzés megjelenik.

(Ha a jelzés nem változik meg, tartsa lenyomva a RESET (VISSZAÁLLÍTÁS) gombot több mint 14 másodpercig, és kezdje újra a beállítást a 3-1. ponttól.)

LED-jelzés



Felvillan (5 másodpercenként)
Felvillan (5 másodpercenként)



3-5. Beállítás WPS-PIN üzemmódban (csak a MAC-56 sorozat esetén)

1. A WPS-PIN üzemmód használata előtt a Wi-Fi interfész PIN kódját be kell állítani a routeren. A PIN megadásáról tájékozódjon a router használati utasításában.
2. A WPS-PIN üzemmód beállításához tartsa lenyomva a MODE (ÜZEMMÓD) kapcsolót 14 másodpercig, majd engedje fel azt.
3. A NET és a UNIT LED-ek 5 másodpercenként felvillannak, ha a kapcsolat létrejött.

Megjegyzések:

- Kérjük, ellenőrizze, hogy a router támogatja-e a WPS-PIN üzemmódot. Nem minden router támogatja a WPS-PIN üzemmódot.
- Ha a LED fénye 5 perc után sem változik meg, nyomja le a RESET kapcsolót 2 másodpercre a Wi-Fi interfész visszaállításához.

WI-FI INTERFACE
MODEL: XXXXXXXX

PIN : XXXXXX

4. LED-mintázat

☀ : BE ○ : KI ☀ : Villog

• Szoftverinicializálás				
Leírás	ERR (Narancssárga)	NET (Zöld)	MODE (Narancssárga)	UNIT (Zöld)
Firmwarefrissítés	○	☀	☀	○
Firmwareletöltés	○	☀ (másodpercenként)	☀ (másodpercenként)	○
Gyári beállítások visszaállítása	○	○	☀	☀
• Vezeték nélküli beállítás				
Leírás	ERR (Narancssárga)	NET (Zöld)	MODE (Narancssárga)	UNIT (Zöld)
Hozzáférési pont üzemmód aktiválva	○	○	☀ (5 másodpercenként)	☀ (5 másodpercenként)
WPS-PUSH üzemmód aktiválva	○	○	☀ (másodpercenként)	○
WPS-PIN üzemmód aktiválva (csak a MAC-56 sorozat esetén)	○	○	☀ (0,5 másodpercenként)	○
A WPS párosítási eljárás kész	○	☀ (5 mp)	○	○
A WPS párosítási eljárás sikertelen	☀ (5 mp)	○	○	○
• A csatlakozás a MELCloudhoz folyamatban				
Leírás	ERR (Narancssárga)	NET (Zöld)	MODE (Narancssárga)	UNIT (Zöld)
Kommunikáció a MELClouddal, valamint kommunikáció indítása a belső egységgel	○	☀ (*1)	○	☀
Kommunikáció a MELClouddal, valamint kommunikáció a belső egységgel	○	☀ (*1)	○	☀ (5 másodpercenként)

(*1) A fényjelzések jelentése

- 0,5 másodpercenként: A MELCloud keresése.
- Másodpercenként: A Wi-Fi interfész információinak regisztrálása a MELCloudban.
- 5 másodpercenként: Kommunikáció a MELClouddal.

Hibaelhárítás

☀ : BE ○ : KI ☀ : Villog

Leírás	ERR (Narancssárga)	NET (Zöld)	MODE (Narancssárga)	UNIT (Zöld)
A csatlakozás a MELCloudhoz sikeres, valamint a csatlakozás a beltéri egységhez sikertelen	○	☀	○	○
A csatlakozás a routerhez sikertelen, valamint a csatlakozás a beltéri egységhez sikeres	○	○	○	☀
A csatlakozás a routerhez sikertelen, valamint a csatlakozás a beltéri egységhez elindult	○	○	○	☀
A csatlakozás a routerhez sikertelen, valamint a csatlakozás a beltéri egységhez sikertelen	○	○	○	○
A csatlakozás a MELCloudhoz sikertelen, valamint a csatlakozás a beltéri egységhez sikeres	☀ (*2)	☀	○	☀
A csatlakozás a MELCloudhoz sikertelen, valamint a csatlakozás a beltéri egységhez elindult	☀ (*2)	☀	○	☀
A csatlakozás a MELCloudhoz sikertelen, valamint a csatlakozás a beltéri egységhez sikertelen	☀ (*2)	☀	○	○

Először ellenőrizze a következőt a fenti esettáblázatban.

Ellenőrizze a következőket, majd párosítsa a Wi-Fi interfészt és a routert a 3-2. pont szerint. Üzem módváltást.

- Győződjön meg arról, hogy a Wi-Fi interfész és a router közötti távolság nem túl nagy a kommunikációhoz.
- Ellenőrizze, hogy a router WPA2-AES titkosítást használ-e.
- Győződjön meg róla, hogy a routerhez csatlakoztatott eszközök száma nem haladja meg a határértéket.

(*2) A fényjelzések jelentése

- 0,5 másodpercenként: Érvénytelen IP-cím beállítás.

Győződjön meg arról, hogy engedélyezve van a DHCP, vagy ellenőrizze a Wi-Fi interfész IP-címét.

Ha mindkét beállítás helyes, de a probléma továbbra is fennáll, nyomja meg legalább 14 másodpercig a RESET gombot, hogy újakezdje a beállítást a 3-1. ponttól.

- Másodpercenként: Érvénytelen DNS-beállítás.

Ellenőrizze a router DNS-beállításait, ellenőrizze a Wi-Fi interfész DNS-címét, vagy javítson a rádióhullám-környezeten.

Nyomja le a RESET kapcsolót 2 másodpercig.

- Egy felvillanás 5 másodpercenként: Nincs megfelelő kommunikáció a MELClouddal.

Nyomja le a RESET kapcsolót 2 másodpercig.

- Két felvillanás 5 másodpercenként: Nincs kapcsolat a MELClouddal.

Ellenőrizze, hogy a router csatlakozik-e az internethez.

Nyomja le a RESET kapcsolót 2 másodpercig.

- Három felvillanás 5 másodpercenként: Nincs kommunikáció a MELCloudal. (Gyorskommunikációs hiba)

Nyomja le a RESET kapcsolót 2 másodpercig.

[Védjegyekkel kapcsolatos tudnivalók]

- A WPS a Wi-Fi Protected Setup technológiával létrehozott csatlakozás.
- A „Wi-Fi®”, a „Wi-Fi Protected Setup™” és a „WPA2™” a Wi-Fi Alliance védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.

A Megfelelőségi nyilatkozat és a MELCloud használati utasítása az alábbi weboldalon található.
<http://www.melcloud.com/Support>

A Wi-Fi-interfész (a MAC-56 sorozat kivételével) nyílt forráskódú szoftvert használ. A nyílt forráskódú szoftverlicenc(ek) megtekintéséhez lépjen a következő webhelyre, miközben Hozzáférési pont üzemmódban a Wi-Fi-interfészhez van csatlakoztatva: <http://192.168.11.1/license>

Name of Importer:

Mitsubishi Electric Europe B.V.

Capronilaan 46, 1119 NS, Schiphol Rijk, The Netherlands

French Branch

25, Boulevard des Bouvets, 92741 Nanterre Cedex, France

German Branch

Mitsubishi-Electric-Platz 1, 40882 Ratingen, Germany

Belgian Branch

Autobaan 2, 8210 Loppem, Belgium

Irish Branch

Westgate Business Park, Ballymount, Dublin 24, Ireland

Italian Branch

Centro Direzionale Colleoni, Palazzo Sirio-Ingresso 1

Viale Colleoni 7, 20864 Agrate Brianza(MB), Italy

Norwegian Branch

Gneisveien 2D, 1914 Ytre Enebakk, Norway

Portuguese Branch

Avda. do Forte, 10, 2799-514, Carnaxide, Lisbon, Portugal

Spanish Branch

Carretera de Rubi 76-80 - Apdo. 420 08173 Sant Cugat del Valles (Barcelona), Spain

Scandinavian Branch

Hammarbacken 14, P.O. Box 750 SE-19127, Sollentuna, Sweden

UK Branch

Travellers Lane, Hatfield, Herts., AL10 8XB, England, U.K.

Polish Branch

Krakowska 50, PL-32-083 Balice, Poland

MITSUBISHI ELECTRIC TURKEY ELEKTRİK ÜRÜNLERİ A.Ş.

Şerifali Mah. Kale Sok. No: 41 34775 Ümraniye, İstanbul / Turkey

MITSUBISHI ELECTRIC (RUSSIA) LLC

115114, Russia, Moscow, Letnikovskaya street 2, bld. 1, 5th floor

This product is designed and intended for use in the residential,
commercial and light-industrial environment.

mitsubishi electric consumer products (thailand) co., ltd
amata city chonburi 700/406 moo 7, tambon don hua roh, amphur muang, chonburi 20000,
thailand

mitsubishi electric air conditioning systems manufacturing turkey joint stock company.
manisa osb 4.kisim kecilikoyosb mah.
ahmet nazif zorlu bulvari no:19 yunusemre - manisa.

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

HEAD OFFICE: TOKYO BUILDING, 2-7-3, MARUNOUCHI, CHIYODA-KU, TOKYO 100-8310, JAPAN

JG79Y755H02