

INSTALLATION MANUAL
INSTALLATIONSHANDBUCH
MANUEL D'INSTALLATION
INSTALLATIEHANDLEIDING
MANUAL DE INSTALACIÓN
MANUALE DI INSTALLAZIONE
ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΟΔΗΓΙΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
MANUAL DE INSTALAÇÃO
INSTALLATIONS MANUAL
INSTALLATIONS MANUAL
РЪКОВОДСТВО ЗА МОНТАЖ
INSTRUKCJA MONTAŻU
INSTALLERINGS HÅNDBOK
ASENNUSOPAS
PŘÍRUČKA PRO INSTALACI
NÁVOD NA INŠTALÁCIU
TELEPÍTÉSI KÉZIKÖNYV
NAMESTITVENI PRIROČNIK
MANUAL DE INSTALARE
PAIGALDUSJUHEND
MONTĀŽAS ROKASGRĀMATA
MONTAVIMO VADOVAS
PRIRUČNIK ZA POSTAVLJANJE
UPUTSTVO ZA UGRADNJU
MONTAJ ELKİTABI
РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ
ПОСІБНИК ІЗ МОНТАЖУ

คู่มือการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ

English
Deutsch
Français
Nederlands
Español
Italiano
Ελληνικά
Português
Dansk
Svenska
Български
Polski
Norsk
Suomi
Čeština
Slovenčina
Magyar
Slovenščina
Română
Eesti
Latviski
Lietuviškai
Hrvatski
Srpski
Türkçe
Русский
Українська
ไทย



Manual Download



<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

- en** Go to the above website and choose language to download INSTALLATION MANUAL and SETUP MANUAL.
- de** Diese Anleitung ist eine Kurzversion. Besuchen Sie die oben stehende Website und wählen Sie die Sprache aus, um die vollständige Version des INSTALLATIONSHANDBUCHS und des KONFIGURATIONSHANDBUCHS herunterzuladen.
- fr** Ce manuel est une version abrégée. Rendez-vous sur le site Web ci-dessus et choisissez la langue pour télécharger la version complète du MANUEL D'INSTALLATION et du MANUEL DE CONFIGURATION.
- nl** Deze handleiding is een beknopte versie. Ga naar de bovenstaande website en kies een taal om de volledige INSTALLATIEHANDLEIDING en SETUPHANDLEIDING te downloaden.
- es** Este manual es una versión abreviada. Visite el anterior sitio web y elija el idioma para descargar la versión completa del MANUAL DE INSTALACIÓN y del MANUAL DE CONFIGURACIÓN.
- it** Questo manuale è una versione sintetica. Visitare il sito Web indicato sopra e selezionare la lingua per scaricare la versione integrale del MANUALE DI INSTALLAZIONE e del MANUALE DI CONFIGURAZIONE.
- el** Αυτό το εγχειρίδιο είναι συνοπτικό. Μεταβείτε στον παραπάνω ιστότοπο και επιλέξτε γλώσσα, για να κατεβάσετε την πλήρη έκδοση του ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ ΟΔΗΓΙΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ και του ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ ΡΥΘΜΙΣΗΣ.
- pt** Este manual é uma versão abreviada. Aceda ao site Web acima indicado e seleccione o idioma para transferir a versão completa do MANUAL DE INSTALAÇÃO e do MANUAL DE CONFIGURAÇÃO.
- da** Denne manual er en kort version. Gå til ovenstående hjemmeside, og vælg sprog for at hente den fulde version af INSTALLATIONS MANUAL og OPSÆTNINGS MANUAL.
- sv** Den här manualen är en kort version. Gå till webbplatsen ovan och välj språk för att ladda ned den fullständiga versionen av INSTALLATIONS MANUALEN och INSTÄLLNINGS MANUALEN.
- bg** Това ръководство е съкратена версия. Посетете горепосочения уебсайт и изберете език, за да изтеглите пълната версия на РЪКОВОДСТВОТО ЗА МОНТАЖ и РЪКОВОДСТВОТО ЗА НАСТРОЙКА.

- pl** Niniejsza instrukcja to wersja skrócona. Odwiedź powyższą stronę internetową i wybierz język, aby pobrać pełną wersję INSTRUKCJI MONTAŻU i INSTRUKCJI KONFIGURACJI.
- no** Denne håndboken er en kortversjon. Gå til nettstedet ovenfor og velg språk for å laste ned fullversjonen av INSTALLERINGSHÅNDBOK og KONFIGURASJONSHÅNDBOK.
- fi** Tämä opas on lyhyt versio. Siirry yllä olevalle verkkosivustolle, valitse kieli ja lataa ASENUSOPPAAN ja ASETUSOPPAAN täydellinen versio.
- cs** Tato příručka je zkrácenou verzí. Přejděte na výše zmíněnou webovou stránku a vyberte jazyk ke stažení plné verze PŘÍRUČKY PRO INSTALACI a PŘÍRUČKY PRO NASTAVENÍ.
- sk** Toto je stručná verzia návodu. Prejdite na vyššie uvedenú webovú stránku a zvolte si jazyk na stiahnutie úplnej verzie NÁVODU NA INŠTALÁCIU a NÁVODU NA NASTAVENIE.
- hu** Ez a kézikönyv egy rövidített verzió. Látogasson el a fenti webhelyre, és a nyelv kiválasztása után töltsse le a TELEPÍTÉSI KÉZIKÖNYV és a BEÁLLÍTÁSI ÚTMUTATÓ teljes verzióját.
- sl** Ta priročnik je samo kratka različica. Obiščite zgoraj navedeno spletno mesto in izberite jezik, da prenesete polno različico datotek za NAMESTITVENI PRIROČNIK in NASTAVITVENI PRIROČNIK.
- ro** Acest manual este o versiune simplificată. Accesați site-ul web de mai sus și alegeți limba pentru a descărca versiunea completă a MANUALULUI DE INSTALARE și a MANUALULUI DE CONFIGURARE.
- et** See on juhendi lühiversioon. PAIGALDUS- ja HÄÄLESTUSJUHENDI täisversiooni allalaadimiseks minge eelnimetatud veebisaidile ja valige keel.
- lv** Šī rokasgrāmata ir saīsināta versija. Lai lejupielādētu pilno MONTĀŽAS ROKASGRĀMATAS un IESTATĪŠANAS PAMĀCĪBAS versiju, apmeklējiet iepriekš norādīto tīmekļa vietni un izvēlieties attiecīgo valodu.
- lt** Šiame vadove pateikta trumpoji versija. Apsilankykite pirmiau minėtoje interneto svetainėje, pasirinkite kalbą ir parsisiųskite išsamias MONTAVIMO VADOVO bei SĄRANKOS VADOVO versijas.
- hr** Ovaj je priručnik kratka inačica. Posjetite gore navedeno mrežno mjesto i izaberite jezik kako biste preuzeli potpunu inačicu PRIRUČNIKA ZA UGRADNJU i PRIRUČNIKA ZA POSTAVLJANJE.
- sr** Ovaj priručnik je skraćena verzija. Posetite gorenaveden veb-sajt i izaberite jezik da biste preuzeli kompletnu verziju UPUTSTVA ZA UGRADNJU i UPUTSTVA ZA PODEŠAVANJE.
- tr** Bu kılavuz kısa versiyondur. Yukarıdaki web sitesine gidin ve MONTAJ ELKİTABI ile AYAR KILAVUZU dosyalarının tam versiyonunu indirmek için dil seçimini yapın.
- ru** Зайдите на веб-сайт по ссылке выше и выберите необходимый язык, чтобы загрузить РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ и РУКОВОДСТВО ПО НАСТРОЙКЕ.
- uk** Перейдіть за вказаним вище посиланням на сайт і оберіть мову, щоб завантажити ПОСІБНИК ІЗ МОНТАЖУ та ПОСІБНИК З НАСТРОЙКИ.
- th** ไปที่เว็บไซต์ด้านบนและเลือกภาษาที่จะดาวน์โหลดคู่มือการติดตั้งและคู่มือการตั้งค่า

Contents

1. Safety precautions	1
2. Product Introduction	5
3. Parts	5
4. Connecting the Wi-Fi interface	6
5. Specifications	8

About Wi-Fi interface

This Wi-Fi interface, communicates the status information and controls the commands from the MELCloud by connecting to an indoor unit.

- Some indoor units are not compatible with the Wi-Fi interface. Make sure that the indoor unit is compatible with the Wi-Fi interface before attempting to install the Wi-Fi interface.

1. Safety precautions

- Read all Safety Instructions before installation, setting up, or use of the Wi-Fi interface.
- This installation manual contains important safety information. Be sure to comply with the instructions.
- After installing the Wi-Fi interface, provide this installation manual for the user. Instruct users to store it with their indoor unit instruction manual in a safe location.

[Precautions for installation]

Warning

(Improper handling may have serious consequences, including serious injury or death.)

- **Do not install the Wi-Fi interface by yourself (user).**
Improper installation may result in fire, electric shock, injury due to fall of the Wi-Fi interface, or water leaks. Consult the dealer from whom you purchased the Wi-Fi interface or professional installer.
- **The Wi-Fi Interface should be securely installed in accordance with this installation manual.**
Improper installation may result in fire, electric shock, or damage, or fall of the Wi-Fi interface.
- **The Wi-Fi interface should be mounted in a location that can support its weight.**
If the Wi-Fi interface is installed in a location that cannot support its weight, the Wi-Fi interface could fall and cause damage.
- **Connect and fasten the electric wires securely so external force on the wires will not apply on the terminals.**
Improper connection and mounting may result in breakdown, heat generation, smoke generation, or fire.
- **Mitsubishi Electric's components or other designated components must be used for installation.**
Improper component may result in fire, electric shock, or damage/water leaks.
- **Electric work must be performed by authorized personnel in accordance with the local regulations and the instructions detailed in the installation manual.**
Inadequate circuit capacity or improper installation may result in electric shock or fire.
- **Do not connect the Wi-Fi interface to earth inside the indoor unit.**
- **Attach the electrical cover to the indoor unit securely.**
If the electrical cover of the indoor units is not attached securely, it could result in a fire or an electric shock due to dust, water, etc.
- **When installing the Wi-Fi interface, use appropriate protective equipment and tools for safety.**
Failure to do so could cause injury.
- **Turn off the breaker or unplug the power supply plug of the indoor unit when connecting the Wi-Fi interface.**
Failure to do so could cause electric shock.
- **Make sure to connect the connector of the Wi-Fi interface to the printed circuit board of the indoor unit properly.**
Incomplete connecting or mounting may result in broken wire, heat generation, smoke generation, or fire.

Warning

(Improper handling may have serious consequences, including serious injury or death.)

- **Do not install the Wi-Fi interface nearby the automatic control devices such as automatic doors or fire alarms.**
It can cause accidents due to malfunctions.
- **Do not disassemble, modify, or repair by yourself.**
It can cause electric shock, fire, or injury.
- **Do not use the Wi-Fi interface nearby the medical electrical equipment or people who have a medical device such as a cardiac pacemaker or an implantable cardioverter-defibrillator.**
It can cause an accident due to malfunctions of the medical equipment or device.
- **This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm between the device and the user or bystanders.**
- **Install the Wi-Fi interface and the cable where users cannot reach them.**
If an user touches or pulls them, electric shock or fall of the Wi-Fi interface may result.

Caution

(Improper handling may have consequences, including injury or damage to building.)

- **To prevent damage from static electricity, touch a nearby metal body to discharge static electricity from yourself before touching the Wi-Fi interface.**
Static electricity from the human body may damage the Wi-Fi interface unit.
- **Do not install the Wi-Fi interface in a place with much steam, such as bathroom.**
Avoid places where water is splashed or where condensation forms on walls. Installing in such places can cause electric shock or breakdown.
- **Do not install the Wi-Fi interface in places with direct sunlight or where the ambient temperature is 40°C or more or is 0°C or less.**
Direct sunlight and high or low temperature environments may cause the Wi-Fi interface to deform or breakdown.
- **Do not use in special environments.**
Use in places with much oil (including machine oil), steam, or sulfuric gas may lead to severe decrease in functionality and damage to parts.
- **Turn off power supply of connected equipment when performing construction or wiring work.**
Failure to turn off the power supply to the connected equipment may lead to malfunction or breakdown of the Wi-Fi interface or connected equipment.
- **The connecting cable must not touch piping directly.**
- **Do not use the Wi-Fi interface nearby other wireless devices, microwaves, cordless phones, or facsimiles.**
It can cause malfunctions.
- **Do not mount the Wi-Fi interface where children can reach.**
It can cause injury.

[Precautions for setting up, or use of the Wi-Fi interface]

■ Meanings of symbols used in this manual

	Be sure not to do.		Be sure to follow the instruction.
	Never touch with wet hand.		Be sure to disconnect the power supply plug from the power outlet.
	Never splash water on the unit.		

Warning

(Improper handling may have serious consequences, including serious injury or death.)

	■ Do not disassemble, modify, or repair by yourself (user). It can cause electric shock, fire, or injury.		■ Do not touch the Wi-Fi interface with wet hands. It can cause damage to the device, electric shock, or fire.
	■ This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.		■ Do not splash water on the Wi-Fi interface or use it in a bathroom. It can cause damage to the device, electric shock, or fire.
	■ Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliances.		■ Do not install the Wi-Fi interface by yourself (user). Improper installation may result in fire, electric shock, or injury due to fall of the Wi-Fi interface. Consult the dealer from whom you purchased the Wi-Fi interface or professional installer.
	■ This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved.		■ If the Wi-Fi interface is dropped or its body or cable is damaged, disconnect the power supply plug or turn the breaker OFF. It may cause fire or electric shock. In this case, consult your dealer.
	■ Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.		■ In case of an abnormal condition (such as a burning smell), stop the indoor unit and disconnect the power supply plug or turn the breaker OFF. A continued operation in the abnormal state may cause a malfunction, fire, or electric shock. In this case, consult your dealer.
	■ Do not use the Wi-Fi interface nearby the medical electrical equipment or people who have a medical device such as a cardiac pacemaker or an implantable cardioverter-defibrillator. It can cause an accident due to malfunctions of the medical equipment or device.		
	■ Do not install the Wi-Fi interface nearby the automatic control devices such as automatic doors or fire alarms. It can cause accidents due to malfunctions.		
	■ Do not touch the Wi-Fi interface or the cable without turning off the breaker.		

Caution

(Improper handling may have consequences, including injury or damage to building.)



- **Do not mount the Wi-Fi interface where children can reach.**
It can cause injury.
- **Do not step on unstable stepstool to set up or clean the Wi-Fi interface.**
It may cause injury if you fall down.



- **Do not use the Wi-Fi interface nearby other wireless devices, microwaves, cordless phones, or facsimiles.**
It can cause malfunctions.

10

[Precautions for installation, setting up, or use of the Wi-Fi interface]

Note

- Please ensure that the Router supports the WPA2-AES encryption setting before commencement of the installation of this Wi-Fi interface.
- The End user should read and accept the terms and conditions of the Wi-Fi service before commencement of the installation of this Wi-Fi interface.
- To complete connection of this Wi-Fi interface to the Wi-Fi service the Router may be required.
- This Wi-Fi interface will not commence transmission of any operational data from the system until the End user registers and accepts the terms and conditions of the Wi-Fi service.
- This Wi-Fi interface should not be installed and connected to any Mitsubishi Electric system which is to provide application critical cooling or heating.
- Please write down the model information and more on the last page "Setting information", when you install this Wi-Fi interface.

Mitsubishi Electric's Wi-Fi Interface is designed for communication to Mitsubishi Electric's MEL-Cloud Wi-Fi service.

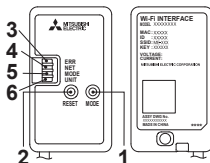
Third party Wi-Fi interfaces cannot be connected to MELCloud.

Mitsubishi Electric is not responsible for any (i) underperformance of a system or any product; (ii) system or product fault; or (iii) loss or damage to any system or product; which is caused by or arises from connection to and/or use of any third party Wi-Fi interface or any third party Wi-Fi service with Mitsubishi Electric equipment.

For the latest information regarding MELCloud from Mitsubishi Electric Corporation, please visit www.MELCloud.com.

2. Product Introduction

No.	Item	Description
1	MODE switch	It selects modes.
2	RESET switch	It resets the system and ALL settings.
3	ERR LED (Orange)	It shows the network error state.
4	NET LED (Green)	It shows the network state.
5	MODE LED (Orange)	It shows the Access point mode state.
6	UNIT LED (Green)	It shows the indoor unit state.



(1) MODE switch

- The MODE switch is used for selecting modes in configurations.

(2) RESET switch

- Hold down the RESET switch for 2 seconds to reboot the system.
- Hold down the RESET switch for 14 seconds to initialize the Wi-Fi interface to the factory default.

When the Wi-Fi interface is reset to the factory default, ALL the configuration information will be lost. Take great care in implementing this operation.

3. Parts

①	Interface unit (with connecting cable)		1	④	Mounting cord clamp		1
②	Fixing screw for ⑥ 3.5×16 mm		2	⑤	Fastener (for bundling the wires)		1
③	Fixing screw for ④ 4×16 mm		1	⑥	Holder		1
				⑦	Clip		1

4. Connecting the Wi-Fi interface

(For details on each system, see the relevant instruction manual.)

Turn off the breaker of the air conditioner or the ATW unit before connecting the cable to the indoor unit.

Run the cable inside the wall or above the ceiling when installing the Wi-Fi interface.

Refer to the installation manual of each model for connecting instructions and details.

- (1) The connecting cable connected to a indoor unit (CN105) should be mounted at the indoor unit or its vicinity.

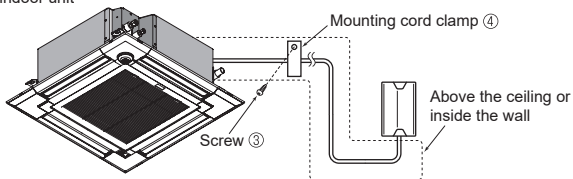
When mounting the Interface unit ① inside an indoor unit, refer to the installation manual of the indoor unit. Do not mount the Interface unit ① inside the indoor unit, if not mentioned.

<Air conditioner>

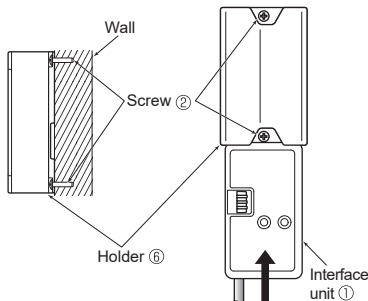
When mounting on the wall (Except when connecting to the wall mounted indoor unit)

The cable side of the interface unit ① should face downward.

- 4 way cassette indoor unit

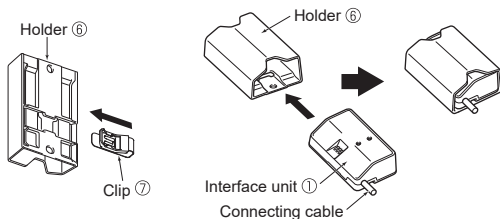


- Fix the holder ⑥ on the wall in the orientation shown in the figure below with the screw ②.
Note: Tighten the upper and then the lower screw.
- Insert the interface unit ① into the holder ⑥ until it clicks.

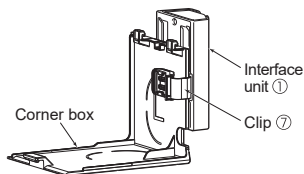


When mounting on the outer side of indoor unit (Wall mounted indoor unit)

- Insert the clip ⑦ into the holder ⑥ until it clicks.
- Insert the interface unit ① into the holder ⑥ until it clicks.



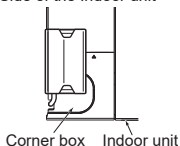
- Slip the clip ⑦ over the edge of corner box to fix the interface unit ①.
Note: Mount the interface unit ① on the side of the indoor unit.



Example of mounting on the left side of indoor unit

Note: Interface unit ① can also be mounted on the right side of the indoor unit.

Side of the Indoor unit

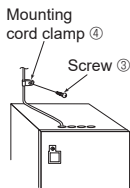
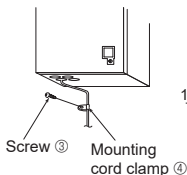
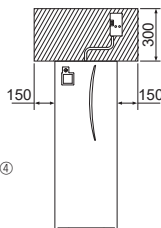
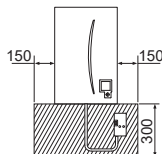


- To check the LED indication after setup, remove the interface unit ① from the holder ⑥.



Run the connecting cable in the space on the back of the unit as shown in the above figure. Tuck cabling away and secure it.

Note: Make sure that the connecting cable will not get caught on or between the installation plate and the wall, or between the indoor unit and the installation plate. Failure to do so may cause damage to the connecting cable resulting in communication problems.

Cylinder unit**Hydrobox****Connecting to Cylinder unit****Connecting to Hydrobox**

Mount in the same procedure for air conditioner. Please refer to "When mounting on the wall" on page 6.

- (2) Turn on the breaker of the air conditioner or the ATW unit and check that the LED indication of the Wi-Fi interface enters the initial state shown on right.

Initial State

ERR	OFF
NET	OFF
MODE	OFF
UNIT	Flashing

Setting up

Refer to SETUP QUICK REFERENCE GUIDE (Included in same package) and SETUP MANUAL to connect to a Router for setting up.

For SETUP MANUAL, please go to the website below.

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

For MELCloud User Manual, please go to the website below.

<https://www.melcloud.com/Support>

5. Specifications

Input Voltage	DC12.7 V (from indoor unit)
Power consumption	MAX 2 W
Size H×W×D (mm)	73.5×41.5×18.5
Weight (g)	95 (including cable)
Transmitter power level (MAX)	20 dBm @IEEE 802.11b
RF channel	1ch ~ 13ch (2412~2472 MHz)
Radio protocol	IEEE 802.11b/g/n (20)
Encryption	AES
Authentication	WPA2-PSK
Software Ver	XX.00
Length of cable (mm)	2,040

For Declaration of Conformity, please go to the website below.

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

Содержание

1. Меры предосторожности.....	1
2. Описание продукта.....	5
3. Комплект поставки.....	5
4. Подключение интерфейса Wi-Fi.....	6
5. Технические характеристики.....	8

Краткая информация об интерфейсе Wi-Fi

Данный интерфейс Wi-Fi обеспечивает обмен информацией о состоянии и управляет выполнением команд, поступающих от MELCloud, посредством соединения с внутренним прибором.

- Некоторые внутренние приборы несовместимы с интерфейсом Wi-Fi. Прежде чем приступить к установке интерфейса Wi-Fi, убедитесь в его совместимости с внутренним прибором.

1. Меры предосторожности

- Перед началом установки, настройки или эксплуатации интерфейса Wi-Fi прочитайте инструкции по технике безопасности.
- В данном руководстве по установке содержится важная информация по технике безопасности. Неукоснительно следуйте инструкциям.
- Завершив установку интерфейса Wi-Fi, передайте данное руководство по установке пользователю. Проструктурируйте пользователей о порядке хранения руководства по эксплуатации внутреннего прибора в безопасном месте.

[Меры предосторожности при выполнении установки]

Предупреждение

(Ненадлежащее обращение может привести к серьезным последствиям, включая тяжелые травмы или смертельный исход.)

- **Не допускается самостоятельная установка (пользователем) интерфейса Wi-Fi.**
Ненадлежащее выполнение установки может привести к пожару, поражению электрическим током, нанесению травмы вследствие падения интерфейса Wi-Fi либо утечкам воды. Обратитесь к дилеру, у которого вы приобрели интерфейс Wi-Fi, или к специалисту по установке.
- **Интерфейс Wi-Fi необходимо надежно закрепить в соответствии с требованиями, приведенными в руководстве по установке.**
Ненадлежащее выполнение установки может привести к пожару, поражению электрическим током, нанесению повреждений либо падению интерфейса Wi-Fi.
- **Интерфейс Wi-Fi необходимо устанавливать в местах, которые могут выдерживать его вес.**
В случае установки интерфейса Wi-Fi в местах, которые не могут выдерживать его вес, интерфейс Wi-Fi может упасть и получить повреждения.
- **Подключите и надежно закрепите электрическую проводку таким образом, чтобы воздействие внешних сил на проводку не приходилось на клеммные соединения.**
Ненадлежащее подключение и монтаж могут привести к выходу из строя, выделению тепла, дыма или воспламенению.
- **При установке должны использоваться компоненты производства Mitsubishi Electric или других указанных производителей.**
Неадекватным образом выбранный компонент может привести к возникновению пожара, поражению электрическим током или нанесению повреждений/утечкам воды.
- **Электромонтажные работы должны выполняться уполномоченным персоналом в соответствии с требованиями местных нормативных актов и инструкциями, подробно изложенными в данном руководстве.**
Неправильно выбранная нагрузочная способность электрического контура либо неадекватная установка могут привести к поражению электрическим током или возникновению пожара.
- **Не допускается подключение интерфейса Wi-Fi к точке заземления в корпусе внутреннего прибора.**
- **Надежно закрепите крышку электрического оборудования на внутреннем приборе.**
Если крышка электрического оборудования внутреннего прибора закреплена ненадежно, это может привести к пожару или поражению электрическим током вследствие попадания пыли, воды и т. д.
- **При установке интерфейса Wi-Fi используйте в целях безопасности соответствующее защитное оборудование и инструменты.**
Невыполнение этого требования может привести к травме.
- **Подключая интерфейс Wi-Fi, разомкните контакты автомата защиты цепи либо извлеките вилку электропитания внутреннего прибора.**
Невыполнение данного требования может привести к поражению электрическим током.
- **Обеспечьте надлежащее подключение разъема интерфейса Wi-Fi к печатной плате внутреннего прибора.**
Незавершенное подключение или монтаж могут привести к обрыву проводки, выделению тепла, дыма или воспламенению.

Предупреждение

(Ненадлежащее обращение может привести к серьезным последствиям, включая тяжелые травмы или смертельный исход.)

- **Не допускается установка интерфейса Wi-Fi вблизи устройств с автоматическим управлением, таких как автоматические двери или пожарная сигнализация.**
Это может привести к несчастным случаям вследствие нарушения функционирования.
- **Не допускается самостоятельное выполнение разборки, внесения изменений в конструкцию или ремонта.**
Это может привести к поражению электрическим током, пожару или травме.
- **Запрещается использовать интерфейс Wi-Fi вблизи электрического оборудования медицинского назначения или рядом с людьми с имплантированными медицинскими устройствами, такими как кардиостимуляторы или вживляемые кардиовертеры-дефибрилляторы.**
Это может привести к несчастным случаям вследствие неправильного функционирования медицинского оборудования или устройства.
- **Данное оборудование должно устанавливаться и эксплуатироваться с соблюдением расстояния между устройством и пользователем либо посторонним человеком не менее 20 см.**
- **Разместите интерфейс Wi-Fi и кабель в месте, где пользователи не смогут их достать.**
Если пользователь коснется или потянет их, это может привести к поражению электрическим током или падению интерфейса Wi-Fi.

Осторожно

(Ненадлежащее обращение может стать причиной серьезных последствий, включая нанесение травм и повреждение здания.)

- **Чтобы избежать повреждения вследствие разряда статического электричества, прежде чем касаться интерфейса Wi-Fi, коснитесь ближайшего металлического объекта, чтобы снять электростатический заряд с собственного тела и одежды.**
Разряд статического электричества от человеческого тела может повредить блок интерфейса Wi-Fi.
- **Не устанавливайте интерфейс Wi-Fi в местах с высоким содержанием пара в окружающей среде, таких как ванные комнаты.**
Избегайте мест, где возможно распыление воды или формирование конденсата на стенах. Выполнение установки в таких местах может привести к поражению электрическим током и поломке блока.
- **Не устанавливайте интерфейс Wi-Fi в местах, подверженных прямому воздействию солнечных лучей, а также там, где температура окружающего воздуха составляет 40 °C или выше либо 0 °C или ниже.**
Прямое воздействие солнечных лучей и высоких либо низких температур может привести к деформации или выходу из строя интерфейса Wi-Fi.
- **Не используйте его в специализированных средах.**
Эксплуатация в местах с наличием большого количества масла (включая машинное масло), пара или серного газа может привести к существенному снижению функциональных возможностей и повреждению деталей.
- **Во время выполнения строительных работ либо прокладки электропроводки отключите электропитание подсоединенного оборудования.**
Невыполнение требования по отключению электропитания подсоединенного оборудования может привести к нарушению функционирования или выходу из строя интерфейса Wi-Fi либо подсоединенного оборудования.
- **Соединительный кабель не должен непосредственно соприкасаться с трубопроводом.**
- **Не допускается эксплуатация интерфейса Wi-Fi вблизи других беспроводных устройств, микроволновых печей, беспроводных телефонов или аппаратов факсимильной связи.**
Это может привести к нарушениям его функционирования.
- **Запрещается устанавливать интерфейс Wi-Fi в местах, доступных для детей.**
Это может привести к нанесению травм.

[Меры предосторожности при настройке или эксплуатации интерфейса Wi-Fi]

■ Значение знаков, используемых в тексте руководства

	Строго воспрещается.		Тщательно следуйте инструкциям.
	Не касайтесь влажными руками.		Обязательно отсоедините вилку шнура питания от розетки электропитания.
	Не допускается распыливание воды на блок.		

Предупреждение

(Ненадлежащее обращение может привести к серьезным последствиям, включая тяжелые травмы или смертельный исход.)

	■ Не допускается самостоятельное выполнение (силами пользователя) разборки, внесения изменений в конструкцию или ремонта. Это может привести к поражению электрическим током, пожару или травме.		■ Не касайтесь интерфейса Wi-Fi влажными руками. Это может привести к повреждению устройства, поражению электрическим током или пожару.
	■ Данный прибор не предназначен для использования людьми (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями либо с недостаточными опытом и знаниями, за исключением случаев, когда использование осуществляется под наблюдением лица, ответственного за безопасность, или после его инструктажа по использованию прибора.		■ Не допускается разбрызгивание воды на интерфейс Wi-Fi либо его эксплуатация в ванной комнате. Это может привести к повреждению устройства, поражению электрическим током или пожару.
	■ Следует следить за детьми, чтобы они не играли с устройством.		■ Не допускается самостоятельная установка (пользователем) интерфейса Wi-Fi. Ненадлежащее выполнение установки может привести к пожару, поражению электрическим током или нанесению травмы вследствие падения интерфейса Wi-Fi. Обратитесь к дилеру, у которого вы приобрели интерфейс Wi-Fi, или к специалисту по установке.
	■ Данным устройством могут пользоваться дети старше 8 лет и лица с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями либо с недостаточным опытом или знаниями, находясь под наблюдением или после инструктажа по безопасному использованию устройства и при условии понимания ими сопутствующих опасностей.		■ Если интерфейс Wi-Fi упал либо его корпус или кабель поврежден, отсоедините разъем электропитания или разомкните контакты автомата защиты электрической цепи. Это может привести к возникновению пожара или поражению электрическим током. В этом случае обратитесь к дилеру.
	■ Не позволяйте детям играть с данным устройством. Очистка и техническое обслуживание устройства не должны осуществляться детьми без соответствующего контроля.		■ В случае возникновения аномальных условий (например запаха горения) остановите работу внутреннего прибора и извлеките из розетки вилку электропитания либо разомкните контакты автомата защиты электрической цепи. При продолжении эксплуатации в ненормальных условиях может произойти неисправность, возникнуть пожар, а также возможно поражение электрическим током. В этом случае обратитесь к дилеру.
	■ Запрещается использовать интерфейс Wi-Fi вблизи электрического оборудования медицинского назначения или рядом с людьми с имплантированными медицинскими устройствами, такими как кардиостимуляторы или вживляемые кардиовертеры-дефибрилляторы. Это может привести к несчастным случаям вследствие неправильного функционирования медицинского оборудования или устройства.		
	■ Не допускается установка интерфейса Wi-Fi вблизи устройств с автоматическим управлением, таких как автоматические двери или пожарная сигнализация. Это может привести к несчастным случаям вследствие нарушения функционирования.		
	■ Не прикасайтесь к интерфейсу Wi-Fi или кабелю, не разомкнув контакты автомата защиты электрической цепи.		

Осторожно

(Ненадлежащее обращение может стать причиной серьезных последствий, включая нанесение травм и повреждение здания.)



- **Запрещается устанавливать интерфейс Wi-Fi в местах, доступных для детей.**

Это может привести к нанесению травмы.

- **При выполнении настройки либо чистки интерфейса Wi-Fi запрещается ступать на стремянку, находящуюся в неустойчивом положении.**

При падении можно получить травму.



- **Не допускается эксплуатация интерфейса Wi-Fi вблизи других беспроводных устройств, микроволновых печей, беспроводных телефонов или аппаратов факсимильной связи.**

Это может привести к нарушениям его функционирования.

[Меры предосторожности при установке, настройке или эксплуатации интерфейса Wi-Fi]

Примечание

- Прежде чем приступить к установке интерфейса Wi-Fi, убедитесь в том, что маршрутизатор поддерживает настройку шифрования WPA2-AES.
- Прежде чем приступить к установке данного интерфейса Wi-Fi, конечный пользователь должен прочитать условия предоставления услуги Wi-Fi.
- Чтобы завершить подключение данного интерфейса Wi-Fi к услуге Wi-Fi, может потребоваться маршрутизатор.
- Данный интерфейс Wi-Fi не начнет передачу эксплуатационных данных из системы до тех пор, пока конечный пользователь не зарегистрируется и не примет условия предоставления услуги Wi-Fi.
- Данный интерфейс Wi-Fi не должен подключаться к каким-либо системам Mitsubishi Electric, предназначенным для обеспечения охлаждения или обогрева критически важных объектов.
- После установки интерфейса Wi-Fi запишите информацию о модели и другие сведения на последней странице раздела «Setting information (Информация о настройках)».

Интерфейс Wi-Fi, изготовленный компанией Mitsubishi Electric, предназначен для обмена данными только со службой Wi-Fi MELCloud компании Mitsubishi Electric.

Интерфейсы Wi-Fi, выпущенные сторонними организациями, нельзя подключить к MELCloud.

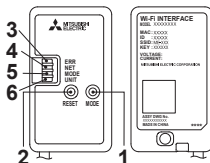
Mitsubishi Electric не несет ответственности за какие-либо (i) пониженные эксплуатационные характеристики системы или других изделий;

(ii) отказ системы или изделия; или (iii) утрату либо повреждение какой-либо системы или изделия; причиненные использованием или возникшие в результате эксплуатации интерфейса Wi-Fi или какой-либо службы Wi-Fi сторонней организации совместно с оборудованием Mitsubishi Electric.

Чтобы получить обновленные сведения о MELCloud от Mitsubishi Electric Corporation, посетите веб-сайт www.MELCloud.com.

2. Описание продукта

№	Элемент	Описание
1	Переключатель MODE (РЕЖИМ)	Обеспечивает выбор режима.
2	Переключатель RESET (СБРОС)	Обеспечивает сброс системы и ВСЕХ настроек.
3	Светодиодный индикатор ERR (ОШИБКА) (оранжевый)	Отображает состояние ошибки сети.
4	Светодиодный индикатор NET (СЕТЬ) (зеленый)	Отображает состояние сети.
5	Светодиодный индикатор MODE (РЕЖИМ) (оранжевый)	Отображает состояние точки доступа.
6	Светодиодный индикатор UNIT (ПРИБОР) (зеленый)	Отображает состояние внутреннего прибора.



(1) Переключатель MODE (РЕЖИМ)

- Переключатель MODE (РЕЖИМ) используется для выбора режима в различных конфигурациях.

(2) Переключатель RESET (СБРОС)

- Для перезагрузки системы нажмите и удерживайте переключатель RESET (СБРОС) в течение 2 секунд.
- Для сброса настроек интерфейса Wi-Fi до заводских значений по умолчанию нажмите и удерживайте переключатель RESET (СБРОС) в течение 14 секунд.

В случае сброса настроек интерфейса Wi-Fi до заводских значений по умолчанию ВСЯ информация о конфигурации будет утеряна. Выполнять данную операцию следует с особой осторожностью.

3. Комплект поставки

①	Блок интерфейса (с соединительным кабелем)	1	④	Зажим для монтажного шнура	1
②	Винт крепления для ⑥ 3,5×16 мм	2	⑤	Зажим (для связывания проводов в жгуты)	1
③	Винт крепления для ④ 4×16 мм	1	⑥	Держатель	1
			⑦	Скоба	1

4. Подключение интерфейса Wi-Fi

(Для получения подробных сведений о каждой из систем см. соответствующее руководство по эксплуатации.)

Прежде чем подключить кабель к внутреннему прибору, разомкните контакты автомата защиты электрической цепи кондиционера или внутреннего блока ATW (воздух — вода). Устанавливая интерфейс Wi-Fi, проложите кабель внутри стены или над потолком. Инструкции по подключению и подробные сведения представлены в руководстве по установке каждой из моделей.

- (1) Соединительный кабель, подключенный к внутреннему прибору (CN105), должен монтироваться на внутренний прибор или рядом с ним.

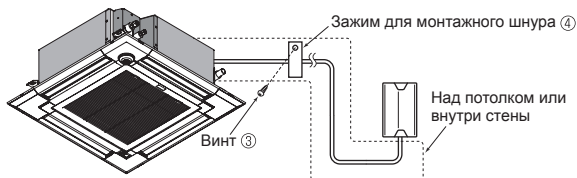
При установке блока интерфейса ① в корпусе внутреннего прибора см. руководство по установке внутреннего прибора. Запрещается устанавливать блок интерфейса ① в корпусе внутреннего прибора при отсутствии об этом соответствующих упоминаний.

<Кондиционер>

Настенный монтаж (Кроме подключения к настенному внутреннему прибору)

Сторона блока интерфейса ①, к которой подключается кабель, должна быть обращена вниз.

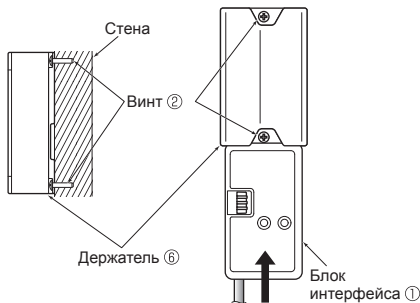
- Внутренний кассетный прибор на 4 направления.



- С помощью винта ② закрепите держатель ⑥ на стене в положении, показанном на рисунке ниже.

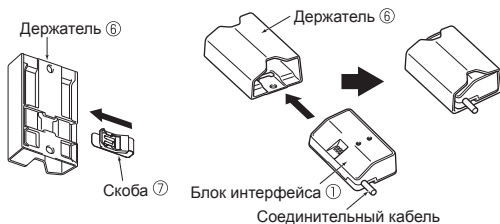
Примечание: Затяните верхний, а затем нижний винт.

- Вставьте блок интерфейса ① в держатель ⑥ до щелчка.

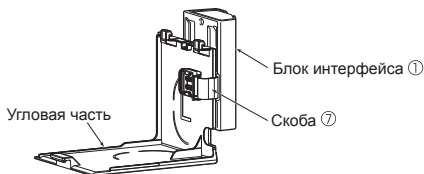


Монтаж на наружной стороне корпуса внутреннего прибора (Настенный внутренний прибор)

- Вставьте скобу ⑦ в держатель ⑥ до щелчка.
- Вставьте блок интерфейса ① в держатель ⑥ до щелчка.



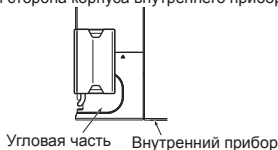
- Наденьте скобу ⑦ на край угловой части, чтобы зафиксировать блок интерфейса ①.
- Примечание: Установите блок интерфейса ① сбоку внутреннего прибора.



Пример монтажа на левой стороне корпуса внутреннего прибора

Примечание. Блок интерфейса ① может также монтироваться на правой стороне корпуса внутреннего прибора.

Боковая сторона корпуса внутреннего прибора



- Чтобы проверить светодиодную индикацию после настройки, удалите блок интерфейса ① из держателя ⑥.



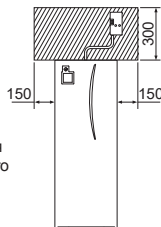
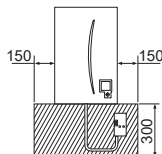
2

- Проложите соединительный кабель в свободном пространстве за задней панелью прибора, как показано на приведенном выше рисунке. Вытяните и закрепите кабель.

Примечание. Убедитесь, что соединительный кабель не будет зажат монтажной пластиной либо между нею и стеной или между внутренним прибором и монтажной пластиной. Невыполнение данного требования может привести к повреждению соединительного кабеля, которое повлечет за собой проблемы с обменом данными. Закрепите соединительный кабель так, чтобы он не выпадал из внутреннего прибора.

Блок Cylinder

Зажим для монтажного шнура ④

**Hydrobox**Винт ③
Зажим для монтажного шнура ④**Подключение к блоку Cylinder****Подключение к блоку Hydrobox**

При монтаже применяйте ту же процедуру, что и для кондиционера воздуха. См. раздел «Настенный монтаж» на стр. 6.

- (2) Замкните контакты автомата защиты электрической цепи кондиционера или блока ATW и убедитесь в том, что светодиодная индикация интерфейса Wi-Fi перешла в исходное состояние, показанное справа.

Исходное состояние

ERR	ВЫКЛ
NET	ВЫКЛ
MODE	ВЫКЛ
UNIT	Мигает

Настройка

См. SETUP QUICK REFERENCE GUIDE (КРАТКОЕ СПРАВОЧНОЕ ПОСОБИЕ ПО НАСТРОЙКЕ) (входит в состав того же пакета) и РУКОВОДСТВО ПО НАСТРОЙКЕ для подключения к маршрутизатору с целью настройки.

Что касается РУКОВОДСТВА ПО НАСТРОЙКЕ, перейдите на указанный ниже веб-сайт.
<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

Что касается Руководства пользователя MELCloud, перейдите на указанный ниже веб-сайт.
<https://www.melcloud.com/Support>

5. Технические характеристики

Напряжение на входе	12,7 В постоянного тока (от внутреннего прибора)
Энергопотребление	Не более 2 Вт
Размер В×Ш×Г (мм)	73,5×41,5×18,5
Вес (г)	95 (с учетом кабеля)
Уровень мощности передатчика (не более)	20 дБм при использовании IEEE 802.11b
Радиоканал	Каналы 1–13 (2412–2472 МГц)
Протокол радиообмена	IEEE 802.11b/g/n (20)
Шифрование	AES
Аутентификация	WPA2-PSK
Версия программного обеспечения	XX.00
Длина кабеля (мм)	2040

Что касается Декларации о соответствии, перейдите на указанный ниже веб-сайт.
<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

1. Заходи безпеки.....	1
2. Опис виробу.....	5
3. Комплект постачання.....	5
4. Підключення інтерфейсу Wi-Fi.....	6
5. Технічні характеристики.....	8

Про інтерфейс Wi-Fi

Цей інтерфейс Wi-Fi здійснює обмін інформацією про стан і керує виконанням команд MELCloud через установлене з'єднання з внутрішнім блоком.

- Деякі внутрішні блоки несумісні з інтерфейсом Wi-Fi. Перш ніж ужити заходів щодо монтажу інтерфейсу Wi-Fi, переконайтеся, що внутрішній блок сумісний із ним.

1. Заходи безпеки

- Перш ніж розпочати монтаж, настройку чи експлуатацію інтерфейсу Wi-Fi, прочитайте всі інструкції з техніки безпеки.
- Цей посібник з монтажу містить важливу інформацію з техніки безпеки. Обов'язково дотримуйтесь інструкцій.
- Після завершення монтажу інтерфейсу Wi-Fi передайте цей посібник з монтажу користувачеві. Проінструктуйте користувачів щодо його зберігання в тому ж безпечному місці, де зберігається посібник з експлуатації внутрішнього блоку.

[Заходи безпеки під час монтажу]



Попередження

(Неналежне поводження з пристроями може призвести до серйозних наслідків, зокрема тяжких травм або смерті.)

- Не монтуйте інтерфейс Wi-Fi самостійно (силами користувача).**
Неправильний монтаж може спричинити пожежу, ураження електричним струмом, травму через падіння інтерфейсу Wi-Fi чи витік води. Проконсультуйтеся з дилером, у якого ви придбали інтерфейс Wi-Fi, або з професійним спеціалістом з монтажу.
- Монтажу інтерфейсу Wi-Fi слід виконувати з надійним закріпленням у відповідності до вимог даного посібника з монтажу.**
Неправильний монтаж може спричинити пожежу, ураження електричним струмом або заподіяння шкоди чи падіння інтерфейсу Wi-Fi.
- Монтаж інтерфейсу Wi-Fi слід виконувати з урахуванням здатності місця монтажу сприймати відповідне вагове навантаження.**
Якщо монтаж інтерфейсу Wi-Fi виконується без урахування здатності місця монтажу сприймати відповідне вагове навантаження, інтерфейс Wi-Fi може впасти й завдати шкоди.
- Підключіть і надійно закріпіть електропроводку, щоб виключити вплив зовнішніх сил на клеми проводки.**
Неправильне підключення й монтаж можуть призвести до виходу з ладу, займання, виділення тепла чи диму.
- У процесі монтажу необхідно застосовувати компоненти, виготовлені Mitsubishi Electric, або інші спеціально передбачені компоненти.**
Застосування неналежних компонентів може призвести до пожежі, ураження електричним струмом або пошкодження/витоків води.
- Електромонтажні роботи повинні виконуватися вповноваженим персоналом у відповідності до положень нормативних актів місцевої влади й інструкцій, докладно описаних у посібнику з монтажу.**
Неправильно вибрана навантажувальна здатність електричної схеми чи неналежне виконання монтажу може призвести до ураження електричним струмом або пожежі.
- Не допускається підключення інтерфейсу Wi-Fi до точки заземлення всередині внутрішнього блоку.**
- Надійно закріпіть кришку електричного обладнання на внутрішньому блоці.**
У разі ненадійного закріплення кришки електричного обладнання на внутрішньому блоці це може призвести до пожежі або ураження електричним струмом через проникнення пилу, води й т. ін.
- Виконуючи монтаж інтерфейсу Wi-Fi, користуйтеся належними захисними засобами й інструментами з захисними застосуваннями.**
Невиконання цих вимог може призвести до нанесення травм.
- На час підключення інтерфейсу Wi-Fi розімкніть автомат захисту електричного кола або витягніть з розетки вилку шнура електричного живлення внутрішнього блоку.**
Невиконання цих вимог може призвести до ураження електричним струмом.
- Забезпечте належне підключення електричного роз'єму інтерфейсу Wi-Fi до друкованої плати внутрішнього блока.**
Неправильне підключення чи монтаж можуть призвести до обриву проводки, займання, виділення тепла чи диму.

Попередження

(Неналежне поводження з пристроями може призвести до серйозних наслідків, зокрема тяжких травм або смерті.)

- **Не допускається монтаж інтерфейсу Wi-Fi поряд із пристроями, що керуються в автоматичному режимі, як то автоматичні двері чи пристрої пожежної сигналізації.**
Це може призвести до нещасних випадків внаслідок несправності обладнання.
- **Заборонається самостійне розбирання, внесення змін до конструкції чи ремонтування.**
Це може призвести до ураження електричним струмом, пожежі чи нанесення травми.
- **Не використовуйте інтерфейс Wi-Fi поблизу електричного обладнання медичного призначення або поруч із людьми, які використовують медичні пристрої, як-от кардіостимулятори чи імплантовані кардіовертери-дефібрилятори.**
Це може призвести до нещасного випадку в разі несправності медичного обладнання або пристрою.
- **Це обладнання слід монтувати й експлуатувати з урахуванням мінімальної відстані 20 см між пристроєм і користувачем чи сторонньою особою.**
- **Розмістіть інтерфейс Wi-Fi і кабелі у місці, де користувачі не зможуть їх торкнутися.**
Якщо користувач торкнеться або потягне їх, це може призвести до ураження електричним струмом або падіння інтерфейсу Wi-Fi.

Застереження

(Неналежне поводження з пристроями може призвести до серйозних наслідків, як-от травм або нанесення шкоди будівлі.)

- **Із метою недопущення пошкодження внаслідок розряду статичної електрики, перш ніж торкнутися інтерфейсу Wi-Fi, торкніться найближчого металевого предмету, щоб викинути з тіла й одягу заряд статичної електрики.**
Заряд статичної електрики людського тіла здатен пошкодити блок інтерфейсу Wi-Fi.
- **Не монтуйте інтерфейс Wi-Fi у місцях із надмірним вмістом пари, як-от у ванних кімнатах.**
Уникайте місць із можливим розпліскуванням води чи формуванням конденсату на стінах. Монтаж вироку в таких місцях може спричинити ураження електричним струмом чи вихід обладнання з ладу.
- **Не монтуйте інтерфейс Wi-Fi у місцях, що піддаються впливу прямих сонячних променів, або там, де температура довкілля сягає 40 °C і вище чи 0 °C та нижче.**
Вплив прямого сонячного проміння, а також середовищ із високою та низькою температурою може призвести до деформації або виходу блоку інтерфейсу Wi-Fi з ладу.
- **Не використовуйте його в спеціальних середовищах.**
Використання в місцях із великим вмістом олій (зокрема з машинними маслами), пари чи сірчаного газу може призвести до суттєвого зниження функціональних характеристик і пошкодження деталей.
- **Виконуючи будівельні роботи чи прокладаючи проводку, вимкніть подачу електричного живлення до підключеного обладнання.**
Невимкнена подача живлення на підключене обладнання може спричинити несправність чи вихід інтерфейсу Wi-Fi або зазначеного обладнання з ладу.
- **З'єднувальний кабель не може мати точок безпосереднього контакту з трубопроводами.**
- **Не допускається експлуатація інтерфейсу Wi-Fi поруч з іншими бездротовими пристроями, мікрохвильовими печами, бездротовими телефонами чи апаратами факсимільного зв'язку.**
Це може призвести до несправностей.
- **Не допускається монтаж інтерфейсу Wi-Fi у місцях, до яких мають доступ діти.**
Це може призвести до нанесення травм.

[Заходи безпеки при настройці й експлуатації інтерфейсу Wi-Fi]

■ Значення символів, що використовуються в цьому посібнику

	Суворо забороняється.		Ретельно дотримуйтесь інструкцій.
	Забороняється торкатися вологими руками.		Обов'язково від'єднайте штепсель шнура живлення від мережевої розетки.
	Не допускається розпліскування води на блок.		

Попередження

(Неналежне поводження з пристроями може призвести до серйозних наслідків, зокрема тяжких травм або смерті.)

	■ Забороняється самостійне (силами користувача) розбирання, внесення змін до конструкції чи ремонтування. Це може призвести до ураження електричним струмом, пожежі чи нанесення травми.		■ Не торкайтеся інтерфейсу Wi-Fi вологими руками. Це може призвести до пошкодження пристрою, ураження електричним струмом або пожежі.
	■ Пристрій не призначений для використання людьми (включаючи дітей) з обмеженими фізичними, сенсорними або психічними можливостями та відсутністю досвіду й знань. Таким людям можна користуватися пристроєм лише під наглядом особи, відповідальної за безпеку, або після інструктажу з користування.		■ Не допускається розпліскування води на інтерфейс Wi-Fi або його експлуатація в ванній кімнаті. Це може призвести до пошкодження пристрою, ураження електричним струмом або пожежі.
	■ Діти повинні бути під наглядом і не гратися з пристроями.		■ Не монтуйте інтерфейс Wi-Fi самостійно (силами користувача). Неправильний монтаж може спричинити пожежу, ураження електричним струмом або травму через падіння інтерфейсу Wi-Fi. Проконсультуйтеся з дилером, у якого ви придбали інтерфейс Wi-Fi, або з професійним спеціалістом з монтажу.
	■ Цим пристроєм можуть користуватися діти віком від 8 років та особи зі зниженою фізичною, сенсорною чи розумовою спроможністю, а також ті, хто не має достатнього досвіду й знань, за умови, що вони знаходяться під наглядом або проінструктовані щодо користування пристроєм у безпечний спосіб та усвідомлюють небезпеку, пов'язану з таким користуванням.		■ Якщо інтерфейс Wi-Fi упав або його корпус чи кабель пошкоджено, від'єднайте роз'єм електроживлення або вимкніть перемикач. Це може призвести до пожежі або ураження електричним струмом. У такому випадку зверніться до дилера.
	■ Не допускайте гри дітей з цим пристроєм. Чищення й технічне обслуговування на рівні користувача не може проводитися дітьми без нагляду дорослих.		■ У разі виникнення анормальних умов (як то поява запаху горіння) зупиніть роботу внутрішнього блоку й витягніть з розетки вилку живлення або розімкніть контакти автомата захисту електричного кола. При продовженні експлуатації в анормальних умовах може статися несправність, пожежа або ураження електричним струмом. У такому випадку зверніться до дилера.
	■ Не використовуйте інтерфейс Wi-Fi поблизу електричного обладнання медичного призначення або поруч із людьми, які використовують медичні пристрої, як-от кардіостимулятори чи імплантовані кардіовертери-дефібрилятори. Це може призвести до нещасного випадку в разі несправності медичного обладнання або пристрою.		
	■ Не допускається монтаж інтерфейсу Wi-Fi поряд із пристроями, що керуються в автоматичному режимі, як то автоматичні двері чи пристрої пожежної сигналізації. Це може призвести до нещасних випадків внаслідок несправності обладнання.		
	■ Не торкайтеся інтерфейсу Wi-Fi або кабелю, не вимкнувши перемикач.		

⚠ Застереження

(Неналежне поводження з пристроями може призвести до серйозних наслідків, як-от травми або нанесення шкоди будівлі.)



- Не допускається монтаж інтерфейсу Wi-Fi у місцях, до яких мають доступ діти.

Це може призвести до нанесення травм.

- Забороняється ступати на ненадійно встановлену драбинку при виконанні настройки чи чищення інтерфейсу Wi-Fi.

При падінні можна отримати травми.



- Не допускається експлуатація інтерфейсу Wi-Fi поруч з іншими бездротовими пристроями, мікрохвильовими печами, бездротовими телефонами чи апаратами факсимільного зв'язку.

Це може призвести до несправностей.

[Заходи безпеки при виконанні монтажу, настройки чи при експлуатації інтерфейсу Wi-Fi]

Примітка

- Перш ніж приступити до монтажу даного інтерфейсу Wi-Fi, переконайтеся в тому, що маршрутизатор підтримує настройку шифрування WPA2-AES.
- Перш ніж приступити до монтажу даного інтерфейсу Wi-Fi, кінцевий користувач повинен прочитати умови надання Wi-Fi-послуги і погодитися з ними.
- Для завершення підключення даного інтерфейсу Wi-Fi до послуги Wi-Fi-послуги може знадобитися маршрутизатор.
- Даний інтерфейс Wi-Fi не розпочне передачу яких би то не було даних щодо функціонування системи, поки кінцевий користувач не пройде реєстрацію й не погодиться з умовами надання послуги Wi-Fi.
- Не допускається монтаж і підключення даного інтерфейсу Wi-Fi до будь-яких систем Mitsubishi Electric, що забезпечують охолодження чи обігрів критично важливих об'єктів.
- При встановленні даного інтерфейсу Wi-Fi запишіть інформацію про модель та інші відомості на останній сторінці розділу "Setting information (Інформація про настройки)".

Інтерфейс Wi-Fi Mitsubishi Electric призначений для забезпечення обміну даними з послугою Wi-Fi Mitsubishi Electric MELCloud.

Пристрої інтерфейсу Wi-Fi сторонніх виробників не можна підключити до MELCloud.

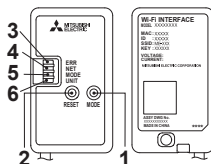
Mitsubishi Electric не несе відповідальності за (i) недостатній рівень продуктивності будь-якої системи чи виробу;

(ii) несправності системи чи виробу; або (iii) втрату чи пошкодження будь-якої системи чи виробу; які були спричинені підключенням до інтерфейсу Wi-Fi виробництва сторонньої організації чи виникли внаслідок цього та/або через використання послуги Wi-Fi стороннього оператора з обладнанням Mitsubishi Electric.

Для отримання найновіших відомостей щодо MELCloud від Mitsubishi Electric Corporation завітайте на веб-сторінку www.MELCloud.com.

2. Опис виробу

№	Поз.	Опис
1	Перемикач MODE (РЕЖИМ)	Забезпечує вибір режиму.
2	Перемикач RESET (СКИДАННЯ)	Забезпечує скидання ВСІХ налаштувань.
3	ERR LED (СВІТЛОДІОДНИЙ ІНДИКАТОР ПОМИЛКИ) (помаранчевий)	Відображає стан помилки мережі.
4	NET LED (СВІТЛОДІОДНИЙ ІНДИКАТОР МЕРЕЖІ) (зелений)	Відображає стан мережі.
5	MODE LED (СВІТЛОДІОДНИЙ ІНДИКАТОР РЕЖИМУ) (помаранчевий)	Відображає стан режиму точки доступу.
6	UNIT LED (СВІТЛОДІОДНИЙ ІНДИКАТОР БЛОКУ) (зелений)	Відображає стан внутрішнього блоку.



(1) Перемикач MODE (РЕЖИМ)

- Перемикач MODE (РЕЖИМ) використовується для вибору режимів у конфігураціях.

(2) Перемикач RESET (СКИДАННЯ)

- Щоб перезавантажити систему, натисніть та утримуйте перемикач RESET (СКИДАННЯ) протягом 2 секунд.
- Щоб скинути налаштування інтерфейсу Wi-Fi до заводських налаштувань за замовчуванням, натисніть та утримуйте перемикач RESET (СКИДАННЯ) протягом 14 секунд.

При скиданні інтерфейсу Wi-Fi до заводських налаштувань за замовчуванням УСЮ інформацію щодо налаштування конфігурації буде втрачено. Виконувати цю операцію слід із особливою обережністю.

3. Комплект постачання

①	Блок інтерфейсу (зі з'єднувальним кабелем)		1	④	Затискач для монтажної шнура		1
②	Гвинт кріплення для ⑥ 3,5×16 мм		2	⑤	Монтажний хомут (для зв'язування проводки у джгути)		1
③	Гвинт кріплення для ④ 4×16 мм		1	⑥	Тримач		1
				⑦	Скоба		1

4. Підключення інтерфейсу Wi-Fi

(Докладні відомості про кожну з систем див. у відповідному посібнику з експлуатації.)

Перед підключенням кабелю до внутрішнього блоку вимкніть вимикач кондиціонера чи ATW (повітряно-водяного блока).

Встановлюючи інтерфейс Wi-Fi, прокладіть кабель усередині стіни або під стелею.

Інструкції щодо підключення й детальні відомості наводяться в посібнику з монтажу кожної з моделей.

(1) З'єднувальний кабель, підключений до внутрішнього блоку (CN105), повинен монтуватися на внутрішній блок чи поруч із ним.

Якщо блок інтерфейсу ① монтується всередині внутрішнього блоку, необхідну інформацію див. у посібнику з монтажу внутрішнього блоку. Не допускається монтаж блоку інтерфейсу ① всередині внутрішнього блоку, якщо про це не наводяться відповідні вказівки.

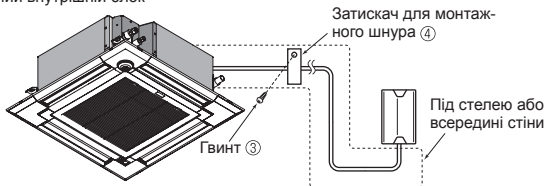
<Кондиціонер>

Настінний монтаж

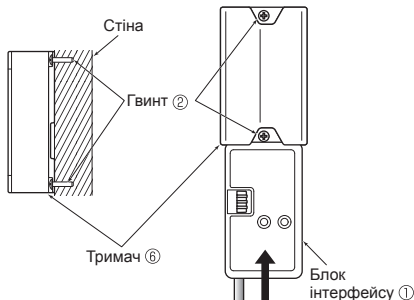
(Окрім підключення до настінного внутрішнього блоку)

Блок інтерфейсу ① слід повернути боком, до якого підключаються кабелі, донизу.

- 4-бічний касетний внутрішній блок

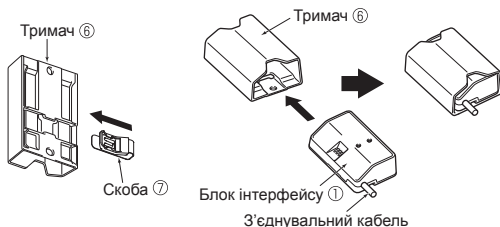


- Закріпіть тримач ⑥ на стіні в положенні, показаному на малюнку нижче, за допомогою гвинта ②.
- Примітка. Затягніть верхній, а потім нижній гвинт.
- Вставте блок інтерфейсу ① у тримач ⑥, натиснувши до клацання.

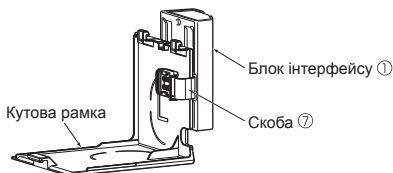


Монтаж на зовнішньому боці внутрішнього блоку (Настінний внутрішній блок)

- Вставте скобу ⑦ в тримач, натиснувши ⑥ до клацання.
- Вставте блок інтерфейсу ① в тримач, натиснувши ⑥ до клацання.



- Надіньте скобу ⑦ на край кутової рамки, щоб закріпити блок інтерфейсу ①. Примітка. Установіть блок інтерфейсу ① з боку внутрішнього блоку.



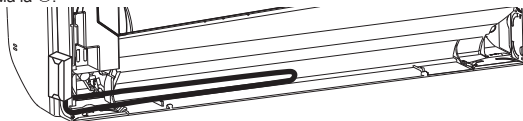
Приклад монтажу на лівому боці внутрішнього блоку

Примітка. Блок інтерфейсу ① можна також змонтувати на правому боці внутрішнього блоку.

Бік внутрішнього блоку



- Для перевірки світлодіодної індикації після завершення настройки зніміть блок інтерфейсу ① з тримача ⑥.



Прокладіть з'єднувальний кабель у просторі за задньою панеллю блоку, як показано на вищеведеному малюнку.

Витягніть і закріпіть кабель.

Примітка. Унеможливіть затиснення з'єднувального кабелю на монтажній пластині чи між нею та стіною або між внутрішнім блоком та монтажною пластиною. Невиконання даної вимоги може призвести до пошкодження з'єднувального кабелю і, як результат, до проблем з обміном даними.

Закріпіть з'єднувальний кабель так, щоб він не випадав із внутрішнього блоку.

Блок Cylinder

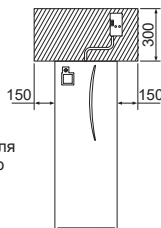
Затискач для монтажного шнура ④



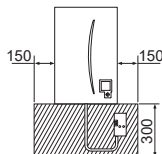
Hydrobox



(Одиниця вимірювання: мм)
Підключення до блоку Cylinder



Підключення до блоку Hydrobox



Встановлюйте за тією ж процедурою, що застосовувалася для кондиціонера. Див. "Настінний монтаж" на стор. 6.

- (2) Увімкніть автоматичний вимикач кондиціонера або АТW і переконайтеся в тому, що світлодіодна індикація на інтерфейсі Wi-Fi перейшла в початковий стан, як показано праворуч.

Первісний стан

ERR	ВИМК.
NET	ВИМК.
MODE	ВИМК.
UNIT	Блимання

Настройка

Див. SETUP QUICK REFERENCE GUIDE (КОРОТКИЙ ДОВІДКОВИЙ ПОСІБНИК З НАСТРОЙКИ; входить до складу того ж пакета) і ПОСІБНИК З НАСТРОЙКИ для підключення до маршрутизатора з метою настанови.

Стосовно ПОСІБНИКА З НАСТРОЙКИ, перейдіть на вказаний нижче веб-сайт.

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

Стосовно Посібника користувача MELCloud, перейдіть на вказаний нижче веб-сайт.

<https://www.melcloud.com/Support>

5. Технічні характеристики

Напруга на вході	12,7 В постійного струму (від внутрішнього блоку)
Енергоспоживання	Не більше 2 Вт
Розмір В×Ш×Г (мм)	73,5×41,5×18,5
Вага (г)	95 (разом із кабелем)
Рівень потужності передавача (не більше)	20 дБм при використанні IEEE 802.11b
Радіоканал	Канали 1–13 (2412–2472 МГц)
Протокол радіообміну	IEEE 802.11b/g/n (20)
Шифрування	AES
Автентифікація	WPA2-PSK
Версія програмного забезпечення	XX.00
Довжина кабелю (мм)	2 040

Стосовно Декларації про відповідність, перейдіть на вказаний нижче веб-сайт.

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

สารบัญ

1. คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย.....	1
2. การแนะนำผลิตภัณฑ์.....	5
3. ชิ้นส่วน.....	5
4. การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi.....	6
5. ข้อมูลจำเพาะ.....	8

เกี่ยวกับอินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi

อินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi นี้จะทำการสื่อสารข้อมูลสถานะและควบคุมคำสั่งจาก MELCloud โดยการเชื่อมต่อกับเครื่องภายในอาคาร

- เครื่องภายในอาคารบางเครื่องไม่สามารถใช้งานร่วมกับอินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi ได้ ก่อนจะทำการติดตั้งอินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเครื่องภายในอาคารสามารถใช้งานร่วมกับอินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi ได้

1. คำแนะนำเพื่อความปลอดภัย

- อ่านคำแนะนำด้านความปลอดภัยทั้งหมดก่อนทำการติดตั้ง การตั้งค่า หรือการใช้งานอินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi
- คู่มือการติดตั้งนี้มีข้อมูลด้านความปลอดภัยที่สำคัญ จำเป็นต้องปฏิบัติตามคำแนะนำ
- หลังจากติดตั้งอินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi ให้มอบคู่มือการติดตั้งนี้แก่ผู้ใช้ แนะนำให้ผู้ใช้เก็บคู่มือนี้ไว้กับคู่มือการใช้งานเครื่องภายในอาคารในที่ปลอดภัย

[ขอควรระวังสำหรับการติดตั้ง]

⚠ คำเตือน

(การจัดการที่ไม่เหมาะสมอาจส่งผลร้ายแรง ซึ่งรวมถึงการบาดเจ็บสาหัสหรือเสียชีวิต)

- **อย่าติดตั้งอินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi ด้วยตนเอง (ผู้ใช้)**
การติดตั้งที่ไม่เหมาะสมอาจส่งผลให้เกิดเพลิงไหม้ ไฟดูด การบาดเจ็บที่เกิดจากการร่ว่งหล่นของอินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi หรือน้ำรั่วได้ ปกษาศวแทนจำหน่ายจากร้านค้าที่ซื้ออินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi หรือผู้ติดตั้งที่เชี่ยวชาญ
- **ควรติดตั้งอินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi ให้แน่นหนาตามคู่มือการติดตั้งนี้**
การติดตั้งที่ไม่เหมาะสมอาจส่งผลให้เกิดเพลิงไหม้ ไฟดูด หรือความเสียหาย หรือการร่ว่งหล่นของอินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi
- **ควรติดตั้งอินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi ในตำแหน่งที่สามารถรองรับน้ำหนักตัวอุปกรณ์ได้**
หากติดตั้งอินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi ในตำแหน่งที่ไม่สามารถรองรับน้ำหนักตัวอุปกรณ์ได้ อินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi อาจหล่นลงมาและก่อให้เกิดความเสียหาย
- **เชื่อมต่อและยึดสายไฟให้แน่นหนาเพื่อไม่ให้แรงภายนอกบนสายไฟส่งไปถึงขั้ว**
การเชื่อมต่อและการติดตั้งที่ไม่เหมาะสมอาจส่งผลให้เกิดการชำรุด เกิดความร้อน คว้น หรือเพลิงไหม้ได้
- **ต้องใช้ส่วนประกอบของ Mitsubishi Electric หรือส่วนประกอบอื่นๆ ที่กำหนดในการติดตั้ง**
ส่วนประกอบที่ไม่เหมาะสมอาจส่งผลให้เกิดเพลิงไหม้ ไฟดูด หรือความเสียหาย/น้ำรั่วได้
- **ต้องให้ช่างที่ได้รับอนุญาตเป็นผู้ดำเนินการเดินสายไฟตามกฎข้อบังคับของท้องถิ่นและตามรายละเอียดคำแนะนำในคู่มือการติดตั้ง**
พิกัดของวงจรที่ไม่เพียงพอหรือการติดตั้งที่ไม่เหมาะสมอาจเป็นเหตุให้เกิดไฟดูดหรือเพลิงไหม้ได้
- **อย่าเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi เข้ากับสายดินในเครื่องภายในอาคาร**
- **ปิดฝาครอบชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้าเข้ากับเครื่องภายในอาคารให้แน่นหนา**
หากปิดฝาครอบชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้าของเครื่องภายในอาคารไม่สนิทอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้หรือไฟดูดเนื่องจากฝุ่น น้ำ ฯลฯ ได้
- **เมื่อติดตั้งอินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi ให้ใช้อุปกรณ์และเครื่องมือป้องกันที่เหมาะสมเพื่อความปลอดภัย**
มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดการบาดเจ็บได้
- **ปิดเบรกเกอร์หรือถอดปลั๊กแหล่งจ่ายไฟของเครื่องภายในอาคารออกเมื่อเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi**
มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดไฟดูดได้
- **ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเชื่อมต่อขั้วต่อของอินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi เข้ากับแผงวงจรพิมพ์ของเครื่องภายในอาคารอย่างถูกต้อง**
การเชื่อมต่อหรือการติดตั้งที่ไม่สมบูรณ์อาจส่งผลให้สายไฟชำรุด เกิดความร้อน คว้น หรือเพลิงไหม้ได้

⚠ คำเตือน

(การจัดการที่ไม่เหมาะสมอาจส่งผลร้ายแรง ซึ่งรวมถึงการบาดเจ็บสาหัสหรือเสียชีวิต)

- อย่าติดตั้งอินเตอร์เฟซ Wi-Fi ใกล้กับอุปกรณ์ควบคุมแบบอัตโนมัติ เช่น ประตูอัตโนมัติหรือสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้
เพราะอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุจากการทำงานผิดพลาดได้
- อย่าถอดแยก ดัดแปลง หรือซ่อมด้วยตนเอง
เพราะอาจทำให้เกิดไฟดูด เพลิงไหม้ หรือบาดเจ็บได้
- อย่าใช้งานอินเตอร์เฟซ Wi-Fi ใกล้กับอุปกรณ์ไฟฟ้าทางการแพทย์หรือผู้ที่ใช้อุปกรณ์ทางการแพทย์ เช่น เครื่องกระตุ้นไฟฟ้าหัวใจ หรือเครื่องกระตุ้นไฟฟ้าหัวใจแบบฝัง
เพราะอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุเนื่องจากเครื่องมือหรืออุปกรณ์ทางการแพทย์ทำงานผิดพลาด
- ควรติดตั้งและใช้งานอุปกรณ์นี้โดยเว้นระยะห่างระหว่างตัวอุปกรณ์กับผู้ใช้หรือผู้สัญจรไปมาอย่างน้อย 20 ซม.
- ติดตั้งอินเตอร์เฟซ Wi-Fi และสายในที่ผู้ใช้ไม่สามารถเข้าถึงได้
หากผู้ใช้สัมผัสหรือดึง อาจทำให้เกิดไฟดูดหรืออินเตอร์เฟซ Wi-Fi อาจรวบหล่นลงมา

⚠ ข้อควรระวัง

(การจัดการที่ไม่เหมาะสมอาจก่อให้เกิดผลตามมา ซึ่งรวมถึงการบาดเจ็บหรือความเสียหายต่ออาคาร)

- เพื่อป้องกันความเสียหายจากไฟฟ้าสถิต ให้สัมผัสโลหะที่อยู่ใกล้ๆ เพื่อปล่อยไฟฟ้าสถิตออกจากตนเองก่อนที่จะสัมผัสอินเตอร์เฟซ Wi-Fi ไฟฟ้าสถิตจากร่างกายมนุษย์อาจทำให้ชุดอินเตอร์เฟซ Wi-Fi เสียหายได้
- อย่าติดตั้งอินเตอร์เฟซ Wi-Fi ในที่ที่มีไอน้ำมาก เช่น ห้องอาบน้ำ
หลีกเลี่ยงสถานที่ที่น้ำกระเซ็นหรือที่ที่มีการควบแน่นบนผนัง การติดตั้งในสถานที่ดังกล่าวจะก่อให้เกิดไฟดูดหรือเครื่องชำรุดเสียหายได้
- อย่าติดตั้งอินเตอร์เฟซ Wi-Fi ในบริเวณที่แสดงแสงถึงหรือมีอุณหภูมิแวดล้อมเท่ากับ 40°C ขึ้นไปหรือต่ำกว่า 0°C
สภาพแวดล้อมที่แสดงแสงถึงโดยตรงและมีอุณหภูมิสูงหรือต่ำอาจทำให้อินเตอร์เฟซ Wi-Fi เปลี่ยนรูปหรือชำรุดได้
- อย่าใช้งานในสภาพแวดล้อมพิเศษ
การใช้งานในสถานที่ที่มีน้ำมัน (รวมถึงน้ำมันเครื่อง) ไอน้ำ หรือก๊าซแก๊วมาก อาจทำให้ประสิทธิภาพการทำงานลดลงอย่างมากและเกิดความเสียหายกับชิ้นส่วนต่างๆ
- ปิดแหล่งจ่ายไฟของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่เมื่อกำลังทำงานหรือเดินสายไฟ
หากไม่ปิดแหล่งจ่ายไฟของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่ อาจทำให้อินเตอร์เฟซ Wi-Fi หรืออุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่ทำงานผิดปกติหรือชำรุดเสียหายได้
- สายเชื่อมต่อต้องไม่สัมผัสกับท่อโดยตรง
- อย่าใช้งานอินเตอร์เฟซ Wi-Fi ใกล้กับอุปกรณ์ไร้สายอื่นๆ ไมโครเวฟ โทรศัพท์ไร้สาย หรือโทรทัศน์
มีฉะนั้นอาจทำให้เกิดการทำงานผิดพลาดได้
- อย่าติดตั้งอินเตอร์เฟซ Wi-Fi ในบริเวณที่เด็กเอื้อมถึง
มีฉะนั้นอาจได้รับบาดเจ็บ

[ข้อควรระวังสำหรับการติดตั้งหรือใช้งานอินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi]

■ ความหมายของสัญลักษณ์ที่ใช้ในคู่มือนี้

 ห้ามทำ	 ต้องปฏิบัติตามคำแนะนำ
 ห้ามสัมผัสขณะมือเปียก	 ต้องปลดปลั๊กไฟออกจากเต้าเสียบ
 ห้ามสาดน้ำใส่เครื่อง	

⚠ คำเตือน

(การจัดการที่ไม่เหมาะสมอาจส่งผลร้ายแรง ซึ่งรวมถึงการบาดเจ็บสาหัสหรือเสียชีวิต)

	■ อย่าถอดแยก ดัดแปลง หรือซ่อมด้วยตนเอง (ผู้ใช้) เพราะอาจทำให้เกิดไฟดูด เพลิงไหม้ หรือบาดเจ็บได้		■ อย่าสัมผัสอินเตอร์เฟซ Wi-Fi ขณะมือเปียก เพราะอาจทำให้อุปกรณ์เสียหาย เกิดไฟดูดหรือเพลิงไหม้ได้		
	■ เครื่องใช้ไฟฟ้าที่ไม่ได้ออกแบบขึ้นเพื่อให้บุคคล (รวมทั้งเด็ก) ที่ทุพพลภาพ ผู้ที่มีความบกพร่องทางประสาทสัมผัสหรือทางจิต หรือผู้ที่ขาดประสบการณ์และความรู้ใช้ตามลำพัง นอกจากจะมีผู้ดูแลคอยควบคุมหรืออธิบายการใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้าและรับผิดชอบต่อความปลอดภัยของพวกเขา			■ อย่าสาดน้ำใส่อินเตอร์เฟซ Wi-Fi หรือนำไปไว้ในห้องน้ำ เพราะอาจทำให้อุปกรณ์เสียหาย เกิดไฟดูดหรือเพลิงไหม้ได้	
	■ ควรกำชับเด็กว่าห้ามเล่นเครื่องใช้ไฟฟ้า			■ อย่าติดตั้งอินเตอร์เฟซ Wi-Fi ด้วยตนเอง (ผู้ใช้) การติดตั้งที่ไม่เหมาะสมอาจส่งผลให้เกิดเพลิงไหม้ ไฟดูด หรือการบาดเจ็บที่เกิดจากการร่วงหล่นของอินเตอร์เฟซ Wi-Fi ปกษาคั่วแทนจำหน่ายจากร้านค้าที่ซื้ออินเตอร์เฟซ Wi-Fi หรือผู้ติดตั้งที่เชี่ยวชาญ	
	■ เครื่องใช้ไฟฟ้าสามารถใช้ได้โดยเด็กที่มีอายุ 8 ปีขึ้นไป และบุคคลที่ทุพพลภาพ มีความบกพร่องทางประสาทสัมผัสหรือทางจิต หรือผู้ที่ขาดประสบการณ์และความรู้ หากพวกเขาเหล่านั้นได้รับคำแนะนำหรือคำอธิบายเกี่ยวกับการใช้งานเครื่องใช้ไฟฟ้าในทางที่ปลอดภัย และเข้าใจถึงอันตรายที่อาจเกิดขึ้นได้			■ หากอินเตอร์เฟซ Wi-Fi ตกหล่น หรือตัวเครื่องหรือสายเสียหาย ให้ถอดปลั๊กแหล่งจ่ายไฟหรือปิดเบรกเกอร์ มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดไฟไหม้หรือไฟดูด ในกรณีนี้ ให้ปรึกษาตัวแทนจำหน่ายของคุณ	
	■ ไม่ควรให้เด็กเล่นเครื่องใช้ไฟฟ้า การทำความสะอาดและการบำรุงรักษาโดยผู้ใช้งาน ไม่ควรให้เด็กทำโดยไม่มีกรควบคุมดูแล	■ ในกรณีที่เกิดการผิดปกติ (เช่น มีกลิ่นไหม้) ให้หยุดใช้งานเครื่องภายในอาคารและถอดปลั๊กแหล่งจ่ายไฟหรือปิดเบรกเกอร์ การใช้งานต่อในสภาวะที่ผิดปกติอาจทำให้เกิดการทำงานผิดปกติ เพลิงไหม้ หรือไฟดูดได้ ในกรณีนี้ ให้ปรึกษาตัวแทนจำหน่ายของคุณ			
		■ อย่าใช้งานอินเตอร์เฟซ Wi-Fi ใกล้กับอุปกรณ์ทางการแพทย์หรือผู้ที่มีอุปกรณ์ทางการแพทย์ เช่น เครื่องกระตุ้นไฟฟ้าหัวใจ หรือเครื่องกระตุ้นไฟฟ้าหัวใจแบบฝัง เพราะอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุเนื่องจากเครื่องมือหรืออุปกรณ์ทางการแพทย์ทำงานผิดปกติ			
	■ อย่าติดตั้งอินเตอร์เฟซ Wi-Fi ใกล้กับอุปกรณ์ควบคุมแบบอัตโนมัติ เช่น ประตูอัตโนมัติหรือสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้ เพราะอาจทำให้เกิดอุบัติเหตุจากการทำงานผิดปกติได้				
	■ อย่าสัมผัสอินเตอร์เฟซ Wi-Fi หรือสายโดยไม่ปิดเบรกเกอร์				

! ข้อควรระวัง

(การจัดการที่ไม่เหมาะสมอาจก่อให้เกิดผลตามมา ซึ่งรวมถึงการบาดเจ็บหรือความเสียหายต่ออาคาร)

	■ อย่าติดตั้งอินเตอร์เฟซ Wi-Fi ในบริเวณที่เด็กเอื้อมถึง มีแนวโน้มอาจได้รับบาดเจ็บ ■ อย่ายืนบนบันไดที่ไม่มั่นคงเพื่อติดตั้งหรือทำความสะอาดอินเตอร์เฟซ Wi-Fi เพราะอาจทำให้บาดเจ็บได้หากคุณตกลงมา		■ อย่าใช้งานอินเตอร์เฟซ Wi-Fi ใกล้กับอุปกรณ์ไร้สายอื่นๆ ไมโครเวฟ โทรศัพท์ไร้สาย หรือโทรทัศน์ มีแนวโน้มอาจทำให้เกิดการทำงานผิดปกติได้
--	---	---	--

[ข้อควรระวังสำหรับการติดตั้ง การตั้งค่า หรือการใช้งานอินเตอร์เฟซ Wi-Fi]

หมายเหตุ

- โปรดตรวจสอบให้แน่ใจว่าเราเตอร์รองรับการตั้งค่าการเข้ารหัส WPA2-AES ก่อนที่จะเริ่มการติดตั้งอินเตอร์เฟซ Wi-Fi นี้
- ผู้ใช้ควรอ่านและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขของบริการ Wi-Fi ก่อนที่จะเริ่มการติดตั้งอินเตอร์เฟซ Wi-Fi นี้
- ในการเชื่อมต่ออินเตอร์เฟซ Wi-Fi นี้กับบริการ Wi-Fi ให้เสร็จสมบูรณ์อาจจำเป็นต้องใช้เราเตอร์
- อินเตอร์เฟซ Wi-Fi นี้จะไม่สามารถเริ่มส่งข้อมูลการดำเนินงานใดๆ จากระบบได้จนกว่าผู้ใช้จะลงทะเบียนและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขของบริการ Wi-Fi
- ไม่ควรติดตั้งและเชื่อมต่ออินเตอร์เฟซ Wi-Fi นี้กับระบบ Mitsubishi Electric ใดๆ ที่มีหน้าที่ทำความเย็นหรือทำความร้อนที่ต้องการความแม่นยำสูง
- โปรดบันทึกข้อมูลรุ่นและข้อมูลอื่นๆ ลงบนหน้าสุดท้ายของ “Setting information (ข้อมูลการตั้งค่า)” เมื่อติดตั้งอินเตอร์เฟซ Wi-Fi นี้

อินเตอร์เฟซ Wi-Fi ของ Mitsubishi Electric ได้รับการออกแบบมาเพื่อการสื่อสารกับบริการ MELCloud Wi-Fi ของ Mitsubishi Electric

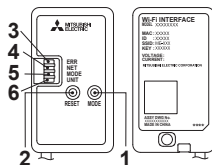
อินเตอร์เฟซ Wi-Fi ของบุคคลที่สามจะไม่สามารถเชื่อมต่อกับ MELCloud ได้

Mitsubishi Electric จะไม่รับผิดชอบต่อ (i) ความไม่สมบูรณ์ของระบบหรือผลิตภัณฑ์ใดๆ (ii) ความผิดพลาดของระบบหรือผลิตภัณฑ์ หรือ (iii) การสูญเสียหรือความเสียหายต่อระบบหรือผลิตภัณฑ์ใดๆ ซึ่งเกิดจากการเชื่อมต่อนี้หรือการใช้งานอินเตอร์เฟซ Wi-Fi ของบุคคลที่สามหรือบริการ Wi-Fi ของบุคคลที่สามกับอุปกรณ์ของ Mitsubishi Electric

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับ MELCloud จาก Mitsubishi Electric Corporation โปรดไปที่ www.MELCloud.com

2. การแนะนำผลิตภัณฑ์

หมายเลข	รายการ	รายละเอียด
1	สวิตช์ MODE (โหมด)	ใช้เลือกโหมด
2	สวิตช์ RESET (รีเซ็ต)	ใช้รีเซ็ตระบบและการตั้งค่าทั้งหมด
3	ไฟ LED ERR (ข้อผิดพลาด) (ส้ม)	ใช้แสดงสถานะข้อผิดพลาดของเครือข่าย
4	ไฟ LED NET (เครือข่าย) (เขียว)	ใช้แสดงสถานะเครือข่าย
5	ไฟ LED MODE (โหมด) (ส้ม)	ใช้แสดงสถานะโหมด Access point
6	ไฟ LED UNIT (เครื่อง) (เขียว)	ใช้แสดงสถานะของเครื่องภายในอาคาร



(1) สวิตช์ MODE (โหมด)

- สวิตช์ MODE (โหมด) ใช้สำหรับเลือกโหมดในการกำหนดค่า

(2) สวิตช์ RESET (รีเซ็ต)

- กดสวิตช์ RESET (รีเซ็ต) ค้างไว้ 2 วินาทีเพื่อเริ่มต้นระบบใหม่
- กดสวิตช์ RESET (รีเซ็ต) ค้างไว้ 14 วินาทีเพื่อกำหนดค่าอินเทอร์เน็ตเฟส Wi-Fi กลับสู่ค่าเริ่มต้นจากโรงงาน

เมื่อรีเซ็ตอินเทอร์เน็ตเฟส Wi-Fi กลับสู่ค่าเริ่มต้นจากโรงงาน ข้อมูลการกำหนดค่าทั้งหมดจะสูญหาย ให้ใช้ความระมัดระวังเป็นพิเศษในการดำเนินการนี้

3. ชิ้นส่วน

① ชุดอินเทอร์เน็ตเฟส (พร้อมสายเชื่อมต่อ)		1	④ แคลมป์ยึดสาย		1
② สกรูยึด ⑥ ขนาด 3.5×16 มม.		2	⑤ สายรัด (สำหรับมัดสายไฟ)		1
③ สกรูยึด ④ ขนาด 4×16 มม.		1	⑥ ที่ยึด		1
			⑦ คลิป		1

4. การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi

(สำหรับรายละเอียดของแต่ละระบบ โปรดดูคู่มือการใช้งานที่เกี่ยวข้อง)

ปิดเบรกเกอร์ของเครื่องปรับอากาศหรือเครื่อง ATW (อากาศ-น้ำ) ก่อนเชื่อมต่อสายเข้ากับเครื่องภายในอาคาร ร้อยสายไว้ด้านในผนังหรือเหนือเพดานเมื่อติดตั้งอินเทอร์เน็ตเพช Wi-Fi

คู่มือการติดตั้งของแต่ละรุ่นสำหรับคำแนะนำและรายละเอียดในการเชื่อมต่อ

- (1) ควรยึดสายเชื่อมต่อที่เชื่อมต่อกับเครื่องภายในอาคาร (CN105) ไว้ที่เครื่องภายในอาคารหรือบริเวณใกล้เคียง

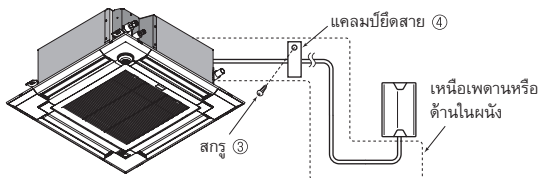
เมื่อติดตั้งชุดอินเทอร์เน็ตเพช ① ในเครื่องภายในอาคาร ให้ดูคู่มือการติดตั้งของเครื่องภายในอาคาร อย่าติดตั้งชุดอินเทอร์เน็ตเพช ① ในเครื่องภายในอาคารหากไม่มีการระบุไว้

<เครื่องปรับอากาศ>

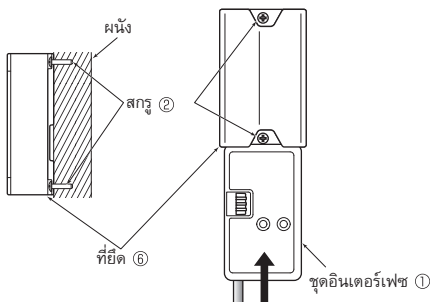
เมื่อติดตั้งที่ผนัง (ยกเว้นเมื่อเชื่อมต่อกับเครื่องภายในอาคารแบบติดผนัง)

ควรหันด้านสายของชุดอินเทอร์เน็ตเพช ① ลงด้านล่าง

- เครื่องภายในอาคารแบบ 4 ทิศทาง

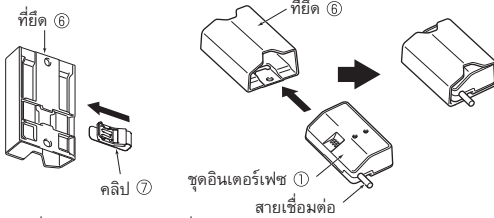


- ยึดที่ยึด ⑥ บนผนังตามแนวที่แสดงในภาพด้านล่างด้วยสกรู ②
หมายเหตุ: ชันสกรูด้านบน จากนั้นชันสกรูด้านล่าง
- ใส่ชุดอินเทอร์เน็ตเพช ① เข้าไปในที่ยึด ⑥ จนกระทั่งได้ยินเสียงคลิก

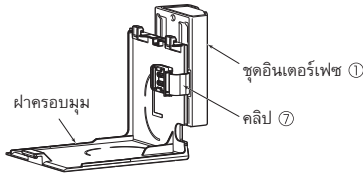


เมื่อติดตั้งที่ด้านนอกของเครื่องภายในอาคาร (เครื่องภายในอาคารแบบติดผนัง)

- ใส่คลิป ⑦ เข้าไปในที่ยึด ⑥ จนกระทั่งได้ยินเสียงคลิก
- ใส่ชุดอินเตอร์เฟซ ① เข้าไปในที่ยึด ⑥ จนกระทั่งได้ยินเสียงคลิก

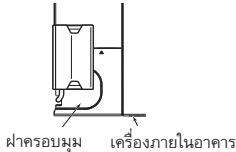


- เลื่อนคลิป ⑦ เข้าที่ขอบของฝาครอบมุมเพื่อยึดชุดอินเตอร์เฟซ ①
- หมายเหตุ: ติดตั้งชุดอินเตอร์เฟซ ① ที่ด้านข้างของเครื่องภายในอาคาร



ตัวอย่างการติดตั้งที่ด้านซ้ายของเครื่องภายในอาคาร

หมายเหตุ: สามารถติดตั้งชุดอินเตอร์เฟซ ① ที่ด้านขวาของเครื่องภายในอาคารได้ด้วยเช่นกัน
ด้านข้างของเครื่องภายในอาคาร



- หากต้องการตรวจสอบไฟแสดง LED หลังจากการติดตั้ง ให้ถอดชุดอินเตอร์เฟซ ① ออกจากที่ยึด ⑥



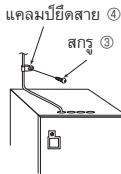
ร้อยสายเชื่อมต่อในพื่นที่ด้านหลังเครื่องตามที่แสดงในภาพด้านบน

เก็บสายให้เรียบร้อยและยึดให้แน่น

หมายเหตุ: ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเชื่อมต่อจะไม่ติดอยู่บนหรือระหว่างแผ่นติดตั้งกับผนัง หรือระหว่างเครื่องภายในอาคารกับแผ่นติดตั้ง

มีฉนวนอากาศก่อให้เกิดความเสียหายที่สายเชื่อมต่อ ส่งผลให้เกิดปัญหาในการสื่อสาร
ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายเชื่อมต่อจะไม่ไหลออกมาจากเครื่องภายในอาคาร

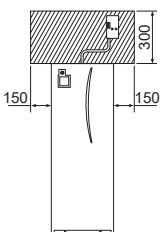
ชุดกระบอกสูบ



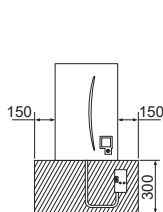
ไฮโดรบ็อกซ์



เชื่อมต่อกับชุดกระบอกสูบ



เชื่อมต่อกับไฮโดรบ็อกซ์



ขั้นตอนการติดตั้งเหมือนกับการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ โปรดดู "เมื่อติดตั้งที่ผนัง" ที่หน้า 6

- (2) เปิดเบรกเกอร์ของเครื่องปรับอากาศหรือเครื่อง ATW และตรวจสอบว่าไฟแสดง LED ของอินเทอร์เฟซ Wi-Fi อยู่ที่สถานะเริ่มต้นดังที่แสดงด้านล่าง

สถานะเริ่มต้น

ERR (ข้อผิดพลาด)	ดับ
NET (เครือข่าย)	ดับ
MODE (โหมด)	ดับ
UNIT (เครื่อง)	กะพริบ

การตั้งค่า

ดู SETUP QUICK REFERENCE GUIDE (คู่มืออ้างอิงฉบับย่อสำหรับการตั้งค่า) (ให้มาในบรรจุภัณฑ์เดียวกัน) และคู่มือการตั้งค่าเพื่อเชื่อมต่อกับเราเตอร์สำหรับการตั้งค่า สำหรับคู่มือการตั้งค่า โปรดไปที่เว็บไซต์ด้านล่าง
<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

สำหรับคู่มือการใช้งาน MELCloud โปรดไปที่เว็บไซต์ด้านล่าง
<https://www.melcloud.com/Support>

5. ข้อมูลจำเพาะ

แรงดันไฟฟ้าขาเข้า	DC12.7 V (จากเครื่องภายในอาคาร)
การใช้ไฟ	สูงสุด 2 W
ขนาด H×W×D (มม.)	73.5×41.5×18.5
น้ำหนัก (ก.)	95 (รวมสาย)
ระดับกำลังส่ง (สูงสุด)	20 dBm @IEEE 802.11b
ช่องสัญญาณ RF	1ch ~ 13ch (2412~2472 MHz)
โพรโทคอลคลื่นวิทยุ	IEEE 802.11b/g/n (20)
การเข้ารหัส	AES
ระบบการยืนยันตัวตน	WPA2-PSK
เวอร์ชันของซอฟต์แวร์	XX.00
ความยาวสาย (มม.)	2,040

Setting information

Indoor unit model name	
Indoor unit serial number	
Outdoor unit model name	
Outdoor unit serial number	
Wi-Fi interface MAC address (MAC)	
Wi-Fi interface serial number (ID)	
Wi-Fi interface SSID (SSID)	
Wi-Fi Interface KEY (KEY)	
System commissioning date	
Wi-Fi interface installation date	

Installer contact details

Name	
Telephone number	

MEMO

.....

.....

.....

.....

.....

Importer in European and surrounding region.

Mitsubishi Electric Europe B.V.

Capronilaan 46, 1119 NS, Schiphol Rijk, The Netherlands

French Branch

2, Rue De L'Union, 92565 RUEIL MAISON Cedex

German Branch

Mitsubishi-Electric-Platz 1 40882 Ratingen North Rhine-Westphalia Germany

Belgian Branch

8210 Loppem, Autobaan 2, Belgium

Irish Branch

Westgate Business Park, Ballymount Road, Upper Ballymount, Dublin 24, Ireland

Italian Branch

Palazzo Sirio Ingresso 1, Via Colleoni, 7, 20864 Agrate Brianza (MI), Italy

Norwegian Branch

Gneisveien 2D, 1914 Ytre Enebakk, Norway

Portuguese Branch

Avda. do Forte 10, 2794-019 Carnaxide, Lisbon, Portugal

Spanish Branch

Av. Castilla, 2 Parque Empresarial San Fernando - Ed. Europa, 28830 San Fernando de Henares (Madrid), Spain

Scandinavian Branch

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

UK Branch

Travellers Lane, Hatfield, Hertfordshire, AL10 8XB, United Kingdom

Polish Branch

Krakowska 48, PL-32-083 Balice, Poland

MITSUBISHI ELECTRIC TURKEY ELEKTRİK ÜRÜNLERİ A.Ş

Şerifali Mahallesi Kale Sokak No: 41 34775 Ümraniye, İstanbul, Turkey

ООО «Мицубиси Электрик (РУС)»

115114, Российская Федерация, г. Москва, ул. Летниковская, д. 2, стр. 1, 5 этаж

Hereby, MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION declares that the radio equipment type MAC-587IF-E is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

<http://www.mitsubishielectric.com/lbg/ibim/>

Hiermit erklärt MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, dass der Funkanlagentyp MAC-587IF-E der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<http://www.mitsubishielectric.com/lbg/ibim/>

Le soussigné, MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, déclare que l'équipement radioélectrique du type MAC-587IF-E est conforme à la directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante:

<http://www.mitsubishielectric.com/lbg/ibim/>

Hierbij verklaar ik, MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, dat het type radioapparatuur MAC-587IF-E conform is met Richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres:

<http://www.mitsubishielectric.com/lbg/ibim/>

Por la presente, MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION declara que el tipo de equipo radioeléctrico MAC-587IF-E es conforme con la Directiva 2014/53/UE.

El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente:

<http://www.mitsubishielectric.com/lbg/ibim/>

Il fabbricante, MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio MAC-587IF-E è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:

<http://www.mitsubishielectric.com/lbg/ibim/>

Με την παρούσα ο/η MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός MAC-587IF-E πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ.

Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο:

<http://www.mitsubishielectric.com/lbg/ibim/>

O(a) abaixo assinado(a) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION declara que o presente tipo de equipamento de rádio MAC-587IF-E está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE.

O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet:

<http://www.mitsubishielectric.com/lbg/ibim/>

Hermed erklærer MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, at radioudstyrstypen MAC-587IF-E er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU.

EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse:

<http://www.mitsubishielectric.com/lbg/ibim/>

Härmed försäkrar MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION att denna typ av radioutrustning MAC-587IF-E överensstämmer med direktiv 2014/53/EU.

Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress:

<http://www.mitsubishielectric.com/lbg/ibim/>

С настоящото MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION декларира, че този тип радиосъоръжение MAC-587IF-E е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС.

Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес:

<http://www.mitsubishielectric.com/lbg/ibim/>

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego MAC-587IF-E jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE.

Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

<http://www.mitsubishielectric.com/lbg/ibim/>

Herved erklærer MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION at radioutstyr av typen MAC-587IF-E er i samsvar med direktiv 2014/53/EU.

Fullstendig tekst med EUs samsvarserklæring finnes på følgende nettadresse:

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION vakuuttaa, että radiolaitetyypin MAC-587IF-E on direktiivin 2014/53/EU mukainen.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa:

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

Tímto MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION prohlašuje, že typ rádiového zařízení MAC-587IF-E je v souladu se směrnicí 2014/53/EU.

Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese:

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu MAC-587IF-E je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ.

Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese:

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION igazolja, hogy a MAC-587IF-E típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek.

Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen:

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION potvrjuje, da je tip radijske opreme MAC-587IF-E skladen z Direktivo 2014/53/EU.

Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu:

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

Prin prezenta, MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION declară că tipul de echipamente radio MAC-587IF-E este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE.

Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet:

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

Käesolevaga deklareerib MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, et käesolev raadioseadme tüüp MAC-587IF-E vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele.

ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil:

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

Ar šo MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION deklarē, ka radioiekārta MAC-587IF-E atbilst Direktīvai 2014/53/ES.

Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē:

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

Aš, MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas MAC-587IF-E atitinka Direktyvą 2014/53/ES.

Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu:

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa MAC-587IF-E u skladu s Direktivom 2014/53/EU.

Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi:

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

Ovim kompanija MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION izjavljuje da je radio-oprema tipa MAC-587IF-E u skladu sa Direktivom 2014/53/EU.

Kompletan tekst EU deklaracije o usaglašenosti je dostupan na sledećoj internet adresi:

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION işbu belge ile türü MAC-587IF-E olan telsiz ekipmanının 2014/53/AB sayılı Yönetmeliğe uygun olduğunu beyan eder.

AB uygunluk beyanının tam metnine şu internet adresinden ulaşılabilir:

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

Настоящим MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION заявляет, что радиооборудование типа MAC-587IF-E соответствует Директиве 2014/53/ЕС.

Полный текст декларации соответствия ЕС доступен по следующему адресу:

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

Цим MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION заявляє, що радіобладнання типу MAC-587IF-E відповідає Директиві 2014/53/ЄС.

Повний текст декларації відповідності вимогам ЄС доступний за вебадресою:

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

Hereby, MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION declares that the radio equipment type MAC-587IF-E is in compliance with The Radio Equipment Regulations 2017.

The full text of the UK declaration of conformity is available at the following internet address:

<http://www.mitsubishielectric.com/ldg/ibim/>

The date of production is indicated on the SPEC NAME PLATE.

ID : □ □ □ □ □ □ □ □ □ □

The sequential number

The date of production (YYDDD / Y: 2-digit year , D: Date(001–366)+200*)

*If the sequential number is over 999, Date(001–366)+600.

e.g.) ID : 2 1 2 0 1 0 1 0 0 1

Date of manufacture : 1(1-Jan.)

Year of manufacture : 2021

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

Please be sure to put the contact address/telephone number on
this manual before handing it to the customer.

A large, empty rectangular box with a thin black border, intended for the user to write the contact address and telephone number before handing the manual to the customer.

MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION

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