

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

Český(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)

Sommario

1. Misure di sicurezza	1
2. Introduzione al prodotto	5
3. Componenti	5
4. Collegamento dell'interfaccia Wi-Fi.....	6
5. Specifiche	8

Informazioni sull'interfaccia Wi-Fi

L'interfaccia Wi-Fi, comunica le informazioni sullo stato e controlla i comandi da MELCloud mediante il collegamento a una unità interna.

- Alcune unità interne non sono compatibili con l'interfaccia Wi-Fi. Assicurarsi che le unità interne siano compatibili con l'interfaccia Wi-Fi prima di installarla.

Nota [solo per unità interna ATW (aria-acqua)]:

Il software dell'unità interna ATW deve essere aggiornato prima di utilizzare l'interfaccia Wi-Fi. Fare riferimento al sito web MELCloud per informazioni sui modelli che necessitano di aggiornamento e su come ottenere e aggiornare il software.

1. Misure di sicurezza

- Leggere integralmente le istruzioni di sicurezza prima di installare, configurare o utilizzare l'interfaccia Wi-Fi.
- Il presente manuale di installazione contiene importanti informazioni di sicurezza. Assicurarsi di osservare le istruzioni.
- Dopo aver installato l'interfaccia Wi-Fi, fornire il presente manuale di installazione all'utente. Comunicare agli utenti che devono conservarlo con il Manuale di istruzioni e la Garanzia relativa all'unità interna in un luogo sicuro.

[Precauzioni per l'installazione]

Avvertenza

(Un uso improprio può avere conseguenze gravi, comprese lesioni gravi o morte.)

- **L'utente non deve installare autonomamente l'interfaccia Wi-Fi.**
L'errata installazione può causare incendi, scosse elettriche o lesioni dovute alla caduta dell'interfaccia Wi-Fi o perdite d'acqua. Rivolgersi al rivenditore presso cui è stata acquistata l'interfaccia Wi-Fi o a un installatore esperto.
- **Occorre installare l'interfaccia Wi-Fi in modo sicuro conformemente alle istruzioni nel presente manuale di installazione.**
L'errata installazione può causare incendi, scosse elettriche, danni o la caduta dell'interfaccia Wi-Fi.
- **Occorre fissare l'interfaccia Wi-Fi in un luogo adatto a sopportarne il peso.**
Se installata in una zona che non può sopportarne il peso, l'interfaccia Wi-Fi potrebbe cadere provocando dei danni.
- **Collegare e fissare saldamente i cavi elettrici in modo da non sottoporre a forza eccessiva i terminali.**
Un collegamento o un montaggio errato può essere causa di guasti, generazione di calore e di fumo o incendi.
- **Per l'installazione è imperativo utilizzare componenti Mitsubishi o comunque i componenti indicati.**
L'utilizzo di componenti inadeguati può causare incendi, scosse elettriche o danni/perdite di acqua in caso di caduta dell'unità di interfaccia.
- **Gli interventi sulla parte elettrica devono essere eseguiti da personale autorizzato secondo le normative locali e le istruzioni riportate nel manuale di installazione.**
Una capacità inadeguata del circuito o un'installazione non corretta potrebbero causare scosse elettriche o incendi.
- **Non collegare l'interfaccia Wi-Fi alla messa a terra dentro l'unità interna.**
- **Montare saldamente il coperchio dei terminali nell'unità interna.**
Qualora il coperchio dei terminali dell'unità interna non fosse saldamente montato, potrebbero insorgere rischi di incendio o di scossa elettrica dovuti a polvere, acqua, o altro.
- **Per procedere in tutta sicurezza all'installazione dell'interfaccia Wi-Fi, utilizzare gli strumenti e le attrezzature di protezione adeguati.**
In caso contrario, si rischiano lesioni.
- **Spegnere l'interruttore o staccare la spina dell'alimentazione dell'unità interna durante il collegamento dell'interfaccia Wi-Fi.**
In caso contrario, si potrebbero verificare scosse elettriche.
- **Assicurarsi di collegare correttamente il connettore dell'interfaccia Wi-Fi alla scheda P.C. dell'unità interna.**
Un collegamento o un montaggio non completi possono essere causa di rottura dei cavi elettrici, generazione di calore e di fumo o incendi.
- **Non installare l'interfaccia Wi-Fi vicino a dispositivi di controllo automatico quali porte automatiche o allarmi antincendio.**
Vi è il rischio di incidenti dovuti a malfunzionamenti.
- **L'utente non deve smontare, modificare o riparare autonomamente l'unità.**
Vi è il rischio di scosse elettriche, incendi o lesioni.

Avvertenza

(Un uso improprio può avere conseguenze gravi, comprese lesioni gravi o morte.)

- **Non utilizzare l'interfaccia Wi-Fi vicino ad apparecchiature mediche elettriche o a persone con dispositivi medici quali pacemaker o defibrillatore cardioverter impiantabile.**
Potrebbe causare incidenti determinati da malfunzionamenti delle apparecchiature mediche o del dispositivo medico.
- **L'attrezzatura deve essere installata e messa in funzione a una distanza minima di 20 cm dall'utente o dagli astanti.**






Cautela

(Un uso improprio può avere conseguenze gravi, comprese lesioni o danni all'edificio.)

- **Per evitare danni dovuti all'elettricità statica, toccare un oggetto metallico nelle vicinanze per scaricare tale elettricità prima di toccare l'interfaccia Wi-Fi.**
L'elettricità statica del corpo umano può infatti danneggiare l'interfaccia Wi-Fi.
- **Non installare l'interfaccia Wi-Fi in locali molto esposti al vapore, ad esempio un bagno.**
Evitare i luoghi in cui possano verificarsi spruzzi di acqua o la formazione di condensa sulle pareti. L'installazione in condizioni di questo tipo può causare scosse elettriche o guasti.
- **Non installare l'interfaccia Wi-Fi in locali in cui sia esposta direttamente alla luce del sole o a una temperatura ambiente pari o superiore a 40 °C o pari o inferiore a 0 °C.**
L'esposizione a luce solare diretta e a temperature elevate o basse può dare luogo a deformazioni o guasti dell'interfaccia Wi-Fi.
- **Non utilizzare in ambienti con caratteristiche particolari.**
L'utilizzo in luoghi in cui siano presenti quantità elevate di olio (compreso l'olio per macchine), vapore o anidride solforica può causare il grave deterioramento della funzionalità e danni ai componenti.
- **Disattivare l'alimentazione delle apparecchiature collegate durante l'esecuzione di lavori di muratura o di cablaggio.**
Il mancato spegnimento delle apparecchiature collegate può causare malfunzionamenti o guasti dell'interfaccia Wi-Fi o delle apparecchiature collegate.
- **Il cavo di connessione non deve toccare direttamente le tubazioni.**
- **Non utilizzare l'interfaccia Wi-Fi vicino ad altri dispositivi wireless, forni a microonde, telefoni cordless o simili.**
Possono verificarsi malfunzionamenti.
- **Non installare l'interfaccia Wi-Fi in luoghi a portata di bambino.**
Vi è il rischio di lesioni.






[Precauzioni per la configurazione o l'utilizzo dell'interfaccia Wi-Fi]

■ Significati dei simboli usati in questo manuale

 Non fare assolutamente.	 Seguire imperativamente le istruzioni.
 Non toccare mai con le mani bagnate.	 Ricordarsi di scollegare la spina d'alimentazione dalla presa di corrente.
 Non spruzzare mai acqua sull'unità.	

Avvertenza

(Un uso improprio può avere conseguenze gravi, comprese lesioni gravi o morte.)

	<ul style="list-style-type: none"> ■ L'utente non deve smontare, modificare o riparare autonomamente l'unità. Vi è il rischio di scosse elettriche, incendi o lesioni. 		<ul style="list-style-type: none"> ■ Non toccare l'interfaccia Wi-Fi con le mani bagnate. Vi è il rischio di danneggiare il dispositivo, di scosse elettriche o incendio.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Questo apparecchio non è destinato all'utilizzo da parte di persone (tra cui i bambini) con facoltà fisiche, sensoriali o mentali ridotte, o scarsa esperienza e conoscenza, salvo qualora un terzo responsabile della loro sicurezza fornisca supervisione o istruzioni relative all'uso dell'apparecchio. 		<ul style="list-style-type: none"> ■ Non spruzzare acqua sull'interfaccia Wi-Fi né utilizzarla in una stanza da bagno. Vi è il rischio di danneggiare il dispositivo, di scosse elettriche o incendio.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Supervisionare i bambini per assicurarsi che non giochino con gli apparecchi. 		<ul style="list-style-type: none"> ■ L'utente non deve installare autonomamente l'interfaccia Wi-Fi. L'errata installazione può causare incendi, scosse elettriche o lesioni dovute alla caduta dell'interfaccia Wi-Fi. Rivolgersi al rivenditore presso cui è stata acquistata l'interfaccia Wi-Fi o a un installatore esperto.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore a 8 anni e da persone con facoltà fisiche, sensoriali o mentali ridotte, o scarsa esperienza e conoscenza solo se viene fornita loro supervisione e istruzioni relative all'uso sicuro dell'apparecchio e sono a conoscenza dei pericoli che ne derivano. 		<ul style="list-style-type: none"> ■ Quando l'interfaccia Wi-Fi viene fatta cadere o il supporto o il cavo sono danneggiati, staccare la spina di alimentazione o SPEGNERE l'interruttore. Vi è altrimenti un rischio d'incendio o di scosse elettriche. In questo caso, rivolgersi al rivenditore.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione non devono essere eseguite da bambini senza la necessaria supervisione. 		<ul style="list-style-type: none"> ■ In caso di situazioni anomale (se si avverte per esempio odore di bruciato), spegnere l'unità interna e staccare la spina di alimentazione o SPEGNERE l'interruttore. La prosecuzione del funzionamento in condizioni anomale può dar luogo a problemi di funzionamento, incendi o scosse elettriche. In questo caso, rivolgersi al rivenditore.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Non utilizzare l'interfaccia Wi-Fi vicino ad apparecchiature mediche elettriche o a persone con dispositivi medici quali pacemaker o defibrillatore cardioverter impiantabile. Potrebbe causare incidenti determinati da malfunzionamenti delle apparecchiature mediche o del dispositivo medico. 		
<ul style="list-style-type: none"> ■ Non installare l'interfaccia Wi-Fi vicino a dispositivi di controllo automatico quali porte automatiche o allarmi antincendio. Vi è il rischio di incidenti dovuti a malfunzionamenti. 			

Cautela

(Un uso improprio può avere conseguenze gravi, comprese lesioni o danni all'edificio.)



- **Non installare l'interfaccia Wi-Fi in luoghi a portata di bambino.**
Vi è il rischio di lesioni.
- **Non salire su rialzi non stabili per la configurazione o la pulizia dell'interfaccia Wi-Fi.**
Vi è il rischio di cadere e farsi male.



- **Non utilizzare l'interfaccia Wi-Fi vicino ad altri dispositivi wireless, forni a microonde, telefoni cordless o simili.**
Possono verificarsi malfunzionamenti.

[Precauzioni per l'installazione, la configurazione o l'utilizzo dell'interfaccia Wi-Fi]

Nota

- Assicurarsi che il Router supporti la cifratura WPA2-AES prima di iniziare l'installazione dell'interfaccia Wi-Fi.
- L'utente finale deve leggere e accettare i termini e le condizioni del servizio Wi-Fi prima di iniziare l'installazione dell'interfaccia Wi-Fi.
- Per completare la connessione dell'interfaccia Wi-Fi potrebbe essere necessario un Router.
- L'interfaccia Wi-Fi non avvierà la trasmissione dei dati operativi dal sistema finché l'utente finale non effettua la registrazione e accetta i termini e le condizioni del servizio Wi-Fi.
- L'interfaccia Wi-Fi non deve essere installata e collegata a sistemi di Mitsubishi Electric che forniscono raffreddamento o riscaldamento per applicazioni critiche.
- Quando si installa l'interfaccia Wi-Fi, annotare le informazioni sul modello e altri dati nell'ultima pagina "Setting information (Informazioni sulle impostazioni)".

L'interfaccia Wi-Fi di Mitsubishi Electric è realizzata per comunicare con il servizio MELCloud Wi-Fi di Mitsubishi Electric.

Le interfacce realizzate da aziende terze non possono connettersi al server MELCloud.

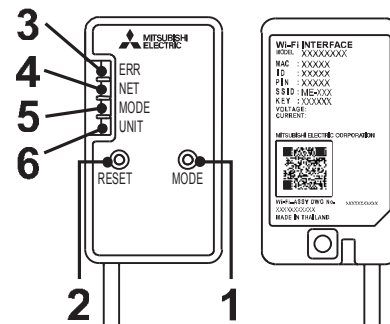
Mitsubishi Electric non è responsabile per (i) qualsiasi tipo di carenza nelle prestazioni del sistema o del prodotto;

(ii) guasto al sistema o al prodotto; (iii) perdita o danneggiamento del sistema o del prodotto causato od originato dal collegamento e/o dall'uso di una qualsiasi interfaccia o servizio Wi-Fi di aziende terze.

Per essere informato sul servizio Wi-Fi MelCloud di Mitsubishi Electric Corporation, visita il sito www.MELCloud.com

2. Introduzione al prodotto

N°	Voce	Descrizione
1	Interruttore MODE (modalità)	Seleziona le modalità.
2	Interruttore RESET	Ripristina il sistema e TUTTE le impostazioni.
3	LED ERR (arancione)	Mostra lo stato di errore della rete.
4	LED NET (verde)	Mostra lo stato della rete.
5	LED MODE (arancione)	Mostra lo stato della modalità punto di accesso.
6	LED UNIT (verde)	Mostra lo stato dell'unità interna.



(1) Interruttore MODE (modalità)

- L'interruttore MODE (modalità) viene utilizzato per selezionare le modalità durante le configurazioni.

(2) Interruttore RESET

- Tenere premuto l'interruttore RESET per 2 secondi per riavviare il sistema.
- Tenere premuto l'interruttore RESET per 14 secondi per ripristinare le impostazioni di fabbrica dell'interfaccia Wi-Fi.

Quando si ripristinano le impostazioni di fabbrica dell'interfaccia Wi-Fi, TUTTE le informazioni di configurazione andranno perse. Fare molta attenzione quando si esegue questa operazione.

3. Componenti

①	Interfaccia (con cavo di collegamento)		1	④	Morsetto di montaggio		1
②	Vite di fissaggio per ⑥ 3,5×16 mm		2	⑤	Dispositivo di attacco (per unire i cavi)		1
③	Vite di fissaggio per ④ 4×16 mm		1	⑥	Supporto		1
				⑦	Dispositivo di fissaggio		1

4. Collegamento dell'interfaccia Wi-Fi

(Per informazioni dettagliate su ciascun sistema, consultare il relativo manuale di istruzioni.)

Spegnere l'interruttore del condizionatore da camera o dell'unità ATW prima di collegare il cavo all'unità interna. Fare riferimento al manuale di installazione di ciascun modello per le istruzioni e le informazioni dettagliate di collegamento.

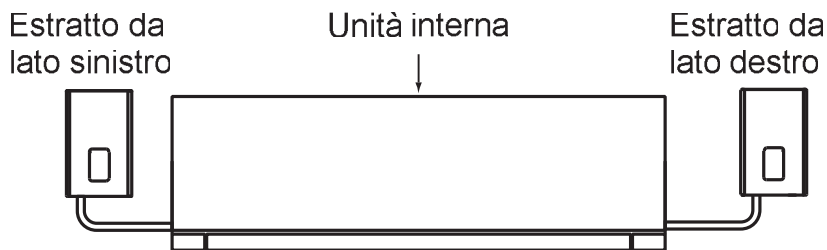
(1) Il cavo di collegamento collegato all'unità interna (CN105) deve essere montato sull'unità interna o nelle sue vicinanze.

Per il montaggio dell'interfaccia ① dentro l'unità interna, fare riferimento al relativo manuale di installazione. Non montare l'interfaccia ① dentro l'unità interna se non indicato.

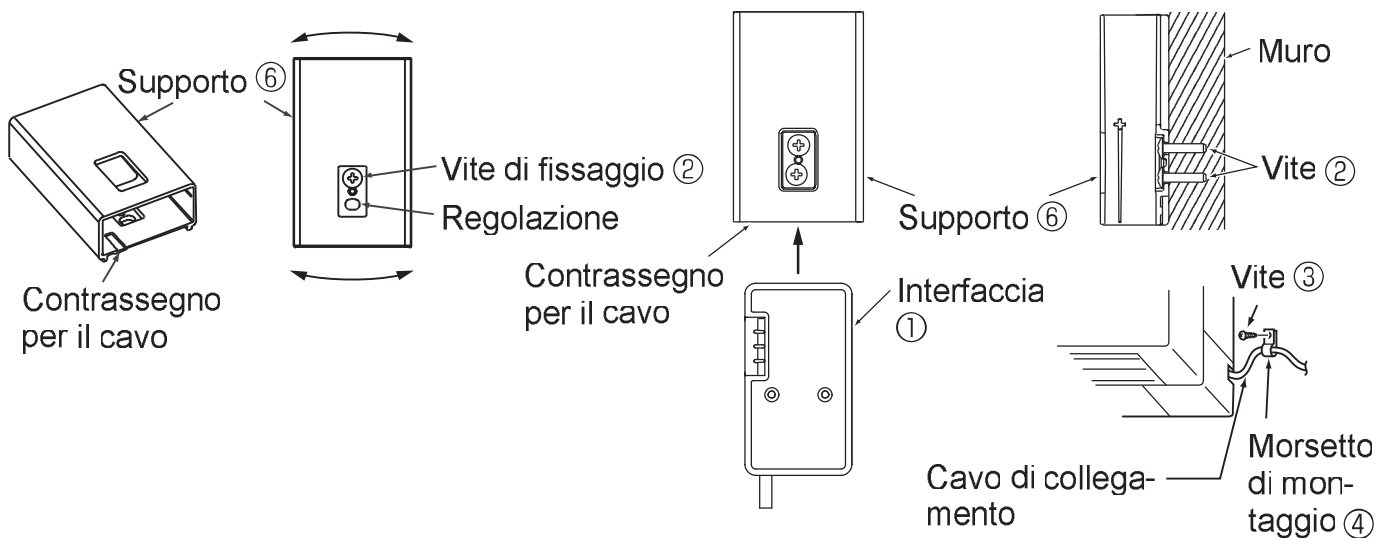
Condizionatore da camera

Montaggio a parete

Il lato del cavo dell'interfaccia ① deve essere rivolto verso il basso.



- Montare il supporto ⑥ sulla parete in modo che il relativo contrassegno per il cavo sia rivolto verso il basso.
 - Inserire l'interfaccia ① nel supporto ⑥ fino a farla scattare in posizione.
- Nota: Serrare le viti superiore e inferiore; regolare e livellare il supporto ⑥ utilizzando il foro di forma allungata per la vite inferiore.

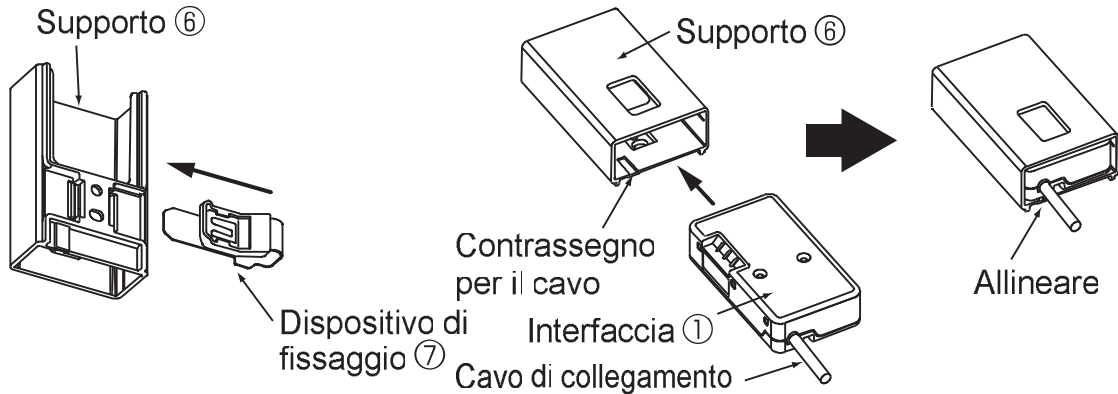


Montaggio dalla parte esterna dell'unità interna

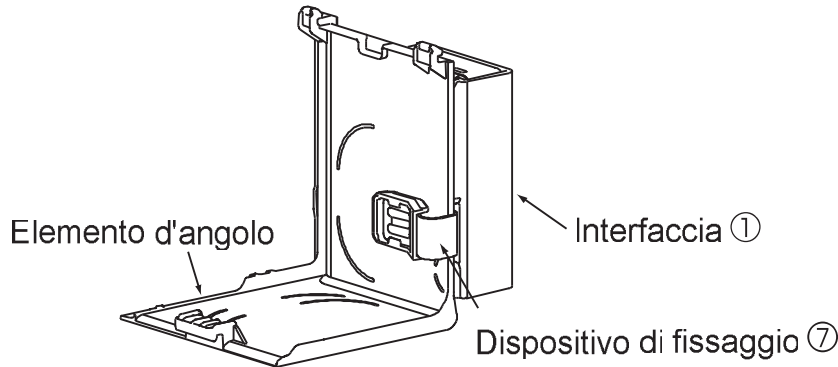
- Inserire il dispositivo di fissaggio ⑦ nel supporto ⑥ fino a farlo scattare in posizione.
- Inserire l'interfaccia ① nel supporto ⑥ fino a farla scattare in posizione.

Nota: Quando si inserisce l'interfaccia ① nel supporto, allineare il relativo cavo ① con il contrassegno apposto presente nel supporto ⑥.

Altrimenti è possibile che si verifichino lievi perdite o deterioramento dell'aspetto.



- Far scivolare il dispositivo di fissaggio ⑦ sul bordo dell'elemento d'angolo per fissare l'interfaccia ①.
- Nota: Montare l'interfaccia ① sul lato inferiore dell'unità interna qualora non potesse essere montata lateralmente.

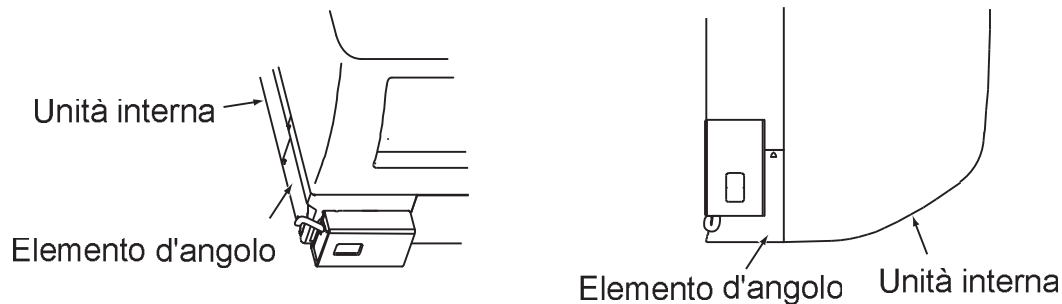


Esempio di montaggio sul lato sinistro dell'unità interna

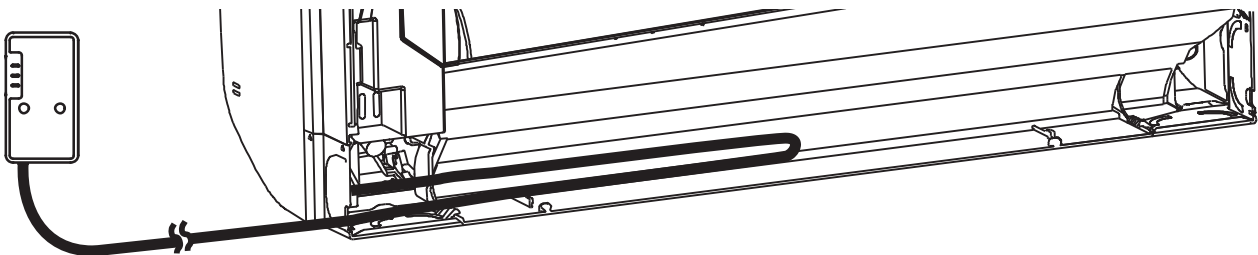
Nota: L'interfaccia ① può essere montata anche sul lato destro dell'unità interna.

Lato inferiore dell'unità interna

Lato dell'unità interna



- Per controllare la spia LED dopo la configurazione, rimuovere l'interfaccia ① dal supporto ⑥.

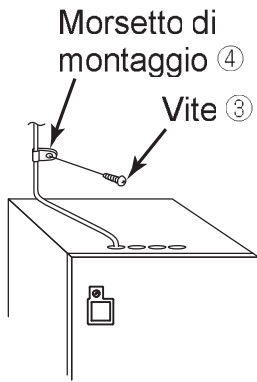


Far scorrere il cavo di connessione nello spazio dietro l'unità come illustrato nella figura in alto. Nascondere il cablaggio e fissarlo.

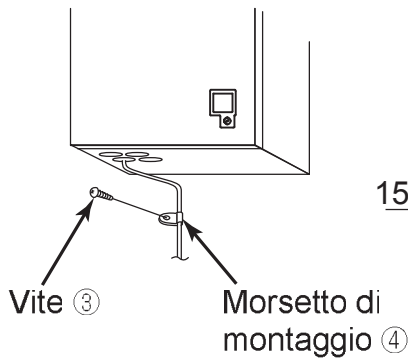
Nota: Assicurarsi che il cavo di collegamento non resti intrappolato su o tra la piastra di montaggio e la parete o tra l'unità interna e la piastra di montaggio.

In caso contrario si potrebbero causare danni al cavo di collegamento che darebbero origine a problemi di comunicazione.

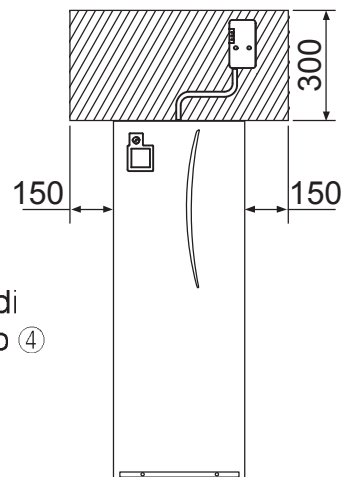
Unità cilindro



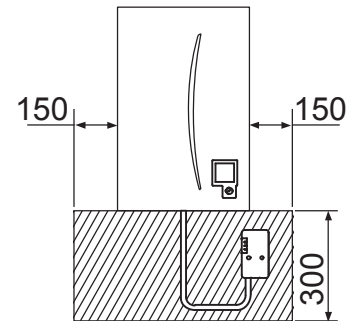
Hydrobox



Collegamento all'unità cilindro



Collegamento all'Hydrobox



Seguire la stessa procedura di montaggio per il condizionatore da camera. Fare riferimento a "Montaggio a parete" a pagina 6.

- (2) Accendere l'interruttore del condizionatore da camera o dell'unità ATW e controllare che la spia LED dell'interfaccia Wi-Fi entri nello stato iniziale illustrato a destra.

Stato iniziale

ERR	OFF
NET	OFF
MODE	OFF
UNIT	Lampeggiante

Configurazione

Fare riferimento a SETUP QUICK REFERENCE GUIDE (GUIDA RAPIDA DI CONFIGURAZIONE) (inclusa nel pacchetto) e MANUALE DI CONFIGURAZIONE per il collegamento a un Router per la configurazione.

Per il MANUALE DI CONFIGURAZIONE consultare il sito internet indicato di seguito.

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

Per il Manuale utente MELCloud consultare il sito internet indicato di seguito.

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

5. Specifiche

Tensione in entrata	CC 12,7V (dall'unità interna)
Assorbimento	MAX 2W
Dimensioni LxAxP (mm)	79x44x18,5
Peso (g)	110 (cavo incluso)
Livello di potenza trasmettitore (MAX)	17,5dBm @IEEE 802.11b
Canale RF	1 can. ~ 13 can. (2412~2472MHz)
Protocollo radio	IEEE 802.11b/g/n (20)
Cifratura	AES
Autenticazione	WPA2-PSK
Vers. software	XX.00
Lunghezza cavo (mm)	2.040

Per la Dichiarazione di conformità consultare il sito web indicato di seguito.
<http://www.melcloud.com/Support>

Sommario

1. Misure di sicurezza	1
2. Configurazione.....	3
3. Modello LED	6

1. Misure di sicurezza

- Leggere integralmente le istruzioni di sicurezza prima di utilizzare l'interfaccia Wi-Fi.
- Il presente manuale contiene importanti informazioni di sicurezza. Assicurarsi di osservare le istruzioni.

■ Significati dei simboli usati in questo manuale

	Non fare assolutamente.
	Non toccare mai con le mani bagnate.
	Non spruzzare mai acqua sull'unità.
	Seguire imperativamente le istruzioni.
	Ricordarsi di scollegare la spina d'alimentazione dalla presa di corrente.

Avvertenza

(Un uso improprio può avere conseguenze gravi, comprese lesioni gravi o morte.)

	<ul style="list-style-type: none"> ■ L'utente non deve smontare, modificare o riparare autonomamente l'unità. Vi è il rischio di scosse elettriche, incendi o lesioni. 		<ul style="list-style-type: none"> ■ Non installare l'interfaccia Wi-Fi vicino a dispositivi di controllo automatico quali porte automatiche o allarmi antincendio. Vi è il rischio di incidenti dovuti a malfunzionamenti.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Questo apparecchio non è destinato all'utilizzo da parte di persone (tra cui i bambini) con facoltà fisiche, sensoriali o mentali ridotte, o scarsa esperienza e conoscenza, salvo qualora un terzo responsabile della loro sicurezza fornisca supervisione o istruzioni relative all'uso dell'apparecchio. 		<ul style="list-style-type: none"> ■ Non toccare l'interfaccia Wi-Fi con le mani bagnate. Vi è il rischio di danneggiare il dispositivo, di scosse elettriche o incendio.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Supervisionare i bambini per assicurarsi che non giochino con gli apparecchi. 		<ul style="list-style-type: none"> ■ Non spruzzare acqua sull'interfaccia Wi-Fi né utilizzarla in una stanza da bagno. Vi è il rischio di danneggiare il dispositivo, di scosse elettriche o incendio.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore a 8 anni e da persone con facoltà fisiche, sensoriali o mentali ridotte, o scarsa esperienza e conoscenza solo se viene fornita loro supervisione e istruzioni relative all'uso sicuro dell'apparecchio e sono a conoscenza dei pericoli che ne derivano. 		<ul style="list-style-type: none"> ■ L'utente non deve installare autonomamente l'interfaccia Wi-Fi. L'errata installazione può causare incendi, scosse elettriche o lesioni dovute alla caduta dell'interfaccia Wi-Fi. Rivolgersi al rivenditore presso cui è stata acquistata l'interfaccia Wi-Fi o a un installatore esperto.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione non devono essere eseguite da bambini senza la necessaria supervisione. 		<ul style="list-style-type: none"> ■ Quando l'interfaccia Wi-Fi viene fatta cadere o il supporto o il cavo sono danneggiati, staccare la spina di alimentazione o SPEGNERE l'interruttore. Vi è altrimenti un rischio d'incendio o di scosse elettriche. In questo caso, rivolgersi al rivenditore.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Non utilizzare l'interfaccia Wi-Fi vicino ad apparecchiature mediche elettriche o a persone con dispositivi medici quali pacemaker o defibrillatore cardioverter impiantabile. Potrebbe causare incidenti determinati da malfunzionamenti delle apparecchiature mediche o del dispositivo medico. 		<ul style="list-style-type: none"> ■ In caso di situazioni anomale (se si avverte per esempio odore di bruciato), spegnere l'unità interna e staccare la spina di alimentazione o SPEGNERE l'interruttore. La prosecuzione del funzionamento in condizioni anomale può dar luogo a problemi di funzionamento, incendi o scosse elettriche. In questo caso, rivolgersi al rivenditore.

Cautela

(Un uso improprio può avere conseguenze gravi, comprese lesioni o danni all'edificio.)



■ **Non installare l'interfaccia Wi-Fi in luoghi a portata di bambino.**
Vi è il rischio di lesioni.

■ **Non salire su rialzi non stabili per la configurazione o la pulizia dell'interfaccia Wi-Fi.**
Vi è il rischio di cadere e farsi male.



■ **Non utilizzare l'interfaccia Wi-Fi vicino ad altri dispositivi wireless, forni a microonde, telefoni cordless o simili.**
Possono verificarsi malfunzionamenti.

Nota

- Assicurarsi che il Router supporti la cifratura WPA2-AES prima di iniziare la configurazione dell'interfaccia Wi-Fi.
- L'utente finale deve leggere e accettare i termini e le condizioni del servizio Wi-Fi prima di utilizzare l'interfaccia Wi-Fi.
- Per completare la connessione dell'interfaccia Wi-Fi potrebbe essere necessario un Router.
- L'interfaccia Wi-Fi non avvierà la trasmissione dei dati operativi dal sistema finché l'utente finale non effettua la registrazione e accetta i termini e le condizioni del servizio Wi-Fi.

- L'interfaccia Wi-Fi non deve essere installata e collegata a sistemi di Mitsubishi Electric che forniscono raffreddamento o riscaldamento per applicazioni critiche.
- Quando si imposta l'interfaccia Wi-Fi, annotare le informazioni sul modello e altri dati in "Setting information (Informazioni sulle impostazioni)", nell'ultima pagina del MANUALE DI INSTALLAZIONE.
- Prima di trasferire o smaltire l'interfaccia Wi-Fi, è necessario resettarla alle impostazioni predefinite di fabbrica.

2. Configurazione

Per le informazioni su interruttori e LED, fare riferimento alla sezione 2. Introduzione al prodotto nel MANUALE DI INSTALLAZIONE.

2-1. Stato iniziale

Accendere l'interruttore dell'aria condizionata o l'unità ATW.
Una volta che l'indicatore LED è entrato nello stato iniziale illustrato a destra, l'interfaccia Wi-Fi può essere accoppiata al router.
Vedere 3. Modello LED quando l'indicatore LED non entra nello stato iniziale.
Nota: Per tornare allo stato iniziale possono essere necessari alcuni minuti.

Stato iniziale

ERR	OFF
NET	OFF
MODE	OFF
UNIT	Lampeggiante

2-2. Selezione di una modalità

L'interfaccia Wi-Fi deve essere accoppiata al Router al fine di iniziare la comunicazione tra l'unità interna e MELCloud. Esistono 3 metodi di accoppiamento dell'interfaccia Wi-Fi al Router:

- Modalità WPS-PUSH
- Modalità Access point
- Modalità WPS-PIN

La modalità da impostare dipende dalla presenza o meno del pulsante WPS sul Router.

Utilizzare la modalità di accoppiamento più idonea per il proprio sistema.

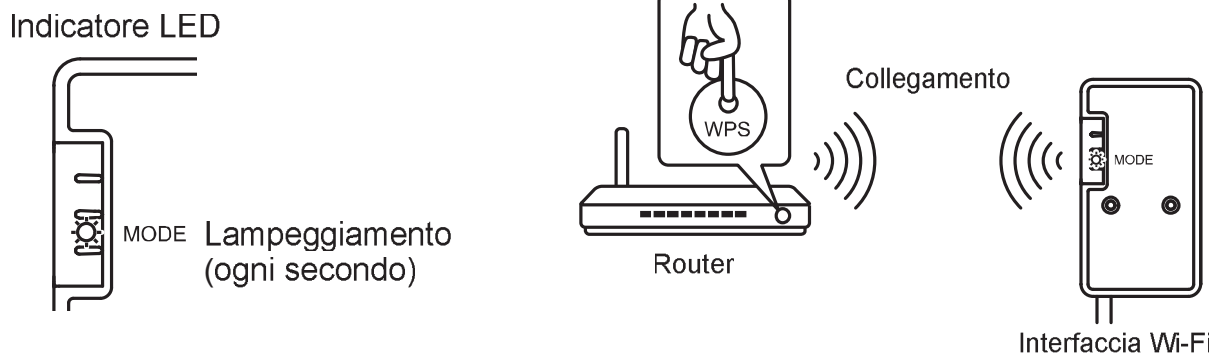
Seguire la tabella sottostante per configurare la modalità di accoppiamento con l'interruttore MODE (modalità).

Configurare l'interfaccia Wi-Fi e il router nuovamente dal punto 2-2. quando il router viene sostituito.

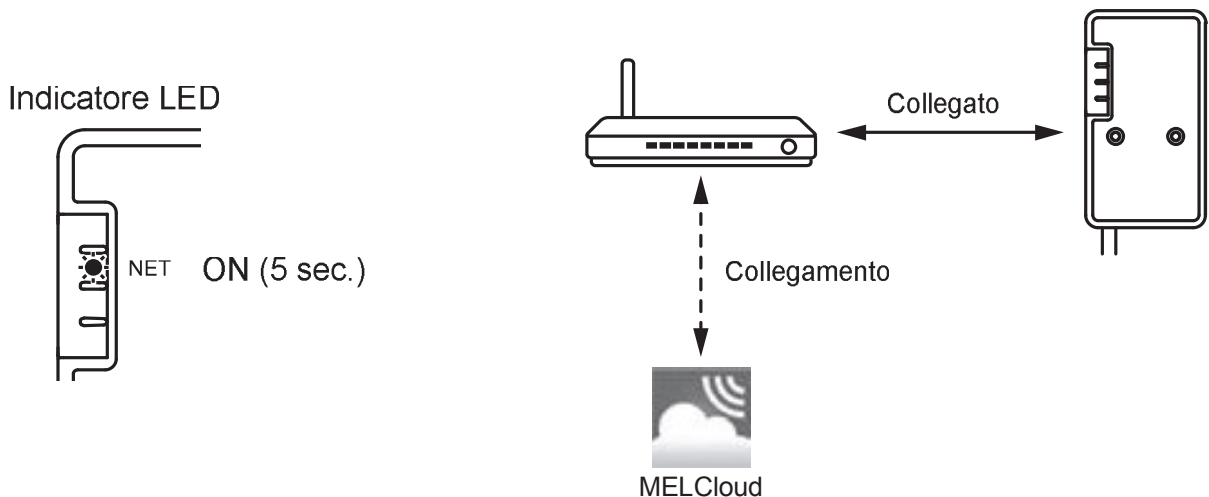
Con pulsante WPS	Senza pulsante WPS	
Modalità WPS-PUSH	Modalità Access point	Modalità WPS-PIN Fare riferimento al punto 2-5. prima di effettuare la configurazione della modalità WPS-PIN.
<p>Interruttore MODE (modalità) PUSH</p> <p>0 sec. 1 sec. 5 sec. 10 sec.</p> <p>MODE (modalità) LED (Arancione)</p> <p>Lampeggiamento ogni secondo</p> <p>ILLUMINATO PER 5 sec.</p> <p>Lampeggiamento ogni 0,5 sec.</p> <p>Rilasciare entro 1-5 secondi.</p> <p>Rilasciare entro 5-10 secondi.</p> <p>Rilasciare dopo 10 secondi.</p>		
<p>Il MODE LED lampeggia ogni secondo.</p> <p>Procedere al punto 2-3.</p>	<p>Il MODE LED lampeggia ogni 5 secondi.</p> <p>Procedere al punto 2-4.</p>	<p>Il MODE LED lampeggia ogni 0,5 secondi.</p> <p>Procedere al punto 2-5.</p>
<p>Annullare operazione</p>		
<p>Premere l'interruttore RESET per 2 secondi per tornare allo stato iniziale nel punto 2-1.</p>	<p>Premere di nuovo l'interruttore MODE per 5-10 secondi per tornare allo stato iniziale nel punto 2-1.</p>	<p>Premere l'interruttore RESET per 2 secondi per tornare allo stato iniziale nel punto 2-1.</p>

2-3. Configurazione in modalità WPS-PUSH

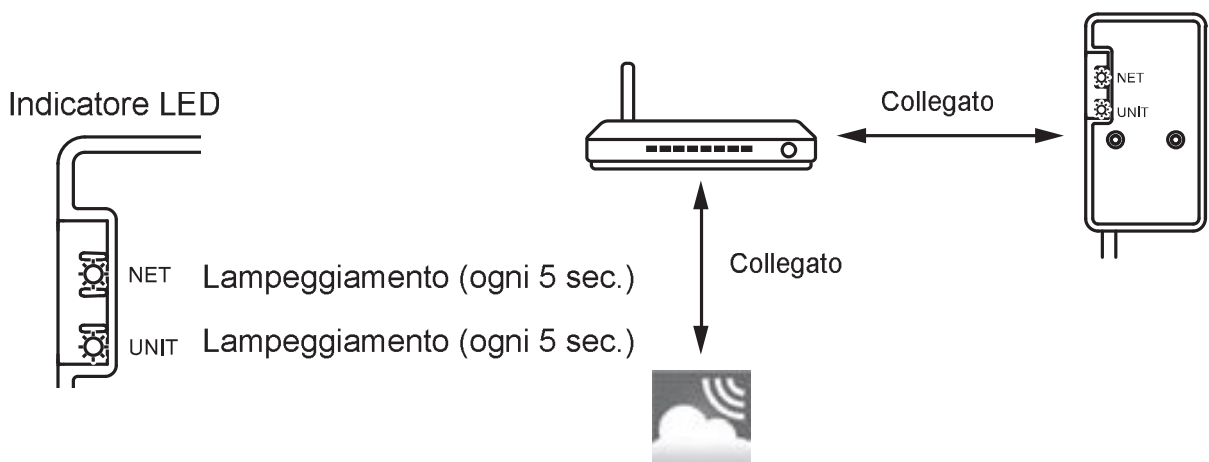
1. Assicurarsi che l'indicatore LED sia come illustrato di seguito.
Premere il pulsante WPS del Router entro 2 minuti dal completamento della selezione della modalità nel punto 2-2.
La modalità WPS-PUSH tornerà allo stato iniziale nel punto 2-1. se il pulsante WPS non viene premuto per 2 minuti.



2. L'indicatore LED sarà come illustrato di seguito al completamento del collegamento tra il Router e l'interfaccia Wi-Fi e quando inizia il collegamento a MELCloud.
Nota: L'indicatore LED tornerà allo stato iniziale nel punto 2-1. se il collegamento fallisce.



3. L'indicatore LED sarà come illustrato di seguito al completamento del collegamento.
Nota: Per mostrare l'indicazione riportata di seguito, possono essere necessari diversi minuti.



Di seguito sono elencate le cause principali di mancato collegamento WPS.
Distanza di comunicazione (dall'interfaccia Wi-Fi al Router), impostazioni Router (crittografia, autenticazione, limite di collegamenti, ecc.)
Per ulteriori informazioni, consultare Ricerca guasti al punto 3. Modello LED.

2-4. Configurazione in modalità Access Point

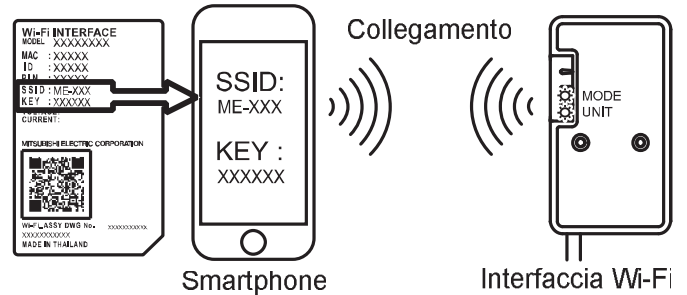
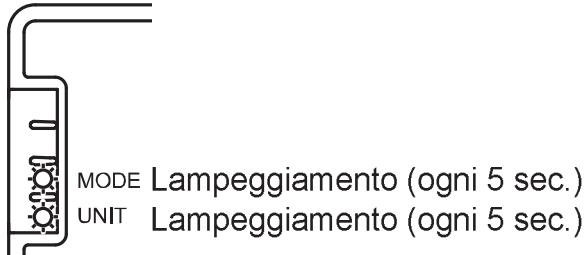
1. Assicurarsi che l'indicatore LED sia come illustrato di seguito.

Nella schermata Wi-Fi Setting (impostazioni Wi-Fi) sullo smartphone, selezionare SSID e inserire KEY (chiave), stampati sull'etichetta dell'interfaccia Wi-Fi.

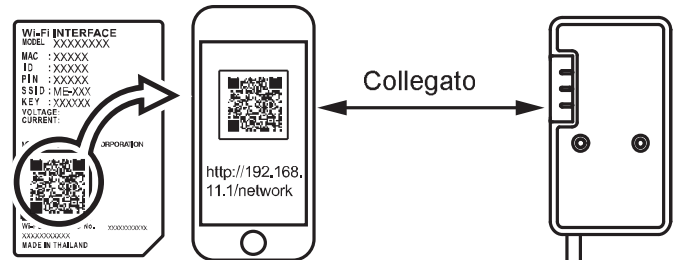
Note:

- La visualizzazione di quanto segue potrebbe richiedere del tempo.
(Circa 30 secondi per l'aria condizionata, 60 secondi per l'unità ATW)
- Verificare l'impostazione Wi-Fi dello smartphone se SSID non appare su di esso.
- Inserire KEY nuovamente se SSID appare sullo smartphone, ma non riesce a collegarsi all'interfaccia Wi-Fi.

Indicatore LED



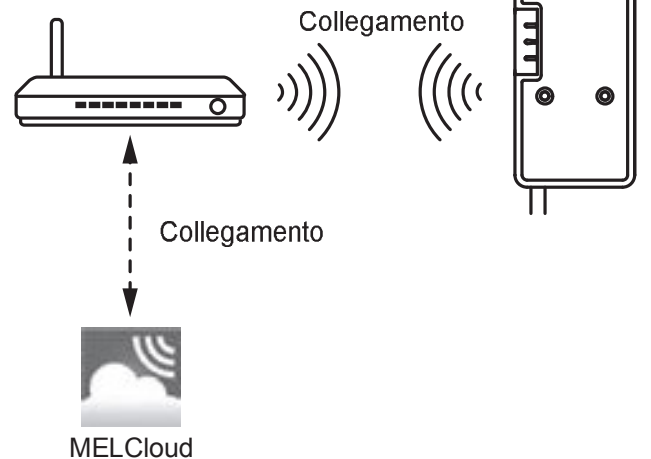
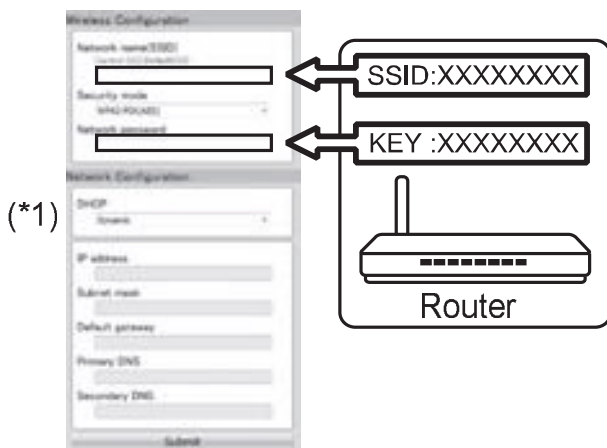
2. Scannerizzare il codice a barre della matrice sull'etichetta dell'interfaccia Wi-Fi o digitare l'URL (<http://192.168.11.1/network>) nel browser Web.



3. Nella finestra visualizzata, selezionare Dynamic (Dinamico) in DHCP (*1) e immettere le informazioni del Router, quindi toccare il pulsante Submit (invia).

Note:

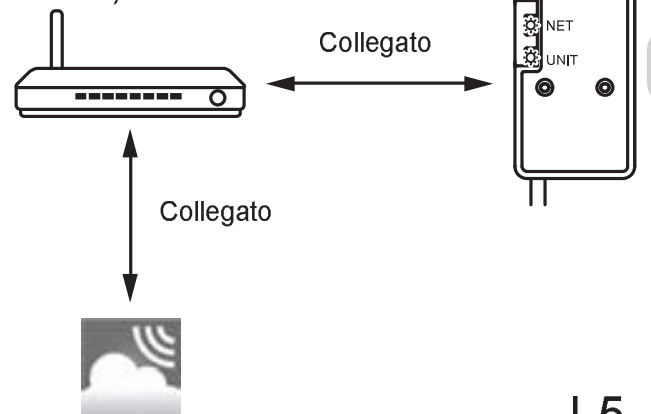
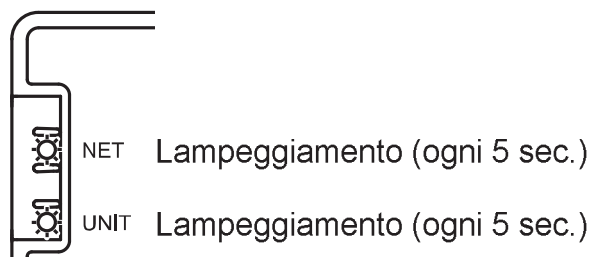
- Se si desidera utilizzare Static (Statico), selezionare Static in DHCP (*1) e immettere le informazioni del Router e della rete, quindi toccare il pulsante Submit (invia).
- L'indicatore LED tornerà allo stato iniziale nel punto 2-1. se il collegamento fallisce.



4. L'indicatore LED sarà come illustrato di seguito al completamento del collegamento.

Nota: Per mostrare l'indicazione riportata di seguito, possono essere necessari diversi minuti.
(Se l'indicazione non cambia, premere l'interruttore RESET per più di 10 secondi, ad es. 14 sec., per riavviare la configurazione dal punto 2-1.)

Indicatore LED

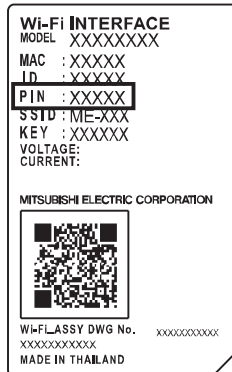


2-5. Configurazione modalità WPS-PIN

1. Prima di utilizzare la modalità WPS-PIN, è necessario configurare sul Router il codice PIN dell'interfaccia Wi-Fi. Fare riferimento al manuale del Router per inserire il PIN.
2. Premere l'interruttore MODE per più di 10 secondi, poi rilasciare per configurare la modalità WPS-PIN.
3. I LED NET (rete) e UNIT (unità) lampeggiano (ogni 5 sec.) quando il collegamento è stato completato.

Note:

- Assicurarsi che il Router supporti la modalità WPS-PIN.
Non tutti i Router supportano la modalità WPS-PIN.
- Premere l'interruttore RESET per 2 secondi per ripristinare l'interfaccia Wi-Fi se l'indicatore LED non cambia dopo 5 minuti.



3. Modello LED

☀ : ON ○ : OFF ⚙ : Lampeggiante

● Inizializzazione software				
Descrizione	ERR (Arancione)	NET (Verde)	MODE (Arancione)	UNIT (Verde)
Aggiornamento firmware	○	☀	☀	○
Download firmware	○	⚙ (ogni secondo)	⚙ (ogni secondo)	○
Reset alle impostazioni predefinite di fabbrica	○	○	☀	☀
● Impostazione wireless				
Descrizione	ERR (Arancione)	NET (Verde)	MODE (Arancione)	UNIT (Verde)
Modalità Access Point attivata	○	○	⚙ (ogni 5 secondi)	⚙ (ogni 5 secondi)
Modalità WPS-PUSH attivata	○	○	⚙ (ogni secondo)	○
Modalità WPS-PIN attivata	○	○	⚙ (ogni 0,5 secondi)	○
Processo di accoppiamento tramite WPS completato	○	☀ (5 secondi)	○	○
Processo di accoppiamento tramite WPS fallito	☀ (5 secondi)	○	○	○
● Collegamento a MELCloud in corso				
Descrizione	ERR (Arancione)	NET (Verde)	MODE (Arancione)	UNIT (Verde)
Comunicazione con MELCloud e avviamento della comunicazione con l'unità interna	○	⚙ (*1)	○	☀
Comunicazione con MELCloud e comunicazione con l'unità interna	○	⚙ (*1)	○	⚙ (ogni 5 secondi)

(*1) Dettagli della modalità di lampeggiamento

- Ogni 0,5 secondi: Ricerca di MELCloud.
- Ogni secondo: Registrazione delle informazioni dell'interfaccia Wi-Fi su MELCloud.
- Ogni 5 secondi: Comunicazione con MELCloud.

Ricerca guasti

☀ : ON ○ : OFF ⚙ : Lampeggiante

Descrizione	ERR (Arancione)	NET (Verde)	MODE (Arancione)	UNIT (Verde)
Collegamento a MELCloud stabilito e collegamento all'unità interna fallito	○	☀	○	○
Collegamento al Router fallito e collegamento all'unità interna stabilito	○	○ (*3)	○	☀
Collegamento al Router fallito e avviamento del collegamento all'unità interna	○	○ (*3)	○	☀
Collegamento al Router fallito e collegamento all'unità interna fallito	○	○ (*3)	○	○
Collegamento a MELCloud fallito e collegamento all'unità interna stabilito	☀ (*2)	☀	○	☀
Collegamento a MELCloud fallito e avviamento del collegamento all'unità interna	☀ (*2)	☀	○	☀
Collegamento a MELCloud fallito e collegamento all'unità interna fallito	☀ (*2)	☀	○	○

(*2) Dettagli della modalità di lampeggiamento

- Ogni 0,5 secondi: L'impostazione dell'indirizzo IP non è valida.
Controllare le impostazioni DHCP del Router, oppure le impostazioni dell'indirizzo IP dell'interfaccia Wi-Fi.
Se entrambe sono corrette ma il problema persiste, premere l'interruttore RESET per più di 10 secondi per riavviare la configurazione dal punto 2-1.
- Ogni secondo: L'impostazione del DNS non è valida.
Controllare le impostazioni DNS del Router, oppure le impostazioni dell'indirizzo DNS dell'interfaccia Wi-Fi.
- Due volte ogni 5 secondi: Non collegato a MELCloud.
Controllare se il Router è collegato a Internet.
- Una volta ogni 5 secondi: Comunicazione non corretta con MELCloud.
Premere l'interruttore RESET per 2 secondi.

(*3) Dettagli quando il LED NET è OFF

- L'interfaccia Wi-Fi non è riuscita a collegarsi al Router.
Controllare quanto segue e accoppiare l'interfaccia Wi-Fi e il Router secondo il punto 2-2.
Selezione di una modalità.
- Assicurarsi che la distanza di comunicazione tra l'interfaccia Wi-Fi e il Router non sia eccessiva.
 - Assicurarsi che il Router utilizzi la cifratura WPA2-AES.
 - Assicurarsi che il numero di dispositivi collegati al Router non superi il limite.

Per la Dichiarazione di conformità e il Manuale utente MELCloud, consultare il sito web indicato di seguito.
<http://www.melcloud.com/Support>

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 PIN (PIN)	
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

.....

.....

.....

.....

.....

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 corporation

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

mitsubishi electric consumer products (thailand) co., ltd
AMATA NAKORN INDUSTRIAL ESTATE 700/406 MOO 7, TAMBON DON HUA ROH, AMPHUR
MUANG, CHONBURI 20000, THAILAND
