

SETUP MANUAL

English(GB)

KONFIGURATIONSHANDBUCH

Deutsch(D)

MANUEL DE CONFIGURATION

Français(F)

SETUPHANDLEIDING

Nederlands
(NL)

MANUAL DE CONFIGURACIÓN

Español(E)

MANUAL DE CONFIGURAÇÃO

Português
(P)

OPSÆTNINGSMANUAL

Dansk(DE)

INSTÄLLNINGSMANUAL

Svenska
(SW)

KONFIGURASJONSHÅNDBOK

Norsk(NO)

ASETUSOPAS

Suomi(FI)

INSTRUKCJA KONFIGURACJI

Polski(PO)

BEÁLLÍTÁSI ÚTMUTATÓ

Magyar(HU)

PŘÍRUČKA PRO INSTALACI

Česky(CZ)

РЪКОВОДСТВО ЗА НАСТРОЙКА

Български
(BG)

РУКОВОДСТВО ПО НАСТРОЙКЕ

Русский
(RU)

MANUALE DI CONFIGURAZIONE

Italiano(I)

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΡΥΘΜΙΣΗΣ

Ελληνικά
(GR)

AYAR KILAVUZU

Türkçe(TK)

ПОСІБНИК З НАСТРОЙКИ

Українська
(UK)

1. Veiligheidsvoorschriften	1
2. Instellen	3
3. LED-patroon	6

1. Veiligheidsvoorschriften

- Lees alle veiligheidsinstructies alvorens de Wi-Fi interface in gebruik te nemen.
- Deze handleiding bevat belangrijke informatie voor de veiligheid. Volg de aanwijzingen besteld op.

■ Betekenis van de pictogrammen in deze handleiding

	Beslist niet doen.
	Nooit aanraken met natte handen.
	Nooit water op de unit spatten.
	Volg altijd de aanwijzingen op.
	Trek de stekker van het netsnoer uit het stopcontact.

Waarschuwing

(Onoordeelkundig gebruik kan ernstige gevolgen hebben, met inbegrip van ernstig of zelfs dodelijk letsel.)

	■ Demonteer, wijzig of repareer als gebruiker de Wi-Fi interface niet zelf. Dit kan anders leiden tot elektrische schokken, brand of letsel.		■ Installeer de Wi-Fi interface niet in de buurt van automatisch aangestuurde apparaten zoals automatische deuren of brandmelders. Dit kan anders leiden tot ongevallen als gevolg van storingen.
	■ Dit apparaat mag niet worden gebruikt door personen (met inbegrip van kinderen) met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens, of met een gebrek aan ervaring of kennis, tenzij ze bij het gebruik van het apparaat onder toezicht of instructie staan van een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.		■ Raak de Wi-Fi interface niet aan met natte handen. Dit kan anders leiden tot schade aan het apparaat, elektrische schokken of brand.
	■ Kinderen moeten onder toezicht staan om te voorkomen dat ze met de toestellen gaan spelen.		■ Spat geen water op de Wi-Fi interface en gebruik de Wi-Fi interface niet in een badkamer. Dit kan anders leiden tot schade aan het apparaat, elektrische schokken of brand.
	■ Dit toestel kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of met onvoldoende ervaring en kennis op voorwaarde dat zij onder toezicht staan of zijn voorgelicht over het veilig gebruik van het toestel en op de hoogte zijn van de gevaren.		■ Installeer als gebruiker de Wi-Fi interface niet zelf. Een verkeerde installatie kan brand, elektrische schokken of letsel als gevolg van een vallende Wi-Fi interface-unit veroorzaken. Raadpleeg de leverancier van de Wi-Fi interface of een erkende installateur.
	■ Kinderen mogen niet met het toestel spelen. Laat kinderen nooit zonder toezicht schoonmaak- en onderhoudswerkzaamheden uitvoeren.		■ Wanneer de Wi-Fi interface-unit is gevallen of de houder of kabel is beschadigd, trekt u de stekker uit het stopcontact of zet u de netschakelaar UIT. Dit kan anders leiden tot brand of elektrische schokken. Raadpleeg in dit geval uw leverancier.
	■ Gebruik de Wi-Fi interface niet in de buurt van medische elektrische apparatuur of mensen met een medisch apparaat zoals een pacemaker of een implanteerbare cardioverter-defibrillator. Dit kan anders leiden tot ongevallen als gevolg van storing in de medische apparatuur of het medische apparaat.		■ Zet de binnenunit uit en trek de stekker uit het stopcontact of zet de netschakelaar UIT als er zich een abnormale situatie (bijv. brandlucht) voordoet. Als het apparaat tijdens een abnormale situatie in werking blijft, kan dit een storing, vuur of een elektrische schok veroorzaken. Raadpleeg in dit geval uw leverancier.

Voorzichtig

(Onoordeelkundig gebruik kan gevolgen hebben, met inbegrip van letsel of schade aan het gebouw.)

	■ Houd de Wi-Fi interface buiten bereik van kinderen. Dit kan anders leiden tot letsel.		■ Gebruik de Wi-Fi interface niet in de buurt van andere draadloze apparaten, magnetrons, draadloze telefoons of faxapparatuur. Dit kan anders leiden tot storingen.
	■ Ga niet op een wankel opstapje staan om de Wi-Fi interface in te stellen of te reinigen. U kunt gewond raken als u eraf valt.		

Opmerking

- Controleer of de router de WPA2-AES-code-ringsinstelling ondersteunt alvorens te beginnen met de setup van deze Wi-Fi interface.
- De eindgebruiker moet de voorwaarden en bepalingen van de Wi-Fi service lezen en ermee instemmen alvorens deze Wi-Fi interface te kunnen gebruiken.
- De router kan nodig zijn om de verbinding van deze Wi-Fi interface met de Wi-Fi service te voltooien.
- Deze Wi-Fi interface zal niet beginnen met het verzenden van operationele gegevens van het systeem tot de eindgebruiker zich registreert en de voorwaarden van de Wi-Fi service aanvaardt.
- Deze Wi-Fi interface mag niet worden geïnstalleerd en verbonden met een systeem van Mitsubishi Electric dat is bestemd voor het koelen en verwarmen onder speciale, kritieke omstandigheden.
- Noteer de diverse informatie van het model bij "Setting information (Informatie m.b.t. installatie)" op de laatste pagina van de INSTALLATIEHANDLEIDING tijdens de setup van deze Wi-Fi interface.
- Alvorens de Wi-Fi interface over te dragen of weg te gooien, dient u de standaardinstellingen te herstellen.

2. Instellen

Raadpleeg voor meer informatie over schakelaars en LED's 2. Inleiding tot het product in INSTALLATIEHANDLEIDING.

2-1. Beginstatus

Schakel de hoofdschakelaar van de airconditioner of de ATW-unit in.
Wanneer LED-indicatie in de rechts weergegeven beginstand is gezet, kan de Wi-Fi interface aan de router worden gekoppeld.
Zie 3. LED-patroon wanneer LED-indicatie niet in de beginstand wordt gezet.
Opmerking: Het kan enkele minuten duren om naar de beginstand te gaan.

Beginstatus

ERR	UIT
NET	UIT
MODE	UIT
UNIT	Knippert

2-2. Modus selecteren

De Wi-Fi interface moet zijn gekoppeld aan de router, voordat de communicatie tussen de binnen-unit en MELCloud kan beginnen. Er zijn 3 manieren om de Wi-Fi interface te koppelen aan de router:

- WPS-PUSH modus
- toegangspuntmodus
- WPS-PIN modus

De in te stellen modus is ervan afhankelijk of uw router is uitgerust met de WPS-knop.

Gebruik de koppelingsmodus die het meest geschikt is voor uw systeem.

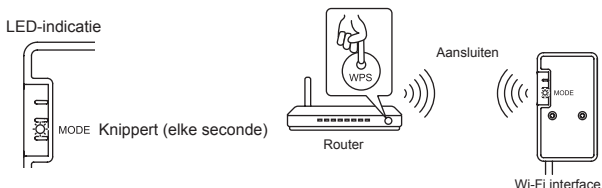
Volg de instructies in de onderstaande tabel om de koppelingsmodus in te stellen met de MODE-schakelaar.

Stel de Wi-Fi interface en de router opnieuw in vanaf 2-2. wanneer de router is vervangen.

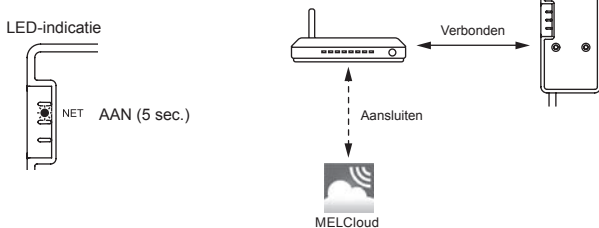
Met WPS-knop	Zonder WPS-knop	
WPS-PUSH modus	Toegangspuntmodus	WPS-PIN modus Raadpleeg eerst 2-5 als u de WPS-PIN modus wilt instellen.
MODE-schakelaar INDRUKKEN 0 sec. 1 sec. 5 sec. LED MODE (Oranje) AAN UIT Knippert elke seconde Brandt 5 sec. Loslaten binnen 1 tot 5 seconden. LED MODE knippert elke seconde. Ga naar 2-3.	10 sec. Knippert elke 0,5 sec. Loslaten binnen 5 tot 10 seconden. LED MODE knippert elke 5 seconden. Ga naar 2-4.	Knippert elke 0,5 sec. Loslaten na 10 seconden. LED MODE knippert elke 0,5 seconde. Ga naar 2-5.
Bewerking annuleren		
Houd RESET-schakelaar 2 seconden ingedrukt om terug te gaan naar de beginstand in 2-1.	Houd de MODE-schakelaar opnieuw 5 tot 10 seconden ingedrukt om terug te gaan naar de beginstand in 2-1.	Houd RESET-schakelaar 2 seconden ingedrukt om terug te gaan naar de beginstand in 2-1.

2-3. WPS-PUSH modus instellen

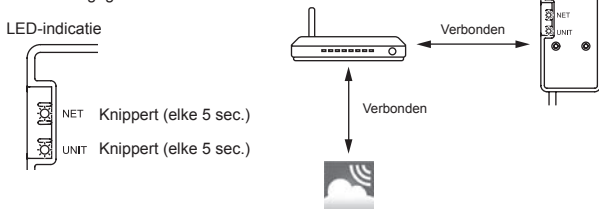
1. Controleer of de LED-indicatie eruitziet zoals hieronder weergegeven.
Druk binnen 2 minuten nadat bij 2-2. de modus is gekozen, op de WPS-knop van de router.
De WPS-PUSH modus wordt weer in de beginstand in 2-1. gezet als u niet binnen 2 minuten op de WPS-knop drukt.



2. De LED-indicatie ziet eruit zoals hieronder weergegeven wanneer de verbinding tussen de router en Wi-Fi interface tot stand is gebracht en de verbinding met MELCloud begint.
Opmerking: LED-indicatie wordt weer in de beginstand in 2-1. gezet als geen verbinding kan worden gemaakt.



3. De LED-indicatie ziet eruit zoals hieronder weergegeven wanneer de verbinding tot stand is gebracht.
Opmerking: Het kan enkele minuten duren voordat de indicatie hieronder wordt weergegeven.



Hoofdoorzaken van het niet werken van WPS.

Communicatiebereik (van Wi-Fi interface tot router), routerinstellingen (encryptie, authenticatie, verbindinglimiet, enz.)

Raadpleeg voor meer informatie Problemen oplossen in 3. LED-patroon.

2-4. Toegangspuntmodus instellen

- Controleer of de LED-indicatie eruitziet zoals hieronder weergegeven. Open het scherm met Wi-Fi instellingen van uw smartphone, selecteer SSID en voer KEY (sleutel) in zoals weergegeven op het etiket van de Wi-Fi interface.

Opmerkingen:

- Het kan even duren voordat de indicatie hieronder wordt weergegeven. (Ongeveer 30 seconden voor de airconditioner en 60 seconden voor de ATW-unit)
- Controleer de Wi-Fi instelling van uw smartphone als SSID er niet op verschijnt.
- Voer KEY nogmaals in als SSID op uw smartphone verschijnt maar er geen verbinding kan worden gemaakt met de Wi-Fi interface.

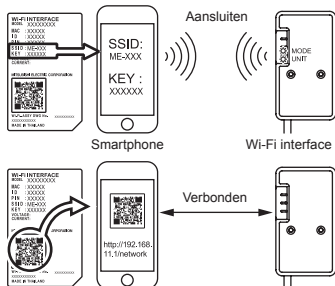
LED-indicatie



MODE Knippert (elke 5 sec.)

UNIT Knippert (elke 5 sec.)

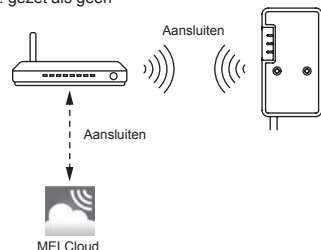
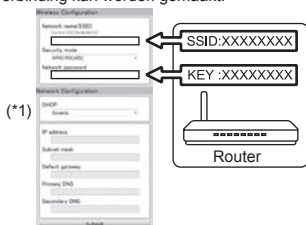
- Scan de matrix-streepjescode op het etiket van de Wi-Fi interface of typ de URL (http://192.168.11.1/network) in de webbrowser.



- Selecteer Dynamic in DHCP (*1) in het weergegeven venster, voer de routerinformatie in en tik vervolgens op de knop Submit.

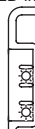
Opmerkingen:

- Als u Static wilt gebruiken, selecteert u Static in DHCP (*1), voert u de routerinformatie in en tikt u vervolgens op de knop Submit.
- De LED-indicatie wordt weer in de beginstand in 2-1. gezet als geen verbinding kan worden gemaakt.



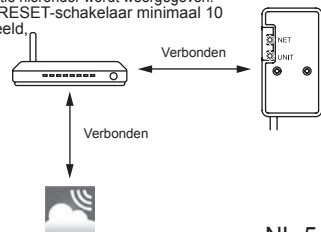
- De LED-indicatie ziet eruit zoals hieronder weergegeven wanneer de verbinding tot stand is gebracht. Opmerking: Het kan enkele minuten duren voordat de indicatie hieronder wordt weergegeven. (Als de indicatie niet verandert, houdt u de RESET-schakelaar minimaal 10 seconden ingedrukt, 14 seconden bijvoorbeeld, om de setup vanaf 2-1 te herstarten.)

LED-indicatie



NET Knippert (elke 5 sec.)

UNIT Knippert (elke 5 sec.)



2-5. WPS-PIN modus instellen

- Voordat u de WPS-PIN modus gebruikt, moet de pincode van de Wi-Fi interface zijn ingesteld op de router. Raadpleeg de routerhandleiding voor informatie over het invoeren van de pincode.
- Houd de MODE-schakelaar minimaal 10 seconden ingedrukt en laat weer los om de WPS-PIN modus in te stellen.
- De LED's NET en UNIT knipperen (elke 5 sec.) wanneer de verbinding tot stand is gebracht.

Opmerkingen:

- Controleer of de router ondersteuning biedt voor de WPS-PIN modus.
Niet alle routers ondersteunen de WPS-PIN modus.
- Houd de RESET-schakelaar 2 seconden ingedrukt om de Wi-Fi interface te resetten als de LED-indicatie niet na 5 minuten verandert.



3. LED-patroon

☀ : AAN ○ : UIT ⚙ : Knippert

• Initialisatie van software

Omschrijving	ERR (Oranje)	NET (Groen)	MODE (Oranje)	UNIT (Groen)
Firmware wordt bijgewerkt	○	☀	☀	○
Firmware wordt gedownload	○	⚙ (elke seconde)	⚙ (elke seconde)	○
Standaardinstellingen hersteld	○	○	☀	☀

• Instelling van draadloze verbinding

Omschrijving	ERR (Oranje)	NET (Groen)	MODE (Oranje)	UNIT (Groen)
Toegangspuntmodus geactiveerd	○	○	⚙ (elke 5 sec.)	⚙ (elke 5 sec.)
WPS-PUSH modus geactiveerd	○	○	⚙ (elke seconde)	○
WPS-PIN modus geactiveerd	○	○	⚙ (elke 0,5 sec.)	○
Koppelingsproces via WPS voltooid	○	☀ (5 sec.)	○	○
Koppelingsproces via WPS mislukt	☀ (5 sec.)	○	○	○

• Verbinding met MELCloud

Omschrijving	ERR (Oranje)	NET (Groen)	MODE (Oranje)	UNIT (Groen)
Communiceren met MELCloud en communicatie met de binnunit starten	○	⚙ (*1)	○	☀
Communiceren met MELCloud en met de binnunit	○	⚙ (*1)	○	⚙ (elke 5 sec.)

(*1) Details van knipperinterval

- Elke 0,5 sec.: Zoeken naar MELCloud.
- Elke seconde: De informatie van de Wi-Fi interface bij MELCloud registreren.
- Elke 5 sec.: Communiceren met MELCloud.

Problemen oplossen

☀ : AAN ○ : UIT ⚙ : Knippert

Omschrijving	ERR (Oranje)	NET (Groen)	MODE (Oranje)	UNIT (Groen)
Verbinding met MELCloud tot stand gebracht en verbinding met binnenunit mislukt	○	☀	○	○
Verbinding met router mislukt en verbinding met binnenunit tot stand gebracht	○	○ (*3)	○	☀
Verbinding met router mislukt en verbinding met binnenunit wordt gestart	○	○ (*3)	○	☀
Verbinding met router mislukt en verbinding met binnenunit mislukt	○	○ (*3)	○	○
Verbinding met MELCloud mislukt en verbinding met binnenunit tot stand gebracht	☀ (*2)	☀	○	☀
Verbinding met MELCloud mislukt; verbinding met binnenunit wordt gestart	☀ (*2)	☀	○	☀
Verbinding met MELCloud mislukt en verbinding met binnenunit mislukt	☀ (*2)	☀	○	○

(*2) Details van knipperinterval

- Elke 0,5 sec.: IP-adresinstelling is ongeldig.

Controleer de DHCP-instellingen van de router of controleer de IP-adresinstellingen van de Wi-Fi interface.

Als beide instellingen juist zijn, maar het probleem blijft bestaan, houdt u de RESET-schakelaar minimaal 10 seconden ingedrukt om de setup vanaf 2-1 te herstarten.

- Elke seconde: DNS-instelling is ongeldig.

Controleer de DNS-instellingen van de router of controleer de DNS-adresinstellingen van de Wi-Fi interface.

- Elke 5 sec. tweemaal: Niet verbonden met MELCloud.

Controleer of de router verbinding heeft met internet.

- Elke 5 sec. eenmaal: Er wordt niet goed gecommuniceerd met MELCloud.

Houd RESET-schakelaar 2 seconden ingedrukt.

(*3) Details bij LED NET UIT

De Wi-Fi interface kan geen verbinding tot stand brengen met de router.

Controleer het volgende en koppel de Wi-Fi interface aan de router volgens 2-2. Modus selecteren.

- Controleer of de afstand tussen de Wi-Fi interface en de router niet te groot is voor communicatie.
- Controleer of de router WPA2-AES-codering gebruikt.
- Controleer of het aantal aangesloten apparaten het toegestane maximumaantal niet overschrijdt.

Ga naar de onderstaande website voor de Declaration of Conformity (Conformiteitsverklaring) en de MELCloud User Manual (Gebruikershandleiding MELCloud).
<http://www.melcloud.com/Support>

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

52, bld.1 Kosmodamianskaya Nab. 115054, Moscow, Russia

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

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

mitsubishi electric corporation

head office: tokyo building, 2-7-3, marunouchi, chiyo-da-ku, tokyo 100-8310, japan

JG79Y243H01