

Cod. 3540002250 - Rev. 00 - 11/2024

Comando remoto a filo
Wired Remote Control
Control remoto con cable
Telecomanda cu fir
Ενσύρματο τηλεχειριστήριο



IT MANUALE UTENTE
EN USER MANUAL
ES MANUAL DE INSTRUCCIONES
RO MANUAL DE UTILIZARE
EL ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ

Questo manuale fornisce una descrizione dettagliata delle precauzioni che devono essere prese durante l'operazione.

Per garantire un corretto servizio del controller cablato, si prega di leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare l'unità.

Per comodità di riferimento futuro, conservare questo manuale dopo averlo letto.

Tutte le immagini in questo manuale sono solo a scopo illustrativo. Potrebbero essere leggermente diverse dal controller remoto cablato acquistato (a seconda del modello). La forma effettiva prevarrà.

Tabella dei contenuti

1. Precauzione di sicurezza	3
2. Accessorio di installazione	10
3. Metodo di installazione	12
4. Specification	17
5. Caratteristica e funzione del controller cablato	18
6. Nome sul display LCD del controller cablato	19
7. Nome del pulsante sul controller cablato	20
8. Operazione preparatoria	21
9. Operazione	22
10. Funzioni del timer	28
11. Timer settimanale 1	31
12. Timer settimanale 2	38
13. Gestione dell'allarme guasto	44
14. Richieste e impostazioni	45
15. Connessione di controllo wireless	50
16. Codici allarmi	52

1. Precauzione di sicurezza



ATTENZIONE

- Si prega di affidare l'installazione dell'unità al distributore o ai professionisti.
- L'installazione da parte di altre persone può causare un'installazione imperfetta, scosse elettriche o incendi.
- Seguire questo manuale di installazione. Un'installazione impropria può causare scosse elettriche o incendi.
- La reinstallazione deve essere effettuata da professionisti.

Non disinstallare l'unità casualmente.

La disinstallazione casuale può causare un funzionamento anormale, il surriscaldamento o l'incendio dell'aria condizionata.

NOTA

- Non installare l'unità in un luogo vulnerabile alla perdita di gas infiammabili. Una volta che i gas infiammabili sono fuoriusciti e rimasti intorno al controller di filo, può verificarsi un incendio.
- Non utilizzare con le mani bagnate o lasciare entrare acqua nel controller di filo. In caso contrario, potrebbe verificarsi una scossa elettrica.
- Il cablaggio deve adattarsi alla corrente del controller di filo. In caso contrario, potrebbe verificarsi una perdita di corrente o un surriscaldamento e causare un incendio.

1. Precauzione di sicurezza

NOTA

- I cavi specificati devono essere utilizzati nel cablaggio. Non applicare alcuna forza esterna al terminale. In caso contrario, potrebbe verificarsi un taglio del filo e un surriscaldamento e causare un incendio.

(Per l'area del Nord America)



AVVERTENZA BATTERIA



AVVERTENZA: Contiene una batteria a bottone.



ATTENZIONE

PERICOLO DI INGESTIONE: Questo prodotto contiene una batteria a bottone.



AVVERTENZA BATTERIA: TENERE LONTANO DAI BAMBINI;

- Se lo scomparto batteria (se presente) non si chiude saldamente, smettere di utilizzare il prodotto e tenerlo lontano dai bambini; Se si pensa
- che le batterie possano essere state inghiottite o inserite in qualsiasi parte del corpo, cercare immediatamente assistenza medica.

1. Precauzione di sicurezza



AVVERTENZA BATTERIA

TENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.

L'ingestione può causare ustioni chimiche, perforazione dei tessuti molli e morte.

Gravi ustioni possono verificarsi entro 2 ore dall'ingestione. Cerca immediatamente assistenza medica.



ATTENZIONE

- **PERICOLO DI INGESTIONE:** Questo prodotto contiene una batteria a bottone.
- La morte o lesioni gravi possono verificarsi se ingeriti.
- Una batteria a bottone o una moneta ingerita può causare ustioni chimiche interne in soli **2** ore.
- **TENETE** le batterie nuove e usate **FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI** .
- Cercate immediatamente assistenza medica se si sospetta che una batteria sia stata ingoiata o ingerita in qualsiasi parte del corpo .



1. Precauzione di sicurezza



ATTENZIONE

- Rimuovete e riciclate o smaltite immediatamente le batterie usate secondo le normative locali e tenetele lontano dai bambini.
NON smaltire le batterie nei rifiuti domestici o incenerirle.
- Anche le batterie usate possono causare lesioni gravi o la morte.
- Chiamate un centro antiveleni locale per informazioni sul trattamento.
- Le batterie non ricaricabili non devono essere ricaricate.
- Non forzare la scarica, la ricarica, lo smontaggio, il riscaldamento sopra (-20-70 °C) o l'incenerimento. Farlo potrebbe causare lesioni a causa di fuoriuscite, perdite o esplosioni che provocano ustioni chimiche.
- Assicurarsi che le batterie siano installate correttamente in base alla polarità (+ e -).
- Non mescolare batterie vecchie e nuove, marche diverse o tipi di batterie, come alcaline, al carbonio-zinco o ricaricabili.
- Rimuovere e riciclare immediatamente o smaltire le batterie dall'attrezzatura non utilizzata per un periodo prolungato in conformità con le normative locali.

1. Precauzione di sicurezza

- Assicurarsi sempre di chiudere completamente il vano batteria. Se il vano batteria non si chiude saldamente, smettere di utilizzare il prodotto, rimuovere le batterie e tenerle lontano dai bambini.
- Tipo di batteria: CR2032
- Tensione nominale della batteria: 3,0 V

(Per altre regioni)



AVVERTENZA BATTERIA



AVVERTENZA: Contiene
batteria a bottone o a moneta.

- **AVVERTENZA :** La batteria è pericolosa e **MANTENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI** (sia che la batteria sia nuova o usata).

Se il vano batteria (se applicabile) non si chiude saldamente , smettere di utilizzare il prodotto e tenerlo lontano dai bambini.

1. Precauzione di sicurezza

- Per gli elettrodomestici che contengono batterie a moneta o al litio:



AVVERTENZA BATTERIA

TENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.

L'ingestione può causare ustioni chimiche, perforazione dei tessuti molli e morte.

Gravi ustioni possono verificarsi entro 2 ore dall'ingestione. Cerca immediatamente assistenza medica.



- Per gli elettrodomestici che contengono batterie a bottone o non al litio.
 - La batteria può causare gravi lesioni se ingerita o inserita in qualsiasi parte del corpo.
 - Se pensi che le batterie possano essere state ingerite o inserite in qualsiasi parte del corpo, cerca immediatamente assistenza medica.

Prestazioni della batteria

- Per una maggiore durata delle batterie, si consiglia di spegnere l'alimentazione quando non in uso per un periodo di tempo.

1. Precauzione di sicurezza

! Smaltimento della batteria

- Non smaltire le batterie come rifiuti urbani non differenziati. Consultare le leggi locali per lo smaltimento corretto delle batterie.
- Le batterie possono avere un simbolo chimico nella parte inferiore dell'icona di smaltimento. Questo simbolo chimico significa che la batteria contiene un metallo pesante che supera una certa concentrazione. Un esempio è Pb: Piombo (>0,004%). Gli elettrodomestici e le batterie usate devono essere trattati in una struttura specializzata per il riutilizzo, il riciclaggio e il recupero. Assicurandoti lo smaltimento corretto, contribuirai ad evitare possibili conseguenze negative per l'ambiente e la salute umana.



2. Accessorio di installazione

Selezionare il luogo di installazione

Non installare in luoghi coperti da olio pesante, vapori o gas solforati, altrimenti il prodotto potrebbe deformarsi e causare malfunzionamenti del sistema.

Preparazione prima dell'installazione

1. Si prega di confermare che tutti i seguenti pezzi siano stati forniti.

No.	Nome	Qtà.	Osservazioni
1	Controller di filo	1	_____
2	Manuale di installazione e proprietario	1	_____
3	Viti	3	M3.9*25 (per il montaggio a parete)
4	Tasselli per pareti	3	Per il montaggio a parete
5	Viti	2	M4X25 (per il montaggio su scatola di interruttori)
6	Barre di plastica per viti	2	Per il fissaggio sulla scatola dell'interruttore
7	Batteria	1	
8	Il gruppo di fili di connessione	1	Opzionale
9	Vite	1	M4X8 (per il montaggio del gruppo di fili di connessione)

2. Accessorio di installazione

2. Preparare le seguenti assemblee sul sito.

No.	Nome	Qtà. (incorporato nel muro)	Specifiche (solo per riferimento)	Osservazioni
1	Scatola dell'interruttore	1	_____	_____
2	Tubo di cablaggio (manicotto isolante e vite di serraggio)	1	_____	_____

Precauzione nell'installazione del controller di filo 1. Questo manuale fornisce il metodo di installazione del controller cablato.

Consultare il diagramma di cablaggio di questo manuale di installazione per collegare il controller di filo all'unità interna.

2. Il controller cablato funziona in un circuito a bassa tensione.

È vietato contattare direttamente il cavo di alta tensione sopra i 115V, 220V, 380V e non cablare questo tipo di cavo nel circuito indicato; lo spazio libero di cablaggio tra i tubi configurati dovrebbe essere compreso tra **300** e **500** mm o superiore.

3. Il cavo schermato del controller cablato deve essere saldamente messo a terra.

4. Al termine del collegamento del controller di filo, non utilizzare un tramegger per rilevare l'isolamento.

3. Metodo di installazione

1. Dimensioni strutturali del controller remoto cablo

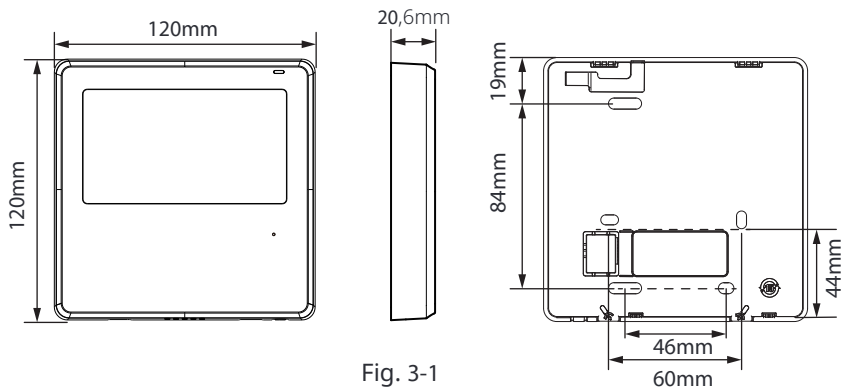
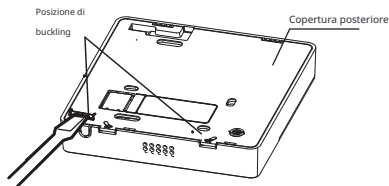


Fig. 3-1

2. Rimuovere la parte superiore del controller cablo

- Inserire un cacciavite a fessura negli alloggiamenti nella parte inferiore del controller cablo (2 posti), e rimuovere la parte superiore del controller cablo. (Fig.3-2)



NOTA: Non sollevare su e giù, è possibile solo ruotare il cacciavite.

3. Metodo di installazione

NOTA: Il PCB è montato nella parte superiore del controller cablato. Fare attenzione a non danneggiare la scheda con il cacciavite a fessura.

3. Fissare la piastra posteriore del controller cablato

- Per il montaggio a vista, fissare la piastra posteriore al muro con le 3 viti (ST3.9*25) e i tasselli. (Fig.3-3)

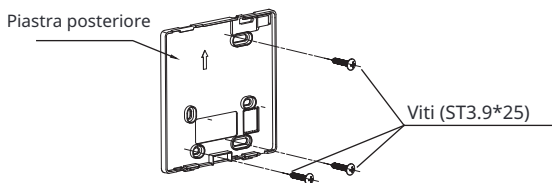


Fig. 3-3

- Utilizzare due viti M4X25 per installare il coperchio posteriore sulla scatola dell'interruttore 86, e utilizzare una vite ST3.9*25 per fissare al muro.

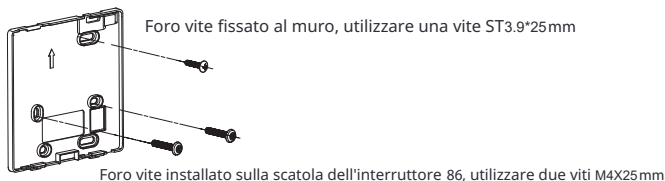


Fig. 3-4

3. Metodo di installazione

NOTA: Mettere su una superficie piana. Fare attenzione a non deformare la piastra posteriore del controller di filo serrando eccessivamente le viti di montaggio.

4. Installazione della batteria

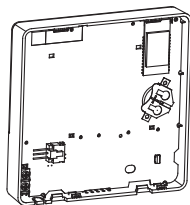


Fig. 3-5

- Si prega di contattare il servizio di assistenza tecnica professionale post-vendita se la batteria deve essere sostituita.
- Inserire la batteria nel sito di installazione e assicurarsi che il lato positivo della batteria sia in accordo con il lato positivo del sito di installazione. (Vedi Fig.3-5)
- Si prega di impostare l'ora corretta alla prima operazione. Le batterie nel controller di filo possono temporizzare in caso di interruzione di corrente, garantendo il mantenimento dell'ora corretta. Quando l'alimentazione viene ripristinata, se l'ora visualizzata non è corretta, significa che la batteria è scarica e va sostituita.

3. Metodo di installazione

5. Cavo con l'unità interna

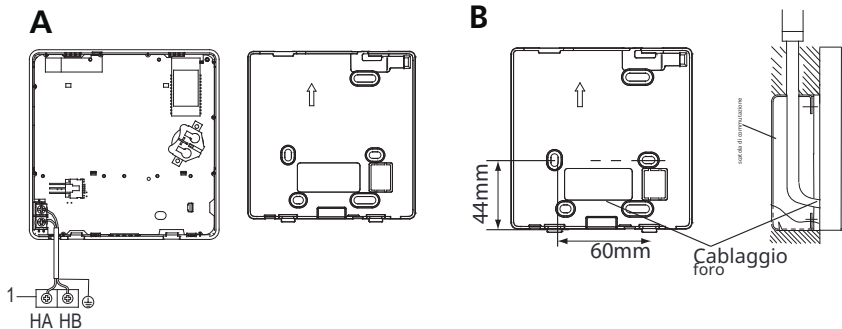


Fig. 3-6

3. Metodo di installazione

Modello B

1 unità interna

Incisurare la parte per far passare il cablaggio con pinze, ecc.

Collegare i terminali del controller cablato (HA, HB) e i terminali dell'unità interna (HA, HB). (HA e HB non hanno polarità.)

NOTA:

- NON permettere all'acqua di entrare nel controllo cablato. Utilizzare la trappola e la pasta per sigillare i fili.
- I fili di collegamento devono essere fissati in modo affidabile e non possono essere tirati.

Per alcune unità, il controller cablato si collega alle porte HA e HB dell'unità attraverso le porte HA e HB. Non c'è polarità tra HA e HB. Vedere Fig. 3-9

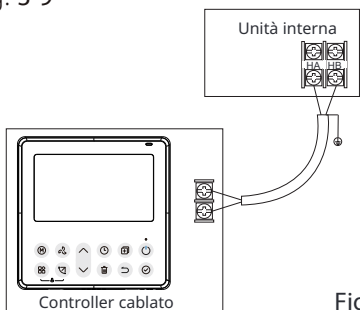


Fig.3-9

6. Riattaccare la parte superiore del controller cablato

- Dopo aver regolato il coperchio superiore e quindi agganciare il coperchio superiore; evitare di pizzicare i fili durante l'installazione. (Fig. 3-13)

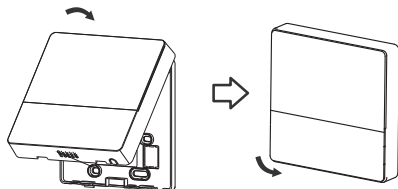


Fig 3-13

Tutte le immagini in questo manuale sono solo a scopo illustrativo.

Il tuo controller di filo potrebbe essere leggermente diverso. La forma effettiva prevarrà.

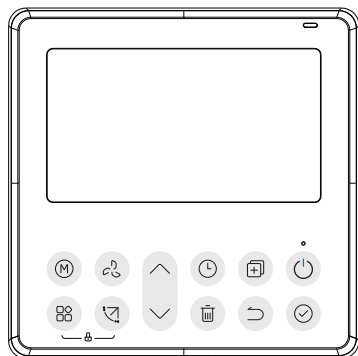
4. Specification

Tensione di ingresso	12V
Temperatura ambiente	0~43 °C(32~110 °F)
Umidità ambiente	RH40%~RH90%

Specifiche di cablaggio

NOTA: Si consiglia di utilizzare il filo di connessione di lunghezza 6 metri.

5. Caratteristica e funzione del controller cablato



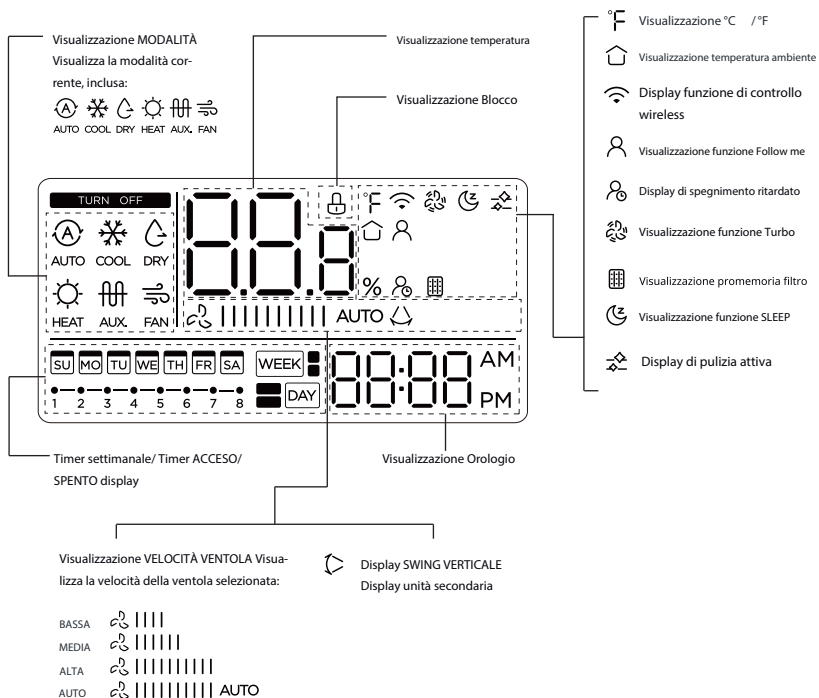
Caratteristica:

- **Display LCD.**
- Visualizzazione del codice di malfunzionamento: può visualizzare il codice di errore, utile per il servizio.
- Design del layout del filo a 4 vie, nessuna parte rialzata sul retro, più comodo per posizionare i fili e installare il dispositivo.
- Visualizzazione della temperatura ambiente.
- Timer settimanale.

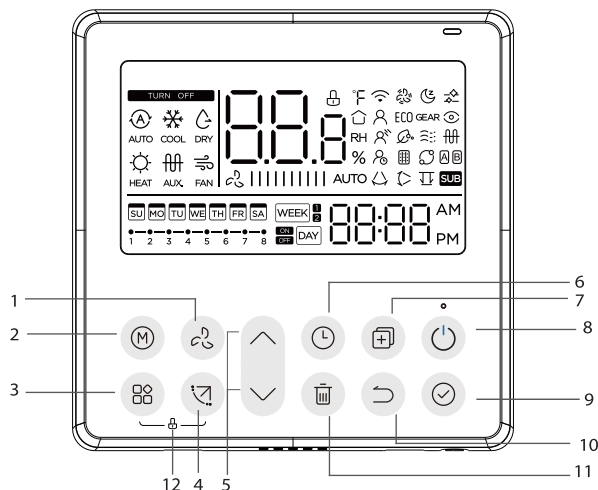
Funzione:

- Modalità: scegli Auto-Cool-Dry-Heat-Fan
- Velocità ventola: Auto/20%/40%/60%/80%/100%
- Swing(su alcuni modelli)
- **Timer ON/OFF**
- Impostazione temperatura
- Timer settimanale
- **Follow me**
- **Turbo**
- Sistema 24 ore
- Sistema 12 ore
- Riavvio automatico
- Test automatico del flusso
- d'aria Rotazione e backup
- Controllo doppio
- Controllo di gruppo
- Blocco bambini
- **Display LCD**
- Orologio

6. Nome sul display LCD del controller cablato



7. Nome del pulsante sul controller cablato



Pulsante 1 VELOCITÀ VENTOLA

Pulsante 2 MODALITÀ

Pulsante 3 FUNZIONE

Pulsante 4 OSCILLAZIONE

Pulsante 5 REGOLAZIONE

Pulsante 6 TIMER

Pulsante 7 COPIA

Pulsante 8 ACCENSIONE

Pulsante 9 CONFERMA

Pulsante 10 INDIETRO

Pulsante 11 GIORNO LIBERO/DELAY

Pulsante 12 BLOCCO BAMBINI

8. Operazione preparatoria

Impostare il giorno e l'ora correnti

- 1 

Premere il pulsante Timer per 2 secondi o più.
La visualizzazione del timer lampeggerà.

- 2 


Premere il pulsante “^” o “v” per impostare la data .
La data selezionata lampeggerà .



- 3 

L'impostazione della data è terminata e l'impostazione dell'ora è pronta dopo aver premuto il pulsante Timer o il pulsante CONFERMA o se non viene premuto alcun pulsante entro 10 secondi.

- 4 


Premere il pulsante “^” o “v” per impostare l'ora corrente.
Premere ripetutamente per regolare l'ora corrente in incrementi di 1 minuto. Premere e tenere premuto per regolare l'ora corrente continuo.



es. Lunedì 11:20

- 5 

L'impostazione è completata dopo aver premuto il pulsante CONFERMA o se non viene premuto alcun pulsante entro 10 secondi.

6



Selezione della scala del tempo

Premere i pulsanti "  " e "  " per 2 secondi per alternare la visualizzazione dell'ora tra la scala 12h e 24h.

9. Operazione

Per avviare/arrestare il funzionamento



Premere il pulsante di accensione.

Funzione di protezione antigelo



Per attivare la funzione "Protezione antigelo" impostare la modalità operativa su riscaldamento e il setpoint della temperatura ambiente su 16°C. Dopodiché, premere il pulsante giù due volte entro 1 secondo per attivare la funzione "Protezione antigelo".

Per annullare la funzione "Protezione antigelo" premere il pulsante Power, Mode, adjust, Fan speed, Timer o Swing.

Questa è una funzione di riscaldamento per proteggere l'unità dal gelo impostando il setpoint della temperatura ambiente su 8 gradi.

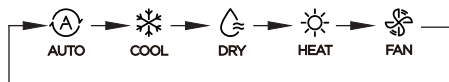
9. Operazione

Per impostare la modalità di funzionamento

Impostazione della modalità di funzionamento



Premere questo pulsante per selezionare la modalità di funzionamento:



Impostazione della temperatura ambiente



Premere il pulsante " ^ " o " v " per impostare la temperatura della stanza.

Intervallo di temperatura di impostazione interna:

10/16/17~30°C (50/60/62~86°F) .



Selezione della scala °C e °F



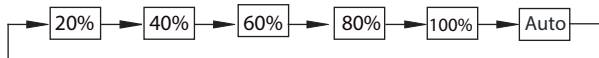
Premere e tenere premuto i pulsanti " ^ " e " v " per 3 secondi per alternare la visualizzazione della temperatura tra la scala °C e °F.

9. Operazione

Impostazione della velocità della ventola



Quando è supportata la regolazione della velocità continua, premere il tasto della velocità della ventola per ciclare attraverso:



È possibile anche impostare una velocità percentuale dell'utente premendo il pulsante Fan e dopo la freccia su e giù.

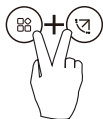
Mate buzzer



Premere i pulsanti  e  insieme per 3 secondi per accendere o spegnere il tono della tastiera.

9. Operazione

Funzione di blocco per bambini



Premere i pulsanti “” e “” per 3 secondi per attivare la funzione di blocco bambini e bloccare tutti i pulsanti sul controller di filo.

Dopo l'attivazione del blocco bambini, non è possibile premere il pulsante per operare e ricevere il segnale del telecomando.

Premere di nuovo questi due pulsanti per 3 secondi per disattivare la funzione di blocco bambini.

Quando la funzione di blocco per bambini è attivata, compare il segno “”.

Funzione di oscillazione (Solo per le unità con funzioni di oscillazione orizzontale e verticale)

1 oscillazione su-giù



Premere il pulsante SWING per avviare la funzione di oscillazione su-giù

Compare il segno “”. Premere di nuovo per fermare.

2 oscillazioni sinistra-destra

Premere il pulsante Oscillazione per 2 secondi per avviare la
Premere di nuovo per 2 secondi per fermare.

funzione di oscillazione sinistra-destra. Compare il segno “”.

Premere di nuovo per fermare.

9. Operazione

Funzione di oscillazione (Solo per le unità senza funzione di oscillazione verticale)



- Usare il pulsante oscillante per regolare la direzione del flusso d'aria su e giù e avviare la funzione di oscillazione automatica.

1. Ogni volta che si preme questo pulsante, l'aletta oscilla di un angolo di 6 gradi.
Premere questo pulsante fino a raggiungere la direzione desiderata.

2. Se si preme e si tiene premuto il pulsante per 2 secondi, viene attivata l'oscillazione automatica.

Compare il segno "▷". Premere di nuovo per fermare.

- Per le unità con quattro alette oscillanti su-giù, possono essere operate singolarmente.

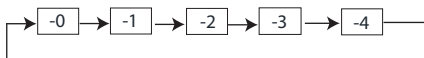


1. Premere il pulsante oscillante per attivare la funzione di regolazione dell'ala su e giù.

Il simbolo ▷ lampeggerà.

2. Premere il pulsante "∧" o "∨" per selezionare il movimento di quattro alette. Ogni volta che si preme il pulsante, l'ala verrà selezionata in sequenza come segue:

(-0 significa che le quattro alette si muovono contemporaneamente.)



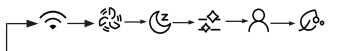
9. Operazione

3. E quindi utilizzare il pulsante oscillante per regolare la direzione del flusso d'aria su e giù dell'ala selezionata.

Indicatore della funzione Follow me



Premere il pulsante FUNC. per scorrere le funzioni di operazione come segue:



L'icona della funzione di selezione lampeggerà, quindi premere il pulsante Conferma per confermare l'impostazione.

Funzione turbo



In modalità COOL/HEAT, premere il pulsante FUNC. per attivare la funzione turbo. Premere nuovamente il pulsante per disattivare la funzione turbo. Quando la funzione turbo è attivata, appare il simbolo "  ".

Indicatore della funzione Follow me

Premere il pulsante FUNC. per selezionare se la temperatura ambiente viene rilevata nell'unità interna o nel controller del filo.

10. Funzioni del timer

WEEK

Timer SETTIMANALE

Utilizzare questa funzione timer per impostare i tempi di funzionamento per ogni giorno della settimana.

ON

DAY

Timer Accensione

Utilizzare questa funzione timer per avviare il funzionamento del condizionatore d'aria.

Il timer funziona e il funzionamento del condizionatore d'aria inizia dopo che il tempo è trascorso.

OFF

DAY

Timer spento

Usa questa funzione timer per interrompere l'operazione del condizionatore d'aria.

Il timer funziona e l'operazione del condizionatore d'aria si interrompe dopo che il tempo è trascorso.

ON
OFF

DAY

Timer di accensione e spegnimento

Usa questa funzione timer per avviare e interrompere l'operazione del condizionatore d'aria.

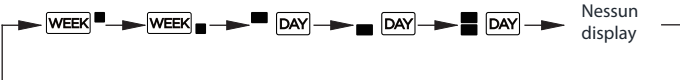
Il timer funziona e l'operazione del condizionatore d'aria si avvia e si interrompe dopo che il tempo è trascorso.

NOTE: le batterie devono essere installate.

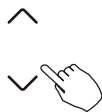
10. Funzioni del timer

Per impostare il TIMER di accensione o spegnimento

1  Premi il pulsante Timer per selezionare il  DAY or  DAY .



2  Premi il pulsante Conferma e il display del timer lampeggia.

3  

es. Timer spento impostato alle 18:00

Premi il pulsante " ^ " o " v " per impostare l'ora.

Dopo che l'ora è stata impostata, il timer si avvierà o si interromperà automaticamente.

4  Premi nuovamente il pulsante Conferma per terminare le impostazioni.

10. Funzioni del timer

Per impostare il **TIMER** di accensione e spegnimento



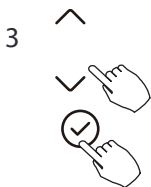
Premi il pulsante Timer per selezionare il



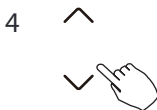
DAY .



Premi il pulsante Conferma e il display dell'orologio lampeggia.



Premere il pulsante " ^ " per impostare l'ora del timer di accensione, quindi premere il pulsante Conferma per confermare l'impostazione.



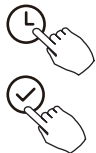
Premere il pulsante " ^ " o " v " per impostare l'ora del timer di spegnimento.



Premi il pulsante Conferma per terminare le impostazioni.

11. Timer settimanale 1

1 Impostazione del timer settimanale



Premi il pulsante Timer per selezionare il **WEEK**¹ e quindi premere il pulsante Conferma per confermare.

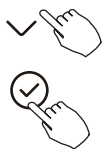
2 Impostazione del giorno della settimana



Premere il pulsante "∧" o "∨" per selezionare il giorno della settimana e quindi premere il pulsante Conferma per confermare l'impostazione.



3 Impostazione del timer di accensione dell'impostazione del timer 1



Premere il pulsante "∧" o "∨" per impostare l'ora del timer di accensione e quindi premere il pulsante Conferma per confermare l'impostazione.

11. Timer settimanale 1



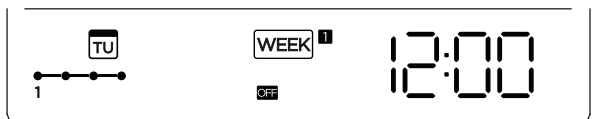
es. Martedì scala temporale 1

Fino a 4 impostazioni del timer possono essere salvate per ogni giorno della settimana. È conveniente se il TIMER SETTIMANALE è impostato in base allo stile di vita dell'utente.

4 Impostazione timer di spegnimento dell'impostazione timer 1



Premere il pulsante “” o “” per impostare l'ora del timer di spegnimento e quindi premere il pulsante Conferma per confermare l'impostazione.



es. Martedì scala temporale 1

5 Diverse impostazioni del timer possono essere impostate ripetendo i passaggi da 3 a 4.

6 Altri giorni della settimana possono essere impostati ripetendo i passaggi da 2 a 5.

NOTA: L'impostazione del timer settimanale può essere ripristinata al passaggio precedente premendo il pulsante Indietro. L'ora dell'impostazione del timer può essere cancellata premendo il pulsante Giorno libero. L'impostazione corrente verrà ripristinata e il timer settimanale verrà ritirato automaticamente quando non ci sono operazioni per 30 secondi.

11. Timer settimanale 1

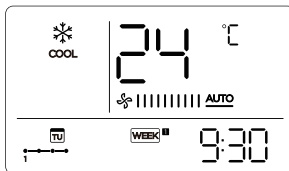
Operazione timer SETTIMANALE

Per attivare l'operazione del TIMER SETTIMANALE



Premere il pulsante Timer mentre **WEEK**  è visualizzato sul display LCD.

es.



Per disattivare l'operazione del TIMER SETTIMANALE

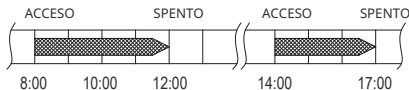


Premere il pulsante Timer mentre **WEEK**  scompare dal display LCD.

Per spegnere il condizionatore d'aria durante il timer settimanale



1. Se si preme il pulsante di accensione una volta e rapidamente, il condizionatore d'aria si spegnerà temporaneamente. E il condizionatore d'aria si accenderà automaticamente fino all'ora del timer di accensione.



es. Se si preme il pulsante POWER una volta e rapidamente alle **10:00**, il condizionatore d'aria si accenderà alle **14:00**.

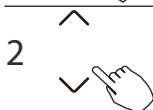
2. Quando si preme il pulsante di accensione per 2 secondi, il condizionatore d'aria si spegne completamente, contemporaneamente cancellando la funzione di temporizzazione.

11. Timer settimanale 1

Per impostare il DAY OFF (per una festività)



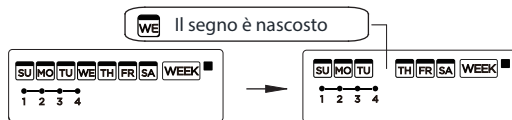
Durante il timer settimanale, premere il pulsante Conferma.



Premere il pulsante " ^ " o " v " della settimana.



Premere il pulsante Day off per impostare il DAY OFF.



es. Il DAY OFF è impostato per mercoledì

4

Il DAY OFF può essere impostato per altri giorni ripetendo i passaggi 2 e 3.



Premere il pulsante Indietro per tornare al timer settimanale.

Per annullare: Seguire le stesse procedure di configurazione.

NOTA:

L'impostazione del DAY OFF viene cancellata automaticamente dopo che il giorno impostato è passato.

11. Timer settimanale 1

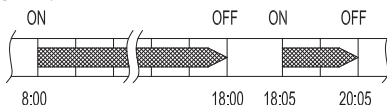
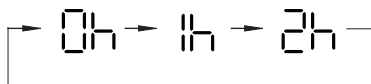
Funzione di RITARDO



sualizzare "1h", "2h" e attendere 3 secondi per confermare. Quando Durante il timer settimanale, premere il pulsante FUNC., selezionare la funzione di ritardo e premere il pulsante Conferma, la funzione di ritardo è attivata, compare il segno "⌚" "0h".



La funzione di ritardo può essere attivata solo nel Timer settimanale 1 e nel Timer settimanale 2.



es. Se si preme seleziona "2h" alle 18:05, il condizionatore d'aria si spegnerà con ritardo alle 20:05.

Copiare le impostazioni di un giorno in un altro giorno.

Una prenotazione effettuata una volta può essere copiata in un altro giorno della settimana. Verrà copiata l'intera prenotazione del giorno della settimana selezionato.

L'uso efficace della modalità di copia garantisce facilità nella prenotazione.



Durante il timer settimanale, premere il pulsante Conferma.



Premere il pulsante "∧" o "∨" per selezionare il giorno da copiare.

11. Timer settimanale 1



Premere il pulsante Copia, la lettera "CY" verrà mostrata sull'LCD.

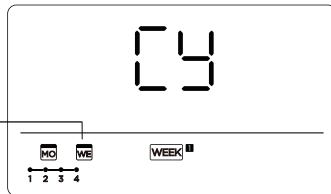


Premere il pulsante "∧" o "∨" per selezionare il giorno da copiare.



Premere il pulsante Copia per confermare.

 Il marcatore lampeggia rapidamente



es. Copia le impostazioni di Lunedì a Mercoledì

6 Altri giorni possono essere copiati ripetendo i passaggi 4 e 5.



Premere il pulsante Conferma per confermare le impostazioni.



Premere il pulsante Indietro per tornare al timer settimanale.

11. Timer settimanale 2

1 Impostazione del timer settimanale



Premere Timer per selezionare **WEEK** e premere Conferma.

2 Impostazione del giorno della settimana



Premere “^” o “v” per selezionare il giorno della settimana e quindi premere CONFERMA .



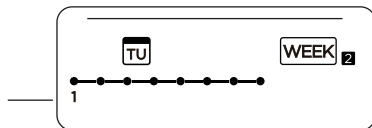
3 Impostazione del timer di accensione dell'impostazione del timer 1



Premere “^” o “v” per selezionare l'ora di impostazione. L'ora di impostazione, la modalità, la temperatura e la velocità della ventola appaiono sull'LCD. Premere CONFERMA per entrare nel processo di impostazione dell'ora.

12. Timer settimanale 2

IMPORTANTE: Fino a 8 eventi programmati possono essere impostati in un giorno. Diversi eventi possono essere programmati in modalità, temperatura e velocità della ventola.



es. Martedì scala temporale 1

4 Impostazione dell'ora

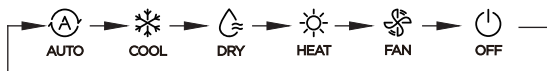


Premere “^” o “v” per impostare l'ora , quindi premere **CONFERMA** .

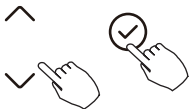
5 Impostazione della modalità di funzionamento



Premere “^” o “v” per impostare la modalità di funzionamento e premere **CONFERMA** .



6 Impostazione della temperatura della stanza



Premere “^” o “v” per impostare la temperatura della stanza, quindi premere **CONFERMA**.

NOTA: Questa impostazione non è disponibile nelle modalità VENTOLA o SPENTO.

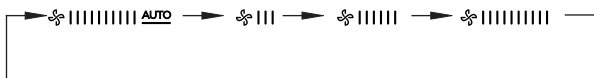
12. Timer settimanale 2

7 Impostazione della velocità della ventola



Premere " ^ " o " v " per impostare la velocità della ventola, quindi premere **CONFERMA** .

NOTA : Questa impostazione non è disponibile nelle modalità **AUTO**, **ASCIUTTO** o **SPENTO**.



8 Diversi eventi programmati possono essere impostati ripetendo i passaggi da 3 a 7.

9 Giorni aggiuntivi, in un periodo di una settimana, possono essere impostati ripetendo i passaggi da 3 a 8.

NOTA: L'impostazione del timer settimanale può essere ripristinata al passaggio precedente premendo **INDIETRO**. L'impostazione corrente viene ripristinata.

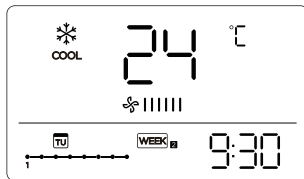
Il controller non salverà le impostazioni del timer settimanale se non c'è alcuna operazione entro **30** secondi.

12. Timer settimanale 2

Operazione timer SETTIMANALE

Per avviare

Premere Timer per selezionare il **WEEK** , e poi il timer si avvia automaticamente.



es.

Per annullare



Premere i pulsanti di accensione per 2 secondi per annullare la modalità timer.

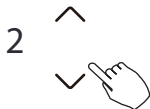


La modalità timer può anche essere annullata cambiando la modalità timer utilizzando Timer.

Per impostare il DAY OFF (per una festività)



Dopo aver impostato il timer settimanale, premere CONFERMA.



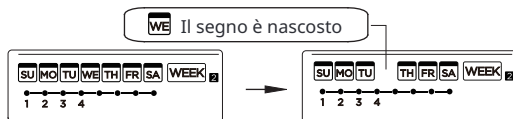
Premere " ^ " o " v " per selezionare il giorno della settimana.

12. Timer settimanale 2

3



Premere GIORNO LIBERO per creare un giorno libero.



es. Il DAY OFF è impostato per mercoledì

4

Impostare il GIORNO LIBERO per altri giorni ripetendo i passaggi 2 e 3.

5



Premere INDIETRO per tornare al timer settimanale.

Per annullare, seguire le stesse procedure utilizzate per la configurazione.

NOTA: L'impostazione GIORNO LIBERO viene annullata automaticamente dopo che il giorno impostato è passato.

Copiare le impostazioni di un giorno in un altro giorno.

Un evento programmato, effettuato una volta, può essere copiato in un altro giorno della settimana. Gli eventi programmati del giorno della settimana selezionato verranno copiati. L'uso efficace della modalità di copia garantisce la facilità di prenotazione.

1



Nel timer settimanale, premere CONFERMA.

12. Timer settimanale 2

2  Premere “^” o “v” per selezionare il giorno da cui copiare.

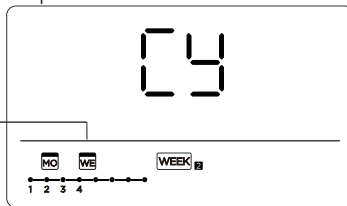
3  Premere COPIA, le lettere CY appaiono sul display LCD.

4  Premere “^” o “v” per selezionare il giorno da copiare.

5  Premere COPIA per confermare.

WE

Il segno lampeggia rapidamente



es. Copia le impostazioni di Lunedì a Mercoledì

6 Altri giorni possono essere copiati ripetendo i passaggi 4 e 5.

7  Premere CONFERMA per confermare le impostazioni.

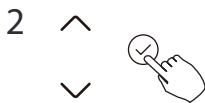
8  Premere INDIETRO per tornare al timer settimanale.

12. Timer settimanale 2

Eliminare la scala di tempo in un giorno.



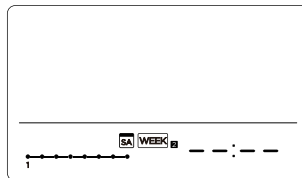
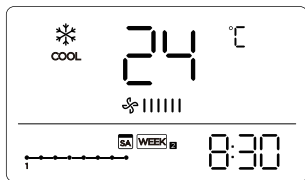
Durante l'impostazione del timer settimanale, premere CONFERMA.



Premere “^” o “v” per selezionare il giorno della settimana e quindi premere CONFERMA .



Premere “^” o “v” per selezionare l'ora di impostazione da eliminare. L'ora di impostazione, la modalità , la temperatura e la velocità della ventola appaiono sul display LCD. L'ora di impostazione, la modalità , la temperatura e la velocità della ventola possono essere eliminate premendo DEL (giorno libero).



es. Eliminare la scala di tempo 1 il sabato.

13. Gestione dell'allarme guasto

Se il sistema non funziona correttamente tranne nei casi sopra menzionati o se i malfunzionamenti sopra menzionati sono evidenti, investigare il sistema secondo le seguenti procedure.

NO. DEFINIZIONE DI MALFUNZIONAMENTO E PROTEZIONE		D ISPLAY TUBO DIGITALE
1	Errore di comunicazione tra il controller di filo e l'unità interna	EH63

Gli errori visualizzati sul controller di filo sono diversi da quelli sull'unità. Se compare un codice di errore, controllare il <<Manuale del proprietario e di installazione>> e il <<Manuale di servizio>>.

14. Indicazione tecnica e requisiti

EMC ed EMI sono conformi ai requisiti di certificazione CE.

14. Richieste e impostazioni



Quando l'unità di condizionamento dell'aria è accesa, premere a lungo "COPIA" per 3 secondi, prima viene visualizzato P:00, se collegato a un'unità interna, viene visualizzato P:00, se collegato a più unità interne, premere "∧" o "∨" per visualizzare P:01, P:02, e quindi premere "Conferma" per accedere alla temperatura dell'unità interna Tn (T1 ~ T4) e al guasto del ventilatore (CF), premere "∧" o "∨" per selezionare.



Non utilizzare i tasti per 15 secondi o premere "Indietro" o premere "ACCESO / SPENTO" per uscire dalla funzione di query della temperatura.



Quando l'unità di condizionamento dell'aria è spenta, nella funzione di query della temperatura, premere "∧" o "∨" per selezionare SP, premere "Conferma" per regolare il valore della pressione statica.



Quando l'unità di condizionamento dell'aria è spenta, nella funzione di query della temperatura, premere "∧" o "∨" per selezionare AF, premere "Conferma" per entrare in modalità di test, premere "Indietro" o premere "ACCESO / SPENTO" o premere "Conferma" per uscire dalla modalità di test. In modalità AF, il test viene completato automaticamente in 3-6 minuti e si esce automaticamente, se il processo di test viene interrotto, premere "Indietro" o premere "ACCESO / SPENTO" o premere "Conferma" per uscire dal test.

14. Richieste e impostazioni

Compensazione della temperatura della funzione Follow me



Quando l'unità di condizionamento dell'aria è spenta, nella funzione di query della temperatura, premere "∧" o "∨" per selezionare tF. La gamma di temperatura di compensazione: -5 ~ 5°C .

Premere "Conferma" nello stato di impostazione, premere "∧" o "∨" "per selezionare la temperatura, quindi premere "Conferma"

tF

tF per completare: temperatura di compensazione



Quando l'unità di condizionamento dell'aria è spenta, nella funzione di query della temperatura, premere "∧" o "∨" per selezionare tyPE.

Premere "Conferma" nello stato di impostazione, premere "∧" o "∨" per selezionare il tipo, quindi premere "Conferma" per completarlo.

tyPE

CH:
AUTO COOL DRY HEAT FAN

HH:
HEAT FAN

CC:
COOL DRY FAN

NA:
COOL DRY HEAT FAN

14. Richieste e impostazioni

Imposta i valori di temperatura massimi e minimi



Quando l'unità di condizionamento dell'aria è spenta, nella funzione di query della temperatura, premere " ^ " o " v " per selezionare tHi o tLo. Premere "Conferma" per entrare nello stato di impostazione, premere " ^ " o " v " per selezionare la temperatura, quindi premere "Conferma" per completare. La gamma di temperatura di impostazione più alta: 25 ~ 30°C La gamma di temperatura di impostazione più bassa: 17 ~ 24°C .



: Funzione di impostazione del valore massimo.



: Funzione di impostazione del valore minimo.

Selezione della funzione di controllo remoto del controller di filo



Quando l'unità di condizionamento dell'aria è spenta, nella funzione di query della temperatura, premere " o " per selezionare rEC. ON o OF verrà visualizzato nell'area della temperatura per indicare se è valido o non valido.



Quando la selezione non è valida, il controller di filo non elabora alcun segnale di telecomando.

Premere "Conferma" per entrare nello stato di impostazione, premere " o " " per selezionare, quindi premere "Conferma" per completare.

14. Richieste e impostazioni

Ripristina impostazioni di fabbrica



Quando l'unità di condizionamento dell'aria è spenta, nella funzione di query della temperatura, premere " ^ " o " v " per selezionare INIt, la zona di temperatura visualizzata --.

Premere "Conferma " per entrare nello stato di impostazione, premere " ^ " o " v " per selezionare "ACCESO", quindi premere "Conferma " per completare.

INIt

INIt

: Ripristina impostazioni di fabbrica.

14. Richieste e impostazioni

Dopo che il controller di filo ripristina l'impostazione dei parametri di fabbrica, l'impostazione del parametro di rotazione viene ripristinata a 10 ore (la temperatura più alta e più bassa non è impostata); La compensazione della temperatura corporea non è compensata; La modalità COOL e HEAT/single COOL viene ripristinata alla modalità COOL e HEAT; Ripristina l'intervallo di temperatura all'impostazione di fabbrica. La funzione di ricezione remota viene ripristinata per essere efficace.

15. Connessione di controllo wireless

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Leggere attentamente le precauzioni di sicurezza prima di installare l'unità.
- Di seguito sono riportate importanti questioni di sicurezza che devono essere rispettate.

Sistema applicabile: IOS, Android

NOTA:

- A causa di situazioni speciali che possono verificarsi, dichiariamo esplicitamente quanto segue: non tutti i sistemi Android e IOS sono compatibili con l'APP. Non saremo responsabili per eventuali problemi derivanti dall'incompatibilità.

Strategia di sicurezza wireless

- Il kit intelligente supporta solo la crittografia WPA-PSK/WPA2-PSK e nessuna crittografia. Si consiglia l'uso della crittografia WPA-PSK/WPA2-PSK.

15. Connessione di controllo wireless



ATTENZIONE

- Si prega di controllare il sito web del servizio per ulteriori informazioni.
- La fotocamera dello smartphone deve essere di 5 milioni di pixel o superiore per garantire una buona scansione del codice QR.
- A causa di diverse situazioni di rete, a volte può verificarsi un timeout della richiesta, pertanto è necessario effettuare nuovamente la configurazione di rete.
- A causa di diverse situazioni di rete, il processo di controllo potrebbe restituire un timeout a volte. Se si verifica questa situazione, lo schermo tra la scheda e l'app potrebbe non essere lo stesso, per favore non confondetevi.

NOTA:

L'azienda non sarà responsabile per eventuali problemi causati da Internet, Router Wireless e Dispositivi Intelligenti. Si prega di contattare il provider originale per ulteriore assistenza.

16. Codici allarmi

Errore Display Unità interna

Display	Errore Informazioni
EH 00/ EH 0A	Al chiuso unità Memoria EEPROM malfunzionamento/interno unità Memoria EEPROM parametro errore
EL 01	Al chiuso / all'aperto unità comunicazione errore
EH 03	IL al chiuso fan velocità È operativo al di fuori Di IL normale gamma (per alcuni modelli)
EH 31	Superiore al chiuso fan velocità È operativo al di fuori Di IL normale intervallo (per il nuovo tipo di console)
EH 32	Inferiore al chiuso fan velocità È operativo al di fuori Di IL normale intervallo (per il nuovo tipo di console)
EH 60	Il sensore della temperatura ambiente interna T1 è in circuito aperto o in cortocircuito
EH 61	Il sensore di temperatura della serpentina dell'evaporatore T2 è in circuito aperto o in cortocircuito
EL 0C	Sistema manca refrigerante
EH 0b	Comunicazione errore fra al chiuso due patatine fritte (Per La A6 condotto tipo & tipo pavimento/soffitto)
EH 0b	Comunicazione errore fra display asse E principale tavola (per nuovo tipo di console)
EH 0E	Livello dell'acqua allarme malfunzionamento
EC 53	Il sensore della temperatura ambiente esterna T4 è in circuito aperto o in cortocircuito in circuito
EC 52	Il sensore di temperatura della serpentina del condensatore T3 è in circuito aperto o in cortocircuito in circuito
EC 54	Il sensore della temperatura di scarico del compressore TP è in circuito aperto o ha cortocircuitato
EC 55	All'aperto IPM modulo temperatura sensore colpa
EC 56	Il sensore di temperatura di uscita della serpentina dell'evaporatore T2B è in circuito aperto o ha cortocircuitato (per unità interne a abbinamento libero)
EC 51	All'aperto unità Memoria EEPROM parametro errore
EC 07	IL all'aperto fan velocità È operativo al di fuori Di IL normale gamma (per alcuni modelli)

16. Codici allarmi

Display	Errore Informazioni
PC 00	IPM malfunzionamento O IGBT troppo forte attuale protezione
PC 01	Sopra voltaggio O Sopra Basso voltaggio protezione
PC 02	Protezione dalla temperatura massima del compressore o protezione dalle alte temperature del modulo IPM
PC 04	Invertitore compressore guidare errore
PC 03	Alto pressione protezione O Basso pressione protezione (per Alcuni modelli)
EC 0d	All'aperto unità malfunzionamento (per Alcuni modelli)
EL 11	Comunicazione errore fra maestro E schiavo unità (per Gemelli sistema)
EH 12	Un altro al chiuso unità malfunzionamento (per gemelli sistema)
EH bA	Comunicazione malfunzionamento fra esterno fan modulo E al chiuso unità (per Alcuni modelli)
EH 3A	Esterno fan corrente continua autobus voltaggio È pure Basso protezione (per Alcuni modelli)
EH 3b	Esterno fan corrente continua autobus voltaggio È pure alto colpa (per Alcuni modelli)
--	unità interne (corrispondenza con più unità esterne) (per alcuni modelli)
PC 0L	Basso ambientale temperatura protezione

... ..

16. Codici allarmi

Errore Display Unità esterne

Display	Malfunzionamento O Protezione
EC 51	All'aperto Memoria EEPROM malfunzionamento
EL 01	Al chiuso / all'aperto unità comunicazione errore
PC 40	Comunicazione malfunzionamento fra IPM asse E all'aperto scheda madre
PC 08	All'aperto sovracorrente protezione
PC 10	All'aperto unità Basso Corrente alternata voltaggio protezione
PC 11	All'aperto unità principale controllare asse corrente continua autobus alto voltaggio protezione
PC 12	All'aperto unità principale controllare asse corrente continua autobus alto voltaggio protezione /341 MCE errore
PC 00	IPM modulo protezione
PC 0F	PFC modulo protezione
EC 71	Sopra attuale fallimento Di all'aperto corrente continua fan motore
EC 72	Mancanza fase fallimento Di all'aperto corrente continua fan motore
EC 07	All'aperto fan velocità ha stato fuori Di controllare
PC 43	All'aperto compressore mancanza fase protezione
PC 44	All'aperto unità zero protezione della velocità
PC 45	All'aperto unità Infrarossi chip guidare fallimento
PC 46	La velocità del compressore ha stato fuori controllare
PC 49	Compressore sovracorrente fallimento
PC 30	Alto pressione protezione
PC 31	Basso pressione protezione
PC 0A	Alto temperatura protezione Di condensatore
PC 06	Temperatura protezione Di compressore scarico
PH 90	Alto temperatura protezione Di evaporatore
PH 91	Basso temperatura protezione Di evaporatore
PC 02	Superiore temperatura protezione Di compressore
EC 52	Condensatore bobina temperatura sensore Tipo 3 È In aprire circuito O ha corto in circuito
EC 53	All'aperto camera temperatura sensore Tipo 4 È In aprire circuito O ha corto in circuito
EC 54	Compressore scarico temperatura sensore TP È In aprire circuito O ha corto in circuito
EC 55	All'aperto IPM modulo temperatura sensore colpa
EC 50	Aprire O corto circuito Di all'aperto unità temperatura sensore (T 3,T4.TP)
PC 0L	Basso ambientale temperatura protezione

16. Codici allarmi

Errore Display Comunicazione Cablato Controllore

Display	Malfunzionamento O Protezione
EH b3	Comunicazione errore fra filo controllore E al chiuso unità (per Modello KJR-120X/KJR-120M/ Modello KJR-120N serie cablato controllore)

This manual gives detailed description of the precautions that should be brought to your attention during operation.

In order to ensure correct service of the wired controller please read this manual carefully before using the unit.

For convenience of future reference, keep this manual after reading it.

All the pictures in this manual are for explanation purpose only. There may be slightly different from the wired remote controller you purchased (depend on model). The actual shape shall prevail.

Table of Contents

1. Safety precaution	3
2. Installation accessory	10
3. Installation method.....	12
4. Specification	17
5. Feature and function of the wired controller	18
6. Name on the LCD of the wired controller.....	19
7. Name of button on the wired controller	20
8. Preparatory operation	21
9. Operation	22
10. Timer functions.....	28
11. Weekly Timer 1	31
12. Weekly Timer 2	38
13. Fault alarm handing	44
14.Queries and settings	45
15.Wireless control connection	50
16. General Troubleshooting	52

1. Safety precaution



WARNING

- Please entrust the distributor or professionals to install the unit.
- Installation by other persons may lead to imperfect installation, electric shock or fire.
- Adhere to this installation manual.
- Improper installation may lead to electric shock or fire.
- Reinstallation must be performed by professionals.

Do not uninstall the unit randomly.

Random uninstalling may lead to abnormal operation, heating or fire of the air condition.

NOTE

- Do not install the unit in a place vulnerable to leakage of flammable gases. Once flammable gases are leaked and left around the wire controller, fire may occur.
- Do not operate with wet hands or let water enter the wire controller. Otherwise, electric shock may occur.
- The wiring should adapt to the wire controller current. Otherwise, electric leakage or heating may occur and result in fire.

1. Safety precaution

NOTE

- The specified cables shall be applied in the wiring. No external force may be applied to the terminal. Otherwise, wire cut and heating may occur and result in fire.

(For North America area)



BATTERY WARNING



WARNING: Contains coin battery.



WARNING

INGESTION HAZARD: This product contains a button cell or coin battery.



BATTERY WARNING: KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN;

- If the battery compartment (if applicable) does not close securely, stop using the product and keep it away from children;
- If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

1. Safety precaution



BATTERY WARNING

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.

Swallowing can lead to chemical burns, perforation of soft tissue, and death. Severe burns can occur within 2 hours of ingestion. Seek medical attention immediately.



WARNING

- **INGESTION HAZARD:** This product contains a button cell or coin battery.
- **DEATH** or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause **Internal Chemical Burns** in as little as **2 hours**.
- **KEEP** new and used batteries **OUT OF REACH of CHILDREN**.
- **Seek immediate medical attention if a battery** is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.



1. Safety precaution



WARNING

- Remove and immediately recycle or dispose of used batteries according to local regulations and keep away from children. Do NOT dispose of batteries in household trash or incinerate.
- Even used batteries may cause severe injury or death.
- Call a local poison control center for treatment information.
- Non-rechargeable batteries are not to be recharged.
- Do not force discharge, recharge, disassemble, heat above (-20-70°C) or incinerate. Doing so may result in injury due to venting, leakage or explosion resulting in chemical burns.
- Ensure the batteries are installed correctly according to polarity (+ and -).
- Do not mix old and new batteries, different brands or types of batteries, such as alkaline, carbon-zinc, or rechargeable batteries.
- Remove and immediately recycle or dispose of batteries from equipment not used for an extended period of time according to local regulations.

1. Safety precaution

- Always completely secure the battery compartment. If the battery compartment does not close securely, stop using the product, remove the batteries, and keep them away from children.
- Battery type: CR2032
- Battery nominal voltage: 3.0 V

(For other regions)



BATTERY WARNING



WARNING: Contains button or coin cell battery.

- **WARNING:** The battery is hazards and **KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN**(Whether the battery is new or used).

If the battery compartment(if applicable) does not close securely, stop using the product and keep it away from children.

1. Safety precaution

- For appliances which contain coin or lithium batteries:



BATTERY WARNING

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.

Swallowing can lead to chemical burns, perforation of soft tissue, and death. Severe burns can occur within 2 hours of ingestion. Seek medical attention immediately.



- For appliances which contain button or non-lithium batteries.
 - The battery can cause serious injuries if it is swallowed or placed inside any part of the body.
 - If you think batteries might have swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

Battery Performance

- For more durable batteries, it is recommended to turn off the power when not in use for a period of time.

1. Safety precaution

! Battery Disposal

- Do not dispose of batteries as unsorted municipal waste. Refer to local laws for proper disposal of batteries.
- Batteries may have a chemical symbol at the bottom of the disposal icon. This chemical symbol means that the battery contains a heavy metal that exceeds a certain concentration. An example is Pb: Lead ($>0.004\%$).
- Appliances and used batteries must be treated in a specialized facility for reuse, recycling and recovery. By ensuring correct disposal, you will help avoid possible negative consequences for the environment and human health.



2. Installation accessory

Select the installation location

Don't install at the place where cover with heavy oil, vapor or sulfured gas, otherwise, this product would be deformed that would lead to system malfunction.

Preparation before installation

1. Please confirm that all the following parts you have been supply.

No.	Name	Qty.	Remarks
1	Wire controller	1	_____
2	Installation and owner's manual	1	_____
3	Screws	3	M3.9*25 (For Mounting on the Wall)
4	Wall plugs	3	For Mounting on the Wall
5	Screws	2	M4X25 (For Mounting on switch box)
6	Plastic screw bars	2	For fixing on switch box
7	Battery	1	
8	The connective wires group	1	Optional
9	Screw	1	M4X8(For Mounting the connective wire group)

2. Installation accessory

2. Prepare the following assemblies on the site.

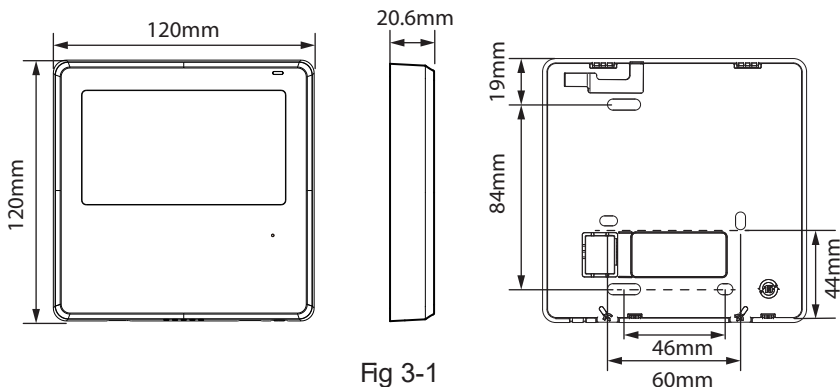
No.	Name	Qty.(embedded into wall)	Specification (only for reference)	Remarks
1	Switch box	1	_____	_____
2	Wiring Tube(Insulating Sleeve and Tightening Screw)	1	_____	_____

Precaution of installing the wire controller

1. This manual provides the installation method of wired controller. Please refer to the wiring diagram of this installation manual to connect the wire controller with indoor unit.
2. The wired controller works in low voltage loop circuit. Forbid to directly contact the cable of high voltage above, like 115V, 220V, 380V, and don't wire this kind of wire in the said loop; wiring clearance between configured tubes should be at the range of 300~500mm or above.
3. The Shielded wire of the wired controller must be grounded firmly.
4. Upon finish the wire controller connection, do not employed tramegger to detect the insulation.

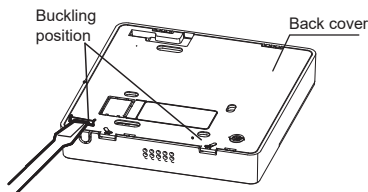
3. Installation method

1.Wired remote controller structural dimensions



2.Remove the upper part of wired controller

- Insert a slot screwdriver into the slots in the lower part of the wired controller (2 places), and remove the upper part of the wire controller. (Fig.3-2)



NOTE: Do not pry up and down, you can only rotate the screwdriver.

3. Installation method

NOTE: The PCB is mounted in the upper part of the wired controller. Be careful not to damage the board with the slot screwdriver.

3. Fasten the back plate of the wired controller

- For exposed mounting, fasten the back plate on the wall with the 3 screws (ST3.9*25) and plugs. (Fig.3-3)

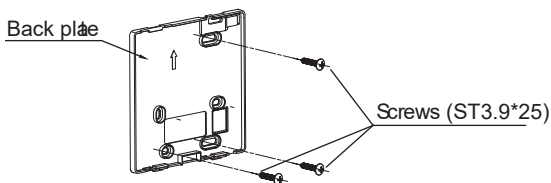


Fig 3-3

- Use two M4X25 screws to install the back cover on the 86 switch box, and use one ST3.9*25 screw to fix to the wall.

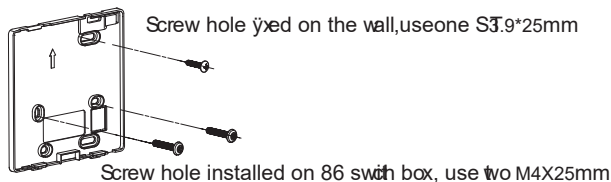


Fig 3-4

3. Installation method

NOTE: Put on a flat surface. Be careful not to distort the back plate of the wire controller by overtightening the mounting screws.

4. Battery installation

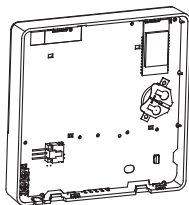


Fig 3-5

- Please contact professional technical after-sales service if the battery needs to be replaced.
- Put the battery into the installationsite and make sure the positive side of the battery is in accordance with the positive side of installationsite. (See Fig.3-5)
- Please set the time corrected on the first time operation. Batteries in the wire controller can time under power failure which ensure the time keep right. When the power restores, if the time displayed is not correct, it means the battery is dead and replace the battery.

3. Installation method

5. Wire with the indoor unit

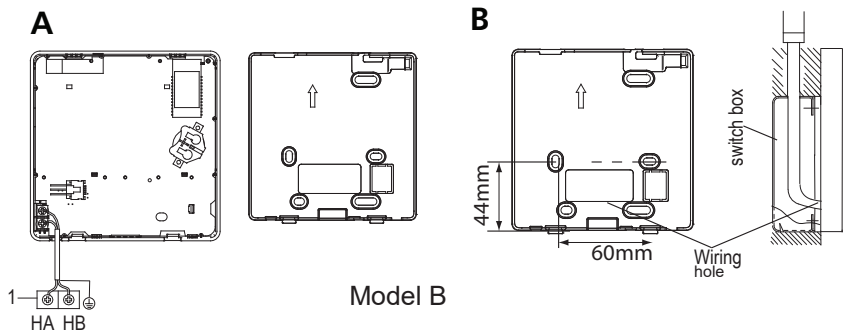


Fig 3-6

3. Installation method

Model B

1 indoor unit

Notch the part for the wiring to pass through with nippers, etc.

Connect the terminals on the wired controller (HA ,HB), and the terminals of the indoor unit (HA ,HB). (HA and HB do not have polarity.)

NOTE:

- DO NOT allow water to enter the wired control.
Use the trap and putty to seal the wires.
- Connecting wires must be fixed reliably and cannot be pulled.

For some units, the wired controller connects to the unit HA and HB ports through the HA and HB ports. There is no polarity between HA and HB.
See Fig. 3-9

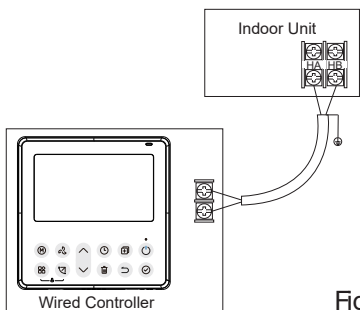


Fig.3-9

6. Reattach the upper part of the wired controller

- After adjusting the upper case and then buckle the upper case; avoid clamping the wiring during installation. (Fig 3-13)

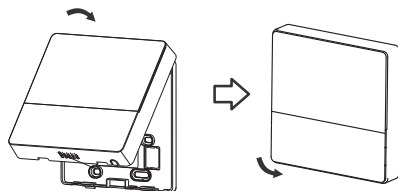


Fig 3-13

All the pictures in this manual are for explanation purpose only. Your wire controller may be slightly different .The actual shape shall prevail.

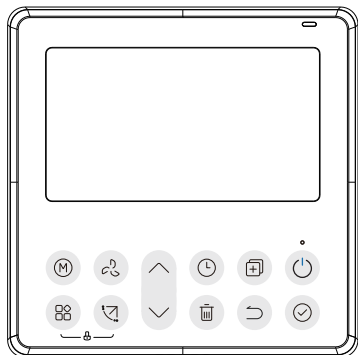
4. Specification

Input voltage	12V
Ambient temperature	0~43°C(32~110°F)
Ambient humidity	RH40%~RH90%

Wiring specifications

NOTE: Suggested to use the connective wire of 6 meters length.

5. Feature and function of the wired controller



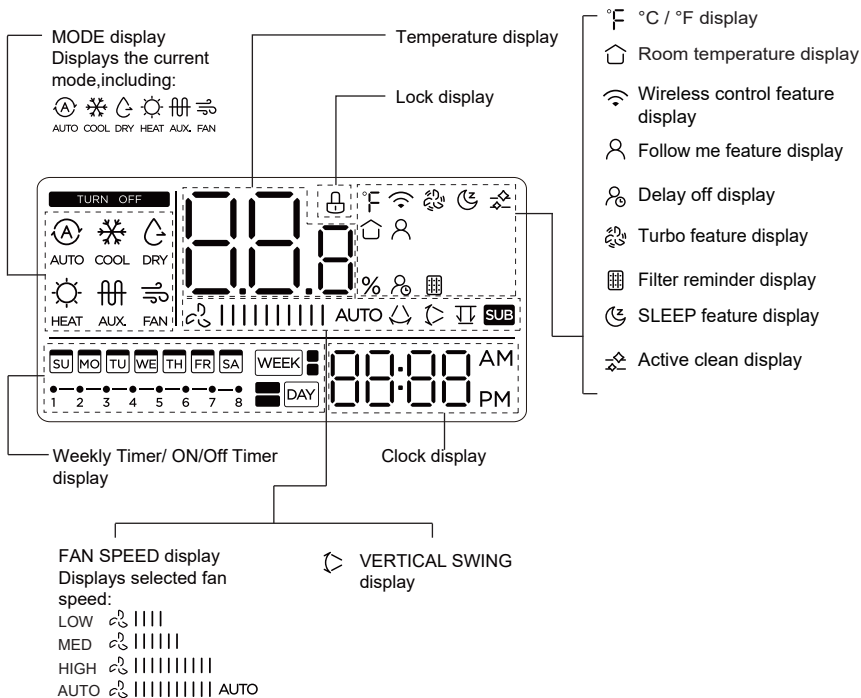
Feature:

- LCD display.
- Malfunction code display: it can display the error code, helpful for service.
- 4-way wire layout design, no raised part at backside, more convenient to place the wires and install the device.
- Room temperature display.
- Weekly Timer.

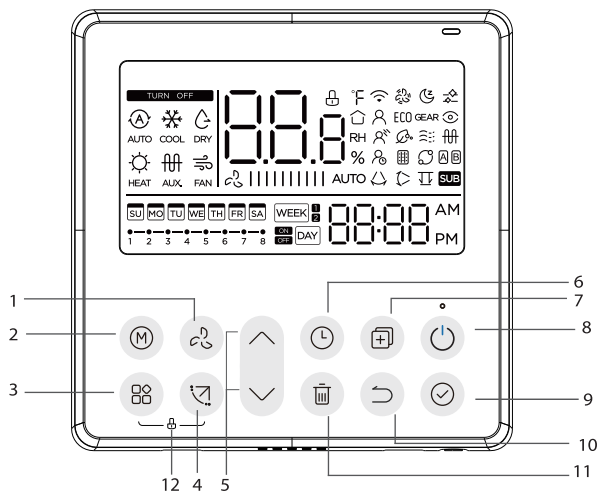
Function:

- Mode: Choose Auto-Cool-Dry-Heat-Fan
- speed: Auto/20%/40%/60%/80%/100%
- Swing(on some models)
- Timer ON/OFF
- Temp setting
- Weekly timer
- Follow me
- Turbo
- 24-hour System
- 12-hour System
- Auto-restart
- Automatic airflow test
- Rotation&Back-up Dual
- Control
- Group Control
- Child Lock
- LCD display
- Clock

6. Name on the LCD of the wired controller



7. Name of button on the wired controller



1 FAN SPEED button

2 MODE button

3 FUNC. button

4 SWING button

5 ADJUST button

6 TIMER button

7 COPY button

8 POWER button

9 CONFIRM button

10 BACK button

11 DAY OFF/DELAY button

12 CHILD LOCK button

8. Preparatory operation

Set the current day and time



Press the Timer button for 2 seconds or more.
The timer display will flash.



Press the button “^” or “v” to set the date.
The selected date will flash.



The date setting is finished and the time setting is prepared after pressing Timer button or CONFIRM button or there is no pressing button in 10 seconds.



Press the button “^” or “v” to set the current time.
Press repeatedly to adjust the current time in 1-minute increments. Press and hold to adjust the current time continuous.



ex. Monday 11:20



The setting is done after pressing CONFIRM button or there is no pressing button in 10 seconds.

6



Time scale selection

Press the buttons “” and “” for 2 seconds will alternate the clock time display between the 12h & 24h scale.

9. Operation

To start/stop operation



Press the Power button.

Frost protection function



To activate the "frost protection" function set the operative mode to heating and the room temperature setpoint to 16°C. After that, press the down button twice within 1 second to turn on the "Frost protection" function.

To cancel the "Frost protection" function press the Power, Mode, adjust, Fan speed, Timer, or Swing button.

This is an heating function to protect the unit from frosting by setting the ambient temperature setpoint to 8 degree.

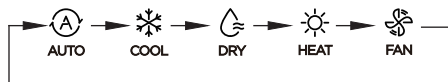
9. Operation

To set the operation mode

Operation mode setting



Press this button to select the operation mode:



9. Operation

Room temperature setting



Press the button " ^ " or " ∨ " to set the room temperature setpoint

Indoor Setting Temperature Range :

10/16/17~30°C (50/60/62~86°F) or 20~28°C(68~82°F).



°C & °F scale selection

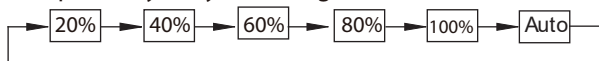
Press and hold the buttons " ^ " and " ∨ " for 3 seconds will alternate the temperature display between the °C & °F scale.



Fan speed setting



When stepless speed regulation is supported, press the fan speed key to cycle through:



It possible also tu set an user percentage speed by pressing the Fan button and after the up and down arrow.

Mute buzzer



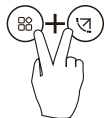
Press the buttons (M)



3 seconds to turn on or turn off the keypad tone.

9. Operation

Child lock function



Press the buttons “” and “” for 3 seconds to activate the child lock function and lock all buttons on the wire controller. You can't press the button to operate and receive the remote control signal after the child lock is activate. Press these two buttons again for 3 seconds to deactivate the child lock function.

When the child lock function is activated, the “” mark appears.

Swing function(For the units with horizontal & vertical swing features only)

1 Up-Down swing



Press the SWING button to start up-down swing function. The “” mark appears. Press it again to stop.

2 Left-Right swing

Press the Swing button for 2 seconds to start Left-Right swing function. The “” mark appears. Press it for 2 seconds again to stop.

9. Operation

Swing function(For the units without vertical swing function)



- Use Swing button to adjust the Up-down airflow direction and start the auto swing function.

- 1.Each time you press this button, the louver swings an angle of 6 degrees. Press this button until the desired direction reaches.
 - 2.If press and hold the button for 2 seconds, the auto swing is activated. The "↗" mark appears. Press it again to stop. (some units)
- For the units with four Up-Down louvers, it can be operated individually.

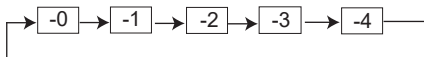


- 1.Press the Swing button to activate the Up-Down adjusting louver function.

The "↗" mark will flash.(Not applicable to all the models)

- 2.Pressing the button " ^ " or " ∨ " can select the movement of four louvers.Each time you push the button, the louver will be selected in a sequence as:

(-0 means the four louvers move at the same time.)



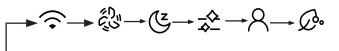
9. Operation

3. And then use Swing button to adjust the Up-Down airflow direction of the selected louver.

Special functions



Press the FUNC. button to scroll through operation functions as followings:



The select function icon will flash, then press the Confirm button to confirm the setting.

Turbo function



Under COOL/HEAT mode, press the FUNC. button to activate the turbo function. Press the button again to deactivate the turbo function. When the turbo function is activated, the "T" mark appears.

Follow me function indicator

Press the FUNC. button to select whether the room temperature is detected at the indoor unit or the wire controller.

10. Timer functions



WEEKLY timer

Use this timer function to set operating times for each day of the week.



On timer

Use this timer function to start air conditioner operation.

The timer operates and air conditioner operation starts after the time has passed.



Off timer

Use this timer function to stop air conditioner operation.

The timer operates and air conditioner operation stops after the time has passed.



On and Off timer

Use this timer function to start and stop air conditioner operation.

The timer operates and air conditioner operation starts and stops after the time has passed.

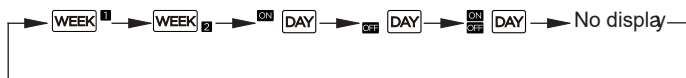
NOTE: Battery must be installed

10. Timer functions

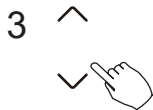
To set the On or Off TIMER



Press the Timer button to select the **ON DAY** or **OFF DAY**.



Press the Confirm button and the Timer display is flashing.



18:00

ex. OFF timer set at 18:00

Press the button “ $\wedge$ ” or “ $\vee$ ” to set the time.

After the time is set, the timer will start or stop automatically.



Press the Confirm button again to finish the settings.

10. Timer functions

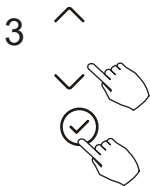
To set the On and Off TIMER



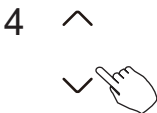
Press the Timer button to select the **ON** **OFF** **DAY** .



Press the Confirm button and the Clock display is flashing.



Press the button “^” or “v” to set the time of On timer, and then press the Confirm button to confirm the setting.



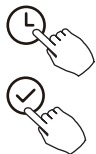
Press the button “^” or “v” to set the time of Off timer.



Press the Confirm button to finish the settings.

11. Weekly Timer 1

1 Weekly timer setting



Press the Timer button to select the **WEEK** and then press the Confirm button to confirm.

2 Day of the week setting



Press the button “^” or “v” to select the day of the week and then press the Confirm button to confirm the setting.

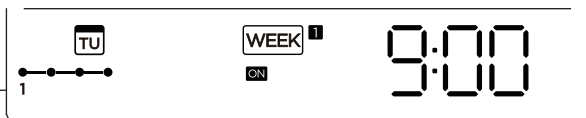


3 ON timer setting of timer setting 1



Press the button “^” or “v” to set the time of On timer and then press the Confirm button to confirm the setting.

11. Weekly Timer 1



ex. Tuesday time scale 1

Up to 4 timer settings can be saved for each day of the week. It is convenient if the WEEKLY TIMER is set according to the user's life style.

4 Off timer setting of timer setting 1



Press the button “^” or “v” to set the time of Off timer and then press the Confirm button to confirm the setting.



ex. Tuesday time scale 1

5 Different timer settings can be set by repeating step 3 to 4.

6 Other days in one week can be set by repeating step 2 to 5.

NOTE: The weekly timer setting can be returned to the previous step by pressing Back button. The time of timer setting can be delete by pressing Day off button. The current setting will be restored and withdrawn the weekly timer setting automatically when there is no operation for 30 seconds.

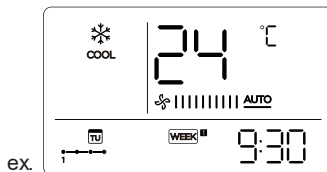
11. Weekly Timer 1

WEEKLY timer operation

To activate WEEKLY TIMER operation



Press the Timer button while **WEEK** is displayed on the LCD.



To deactivate WEEKLY TIMER operation

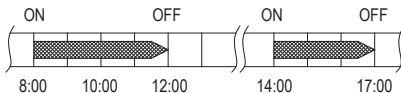


Press the Timer button while **WEEK** disappears from the LCD.

To turn off the air conditioner during the weekly timer



1. If press the Power button once and quickly, the air conditioner will turn off temporarily. And the air conditioner will turn on automatically until the time of On timer.



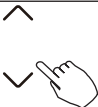
ex. If press the POWER button once and quickly at 10:00, the air conditioner will turn on at 14:00.

2. When press the Power button for 2 seconds, the air conditioner will turn off completely, at the same time cancel the timing function.

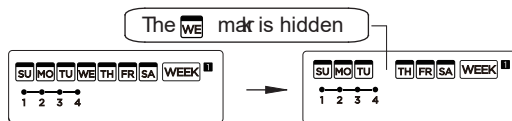
11. Weekly Timer 1

To set the DAY OFF (for a holiday)

- 1  During the weekly timer, press the Confirm button.
-

- 2  Press the button “^” or “v” to select the day in this week.
-

- 3  Press the Day off button to set the DAY OFF.



ex. The DAY OFF is set if Wednesday

- 4 The DAY OFF can be set for other days by repeating the steps 2 and 3.
-

- 5  Press the Back button to back to the weekly timer.
-

To cancel: Follow the same procedures as those for setup.

NOTE:

The DAY OFF setting is cancelled automatically after the set day has passed.

11. Weekly Timer 1

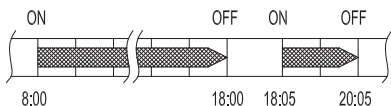
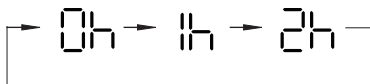
DELAY function



During the weekly timer, press the FUNC. button, select the delay function and press the Confirm button, display " 0h " " 1h " " 2h " and wait 3 seconds to confirm. When the delay function is activated, the " ⌚ " mark appears.



The delay function can only be enabled in Weekly Timer 1 and Weekly Timer 2.



ex. If press select " 2h " at 18:05, the air conditioner will delay to turn off at 20:05.

Copy out the setting in one day into the other day.

A reservation made once can be copied to another day of the week. The whole reservation of the selected day of the week will be copied. The effective use of the copy mode ensures ease of making reservations.



During the weekly timer, press the Confirm button.



Press the button " ^ " or " v " to select the day to copy from.

11. Weekly Timer 1



Press the Copy button, the letter "CY" will be shown on the LCD.

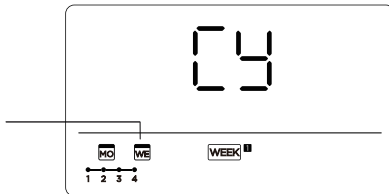


Press the button " $\wedge$ " or " $\vee$ " to select the day to copy to.



Press the Copy button to confirm.

The **WE** matches quickly



ex. Copy the setting of Monday to Wednesday

6 Other days can be copied by repeating step 4 and 5.



Press the Confirm button to confirm the settings.



Press the Back button to back to the weekly timer.

11. Weekly Timer 2

1 Weekly timer setting



Press Timer to select the **WEEK** and press Confirm.

2 Day of the week setting



Press “” or “” to select the day of the week and then press CONFIRM.



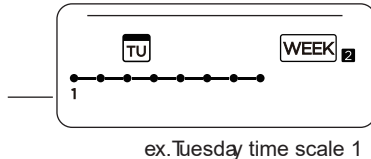
3 ON timer setting of timer setting 1



Press “” or “” to select the setting time. The setting time, mode, temperature and fan speed appear on the LCD. Press CONFIRM to enter the setting time process.

12. Weekly Timer 2

IMPORTANT: Up to 8 scheduled events can be set on one day. Various events can be scheduled in either **MODE**, **TEMPERATURE** and **FAN** speeds.

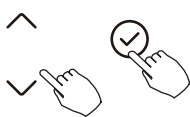


4 Time setting

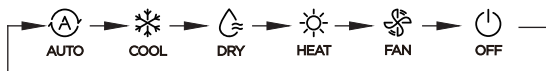


Press “” or “” to set the time, then press **CONFIRM**.

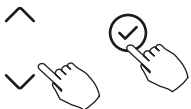
5 Operation mode setting



Press “” or “” to set the operation mode then press **CONFIRM**.



6 Room temperature setting



Press “” or “” to set the room temperature, then press **CONFIRM**.

NOTE: This setting is unavailable in the **FAN** or **OFF** modes.

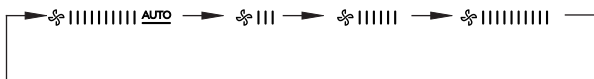
12. Weekly Timer 2

7 Fan speed setting



Press “^” or “v” to set the fan speed then press CONFIRM.

NOTE: This setting is unavailable in the AUTO, DRY or OFF modes.



8 Different scheduled events can be set by repeating steps 3 through 7.

9 Additional days, in a one week period, can be set by repeating steps 3 through 8.

NOTE: The weekly timer setting can be returned to the previous step by pressing BACK. The current setting is restored. The controller will not save the weekly timer settings if there is no operation within 30 seconds.

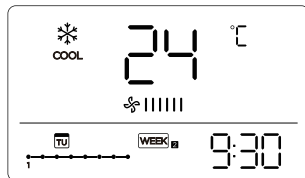
12. Weekly Timer 2

WEEKLY timer operation

To start



Press Timer to select the **WEEK** , and then the timer starts automatically.



ex.

To cancel



Press the Power buttons for 2 seconds to cancel the timer mode.

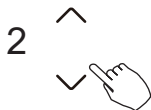


The timer mode can also be canceled by changing the timer mode using Timer.

To set the DAY OFF (for a holiday)



After setting the weekly timer, press CONFIRM.



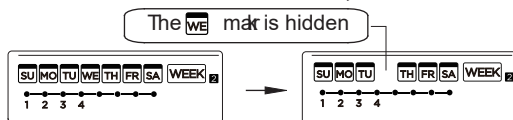
Press “^” or “v” to select the day of the week.

12. Weekly Timer 2

3



Press DAY OFF to create an off day.



ex. The DAY OFF is set if Wednesday

4

Set the DAY OFF for other days by repeating the steps 2 and 3.

5



Press BACK to revert to the weekly timer.

To cancel, follow the same procedures used for setup.

NOTE: The DAY OFF setting is cancelled automatically after the set day has passed.

Copy out the setting in one day into the other day.

A scheduled event, made once, can be copied to another day of the week. The scheduled events of the selected day of the week will be copied. The effective use of the copy mode ensures the ease of reservation making.

1



In the weekly timer, press CONFIRM.

12. Weekly Timer 2

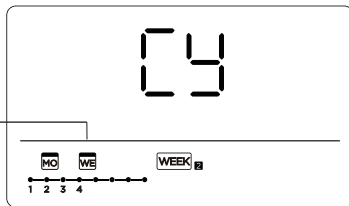
- 2  Press “^” or “v” to select the day to copy from.

- 3  Press COPY, the letters CY appear on the LCD.

- 4  Press “^” or “v” to select the day to copy to.

- 5  Press COPY to confirm.

The  mark flashes quickly



ex. Copy the setting of Monday to Wednesday

- 6 Other days can be copied by repeating steps 4 and 5.

- 7  Press CONFIRM to confirm the settings.

- 8  Press BACK to revert to the weekly timer.

12. Weekly Timer 2

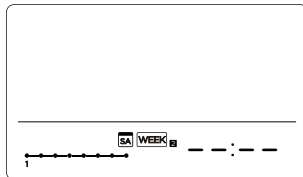
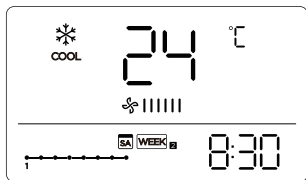
Delete the time scale in one day.

1  During the weekly timer setting, press CONFIRM.

2    Press “^” or “v” to select the day of the week and then press CONFIRM.

3   

Press “^” or “v” to select the setting time want to delete. The setting time, mode, temperature and fan speed appear on the LCD. The setting time, mode, temperature and fan speed can be deleted by pressing the DEL (day off).



ex. Delete the time scale 1 in saturday

13. Fault alarm handing

If the system does not properly operate except the above mentioned cases or the above mentioned malfunctions is evident, investigate the system according to the following procedures.

NO.	MALFUNCTION & PROTECTION DEFINE	DISPLAY DIGITAL TUBE
1	Error of communication between wire controller and indoor unit	EH63

The error displayed on the wire controller are different from those on the unit. If error code appears, please check the <<Owner's And Installation Manual>>and<<SERVICE Manual>>.

14. Technical indication and requirement

EMC and EMI comply with the CE certification requirements.

14.Queries and settings



When the air conditioning unit is switch machine, Long press "COPY" for 3 seconds , first display P:00, if connected to an indoor unit, display P:00, if connected to multiple indoor units, press "∧" or "∨" to display P:01, P:02, and then press "Confirm" to enter the query indoor unit Tn(T1~T4) temperature and fan fault (CF), press"∧" or "∨"to select.



Not operating keys 15 seconds or press "Back" or press "ON/OFF"drop out of query temperature.



When the air conditioning unit is off, into the query function of temperature, press"∧" or "∨"to select SP, press "Confirm" to adjust the static pressure value.



When the air conditioning unit is off, into the query function of temperature, press"∧" or "∨"to select AF, press "Confirm" into test mode, press "Back" or press "ON/OFF" or press "Confirm"drop out of test mode.In AF mode, 3~6 minutes test completion automatically exits, if the test process, press "Back" or press "ON/OFF" or press "Confirm" , the test exits will be interrupted.

14.Queries and settings

Follow me function temperature compensation



When the air conditioning unit is off, into the query function of temperature, press“^”or“v”to select tF.

The compensation temperature Range : -5~5°C.

Press “Confirm” into setting state, press“^”or“v”to select the temperature, then press “Confirm” to complete it.

tF

tF : compensation temperature



When the air conditioning unit is off, into the query function of temperature, press“^”or“v”to select tyPE.

Press “Confirm” into setting state, press“^”or“v”to select the type, then press “Confirm” to complete it.

tyPE

CH:
AUTO COOL DRY HEAT FAN

HH:
HEAT FAN

CC:
COOL DRY FAN

NA:
COOL DRY HEAT FAN

14.Queries and settings

Set the highest and lowest temperature values



When the air conditioning unit is off, into the query function of temperature, press “^” or “v” to select tHl or tLo.

Press “Confirm” into setting state, press “^” or “v” to select the temperature, then press “Confirm” to complete it.

The highest setting temperature range : 25~30°C

The lowest setting temperature range: 17 ~24°C.



tHl : Highest value setting function.

tLo : Minimum value setting function.

Remote control function selection of wire controller



When the air conditioning unit is off, into the query function of temperature, press “^” or “v” to select rEC. ON or OF will be displayed in the temperature area to indicate whether it is valid or invalid.



When the selection is invalid, the wire controller does not process any remote control signals.

Press “Confirm” into setting state, press “^” or “v” to select , then press “Confirm” to complete it.

14.Queries and settings

Restore factory Settings



When the air conditioning unit is off, into the query function of temperature, press "∧" or "∨" to select INIt, the temperature zone displayed –.

Press "Confirm" into setting state, press "∧" or "∨" to select to "ON", then press "Confirm" to complete it.

INIt

INIt

: Restore factory Settings .

14.Queries and settings

After the wire controller resumes the factory parameter setting, the rotating parameter setting is restored to 10 hours (the highest and lowest temperature are not set); The compensation of body temperature is uncompensated; COOL and HEAT/single COOL mode is restored to COOL and HEAT model;

Restore the temperature range to the factory setting.

Remote receiving function is restored to be effective.

15. Wireless control connection

SAFETY PRECAUTION

- Read the safety precautions carefully before installing the unit.
- Stated below are important safety issues that must be obeyed.
Applicable system: IOS, Android.

NOTE:

- Due to special situation may be occurred, we explicitly claim below: Not all of the Android and IOS systems are compatible with APP. We will not be responsible for any issues as a result of the incompatibility.

Wireless safety strategy

- Smart kit only support WPA-PSK/WPA2-PSK encryption and none encryption. WPA-PSK/WPA2-PSK encryption is recommended.

15. Wireless control connection



CAUTION

- Please Check The Service Website For More Information.
- Smart Phone camera needs to be 5 million pixels or above to make sure scan QR code well.
- Due to different network situation, sometimes, request time-out could happen, thus, it is necessary to do network configuration again.
- Due to different network situation, control process may return time-out sometimes. If this situation occurs, the display between board and App may not be the same, please do not feel confused.

NOTE:

Company will not be liable for any issues and problems caused by Internet, Wireless Router and Smart Devices. Please contact the original provider to get further help.

16. General Troubleshooting

Error Display Indoor Unit

Display	Error Information
EH 00/ EH 0A	Indoor unit EEPROM malfunction/Indoor unit EEPROM parameter error
EL 01	Indoor / outdoor unit communication error
EH 03	The indoor fan speed is operating outside of the normal range (for some models)
EH 31	Upper indoor fan speed is operating outside of the normal range (for new console type)
EH 32	Lower indoor fan speed is operating outside of the normal range (for new console type)
EH 60	Indoor room temperature sensor T1 is in open circuit or has short circuited
EH 61	Evaporator coil temperature sensor T2 is in open circuit or has short circuited
EL 0C	System lacks refrigerant
EH 0b	Communication error between indoor two chips (For A6 duct type & floor ceiling type)
EH 0b	Communication error between display board and main board (for new console type)
EH 0E	Water-level alarm malfunction
EC 53	Outdoor room temperature sensor T4 is in open circuit or has short circuited
EC 52	Condenser coil temperature sensor T3 is in open circuit or has short circuited
EC 54	Compressor discharge temperature sensor TP is in open circuit or has short circuited
EC 55	Outdoor IPM module temperature sensor fault
EC 56	Evaporator coil outlet temperature sensor T2B is in open circuit or has short circuited (for free-match indoor units)
EC 51	Outdoor unit EEPROM parameter error
EC 07	The outdoor fan speed is operating outside of the normal range (for some models)

16. General Troubleshooting

Display	Error Information
PC 00	IPM malfunction or IGBT over-strong current protection
PC 01	Over voltage or over low voltage protection
PC 02	Top temperature protection of compressor or High temperature protection of IPM module
PC 04	Inverter compressor drive error
PC 03	High pressure protection or low pressure protection (for some models)
EC 0d	Outdoor unit malfunction (for some models)
EL 11	Communication error between master and slave unit (for twins system)
EH 12	Another indoor unit malfunction (for twins system)
EH bA	Communication malfunction between external fan module and indoor unit (for some models)
EH 3A	External fan DC bus voltage is too low protection (for some models)
EH 3b	External fan DC bus voltage is too high fault (for some models)
--	Indoor units mode conflict (match with multi outdoor unit) (for some models)
PC 0L	Low ambient temperature protection

16. General Troubleshooting

Error Display Outdoor Units

Display	Malfunction or Protection
EC 51	Outdoor EEPROM malfunction
EL 01	Indoor / outdoor units communication error
PC 40	Communication malfunction between IPM board and outdoor main board
PC 08	Outdoor overcurrent protection
PC 10	Outdoor unit low AC voltage protection
PC 11	Outdoor unit main control board DC bus high voltage protection
PC 12	Outdoor unit main control board DC bus high voltage protection /341 MCE error
PC 00	IPM module protection
PC 0F	PFC module protection
EC 71	Over current failure of outdoor DC fan motor
EC 72	Lack phase failure of outdoor DC fan motor
EC 07	Outdoor fan speed has been out of control
PC 43	Outdoor compressor lack phase protection
PC 44	Outdoor unit zero speed protection
PC 45	Outdoor unit IR chip drive failure
PC 46	Compressor speed has been out of control
PC 49	Compressor overcurrent failure
PC 30	High pressure protection
PC 31	Low pressure protection
PC 0A	High temperature protection of condenser
PC 06	Temperature protection of compressor discharge
PH 90	High temperature protection of evaporator
PH 91	Low temperature protection of evaporator
PC 02	Top temperature protection of compressor
EC 52	Condenser coil temperature sensor T3 is in open circuit or has short circuited
EC 53	Outdoor room temperature sensor T4 is in open circuit or has short circuited
EC 54	Compressor discharge temperature sensor TP is in open circuit or has short circuited
EC 55	Outdoor IPM module temperature sensor fault
EC 50	Open or short circuit of outdoor unit temperature sensor (T3,T4,TP)
PC 0L	Low ambient temperature protection

16. General Troubleshooting

Error Display Communication Wired Controller

Display	Malfunction or Protection
EH b3	Communication error between wire controller and indoor unit((for KJR-120X/KJR-120M/ KJR-120N series wired controller)

Este manual proporciona una descripción detallada de las precauciones que deben tenerse en cuenta durante la operación.

Para garantizar el correcto servicio del controlador con cable, lea cuidadosamente este manual antes de usar la unidad.

Para su conveniencia en futuras referencias, guarde este manual después de leerlo.

Todas las imágenes en este manual son solo para fines explicativos. Pueden ser ligeramente diferentes del controlador remoto con cable que compró (dependiendo del modelo). La forma real prevalecerá.

Tabla de contenidos

1. Precaución de seguridad	3
2. Accesorio de instalación	10
3. Método de instalación	12
4. Especificación	17
5. Características y funciones del controlador con cable	18
6. Nombre en la pantalla LCD del controlador con cable	19
7. Nombre del botón en el controlador con cable	20
8. Operación preparatoria	21
9. Operación	22
10. Funciones del temporizador	28
11. Temporizador semanal 1	31
12. Temporizador semanal 2	38
13. Manejo de la alarma de falla	44
14. Consultas y ajustes	45
15. Conexión de control inalámbrico	50
16. General Solución de problemas	52

1. Precaución de seguridad



ADVERTENCIA

- Por favor, confíe la instalación de la unidad al distribuidor o a profesionales.
- La instalación por otras personas puede provocar una instalación imperfecta, descarga eléctrica o incendio.
- Siga este manual de instalación. Una instalación incorrecta
- puede provocar descarga eléctrica o incendio.
- La reinstalación debe ser realizada por profesionales.

No desinstale la unidad al azar.

La desinstalación aleatoria puede provocar un funcionamiento anormal, calentamiento o incendio del aire acondicionado.

NOTA

- No instale la unidad en un lugar vulnerable a la fuga de gases inflamables. Una vez que los gases inflamables se filtran y quedan alrededor del controlador de cable, puede producirse un incendio.
- No opere con las manos mojadas ni permita que el agua entre en el controlador de cable. De lo contrario, puede producirse una descarga eléctrica.
- El cableado debe adaptarse a la corriente del controlador de cable. De lo contrario, puede producirse una fuga eléctrica o calentamiento y provocar un incendio.

1. Precaución de seguridad

NOTA

- Los cables especificados deben aplicarse en el cableado. No se puede aplicar ninguna fuerza externa al terminal. De lo contrario, puede producirse un corte de cable y calentamiento y provocar un incendio.

(Para el área de América del Norte)



ADVERTENCIA DE BATERÍA



ADVERTENCIA: Contiene una batería de moneda.



ADVERTENCIA

RIESGO DE INGESTIÓN: Este producto contiene una pila de botón o una batería de moneda.



ADVERTENCIA DE BATERÍA: MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS;

- Si el compartimento de la batería (si corresponde) no se cierra de forma segura, deje de usar el producto y manténgalo alejado de los niños; Si cree
- que las baterías pueden haber sido tragadas o colocadas dentro de alguna parte del cuerpo, busque atención médica inmediata.

1. Precaución de seguridad



ADVERTENCIA DE BATERÍA

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. La ingestión puede provocar quemaduras químicas, perforación de tejidos blandos y la muerte. Las quemaduras graves pueden ocurrir en un plazo de 2 horas después de la ingestión. Busque atención médica inmediatamente.



ADVERTENCIA

- **RIESGO DE INGESTIÓN:** Este producto contiene una pila de botón o una batería de moneda.
- La INGESTIÓN o la lesión grave pueden ocurrir si se ingiere.
- Una pila de botón o una moneda tragada puede causar quemaduras químicas internas en tan solo **2 horas**.
- MANTENGA las pilas nuevas y usadas **FUERA DEL ALCANCE de los NIÑOS**.
- **Busque atención médica inmediata si se sospecha que una pila** se ha tragado o se ha insertado en cualquier parte del cuerpo.



1. Precaución de seguridad



ADVERTENCIA

- Retire y recicle o deseche inmediatamente las pilas usadas según las regulaciones locales y manténgalas alejadas de los niños. NO deseche las pilas en la basura doméstica ni las incinere.
- Incluso las pilas usadas pueden causar lesiones graves o la muerte.
- Llame a un centro local de control de envenenamiento para obtener información sobre el tratamiento.
- Las pilas no recargables no deben recargarse.
- No fuerce la descarga, la recarga, el desmontaje, el calentamiento por encima de (-20-70 °C) o la incineración. Hacerlo puede resultar en lesiones debido a la ventilación, fuga o explosión resultante de la quema química.
- Asegúrese de que las baterías estén instaladas correctamente según la polaridad (+ y -).
- No mezcle baterías viejas y nuevas, marcas diferentes o tipos de baterías, como alcalinas, carbono-zinc o baterías recargables.
- Retire y recicle o deseche inmediatamente las baterías de los equipos que no se hayan utilizado durante un período prolongado de tiempo de acuerdo con las regulaciones locales.

1. Precaución de seguridad

- Siempre asegure completamente el compartimento de la batería. Si el compartimento de la batería no se cierra de manera segura, deje de usar el producto, retire las baterías y manténgalas alejadas de los niños.
- Tipo de batería: CR2032
- Voltaje nominal de la batería: 3.0 V

(Para otras regiones)



ADVERTENCIA DE BATERÍA :



Contiene batería de botón o de moneda.

- **ADVERTENCIA :** La batería es peligrosa y **MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS** (ya sea que la batería sea nueva o usada).

Si el compartimento de la batería (si corresponde) no se cierra de manera segura, deje de usar el producto y manténgalo alejado de los niños.

1. Precaución de seguridad

- Para electrodomésticos que contengan baterías de moneda o de litio:



ADVERTENCIA DE BATERÍA

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. La ingestión puede provocar quemaduras químicas, perforación de tejidos blandos y la muerte. Las quemaduras graves pueden ocurrir en un plazo de 2 horas después de la ingestión. Busque atención médica inmediatamente.



- Para electrodomésticos que contengan baterías de botón o no de litio.
 - La batería puede causar lesiones graves si se traga o se coloca dentro de cualquier parte del cuerpo.
 - Si cree que las baterías pueden haber sido tragadas o colocadas dentro de cualquier parte del cuerpo, busque atención médica inmediata.

Rendimiento de la batería

- Para obtener baterías más duraderas, se recomienda apagar la energía cuando no se use durante un período de tiempo.

1. Precaución de seguridad

! Eliminación de baterías

- No deseche las baterías como residuos municipales no clasificados. Consulte las leyes locales para la eliminación adecuada de las baterías.
- Las baterías pueden tener un símbolo químico en la parte inferior del icono de eliminación. Este símbolo químico significa que la batería contiene un metal pesado que supera una cierta concentración. Un ejemplo es Pb: plomo (> 0,004%). Los electrodomésticos y las baterías usadas deben tratarse en una instalación especializada para su reutilización, reciclaje y recuperación. Al garantizar una eliminación correcta, ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana.



2. Accesorio de instalación

Seleccione la ubicación de instalación

No instale en lugares donde haya aceite pesado, vapor o gas sulfuroso, de lo contrario, este producto se deformará y provocará un mal funcionamiento del sistema.

Preparación antes de la instalación

1. Por favor, confirme que se le han suministrado todas las siguientes piezas.

No.	Nombre	Cantidad	Observaciones
1	Controlador de cable	1	_____
2	Manual de instalación y propietario	1	_____
3	Tornillos	3	M3.9*25 (Para montaje en la pared)
4	Tacos de pared	3	Para montaje en la pared
5	Tornillos	2	M4X25 (Para montaje en caja de interruptores)
6	Barras de tornillo de plástico	2	Para fijar en la caja del interruptor
7	Batería	1	
8	El grupo de cables conectivos	1	Opcional
9	Tornillo	1	M4X8 (para montar el grupo de cables conectivos)

2. Accesorio de instalación

2. Prepare los siguientes ensamblajes en el sitio.

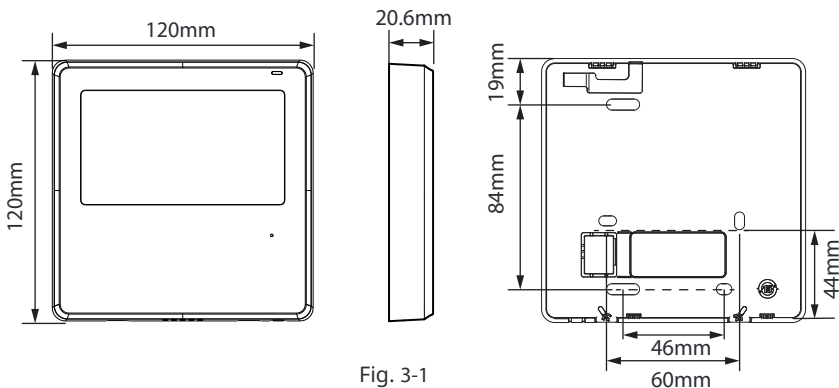
No.	Nombre	Cant.(incorporado en la pared)	Especificación (solo para referencia)	Observaciones
1	Caja del interruptor	1	_____	_____
2	Tubo de cableado (manga aislante y tornillo de apriete)	1	_____	_____

Precaución al instalar el controlador con cable 1. Este manual proporciona el método de instalación del controlador con cable. Consulte el diagrama de cableado de este manual de instalación para conectar el controlador con cable a la unidad interior.

2. El controlador con cable funciona en un circuito de baja tensión.
Está prohibido el contacto directo con el cable de alta tensión, como 115V, 220V, 380V, y no se debe cablear este tipo de cable en el circuito mencionado; el espacio libre de cableado entre los tubos configurados debe estar en el rango de 300 ~ 500 mm o más.
3. El cable blindado del controlador con cable debe estar firmemente conectado a tierra.
4. Una vez finalizada la conexión del controlador con cable, no se debe emplear un tramegger para detectar el aislamiento.

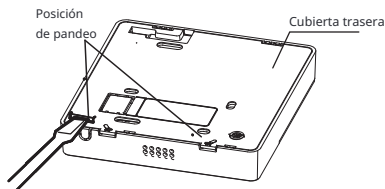
3. Método de instalación

1. Dimensiones estructurales del controlador remoto con cable



2. Retire la parte superior del controlador con cable

- Inserte un destornillador de ranura en las ranuras de la parte inferior del controlador con cable (2 lugares) y retire la parte superior del controlador con cable. (Fig.3-2)



NOTA: No levante hacia arriba y hacia abajo, solo puede girar el destornillador.

3. Método de instalación

NOTA: El PCB está montado en la parte superior del controlador con cable. Tenga cuidado de no dañar la placa con el destornillador de ranura.

3. Fije la placa trasera del controlador con cable

- Para montaje expuesto, fije la placa trasera en la pared con los 3 tornillos (ST3.9*25) y tacos. (Fig. 3-3)

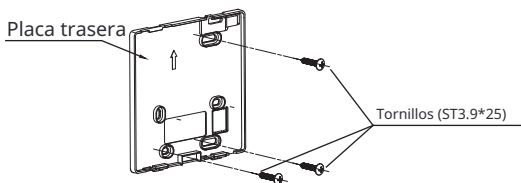


Fig. 3-3

- Use dos tornillos M4X25 para instalar la cubierta trasera en la caja de interruptores 86, y use un tornillo ST3.9*25 para fijar a la pared.

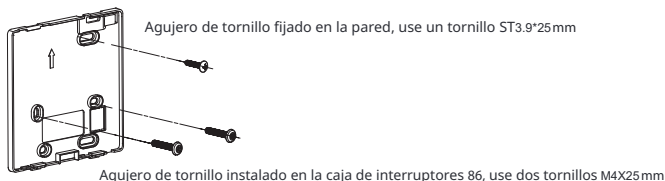


Fig. 3-4

3. Método de instalación

NOTA: Colóquelo en una superficie plana. Tenga cuidado de no deformar la placa trasera del controlador de cable apretando demasiado los tornillos de montaje.

4. Instalación de la batería

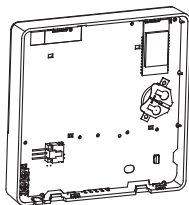
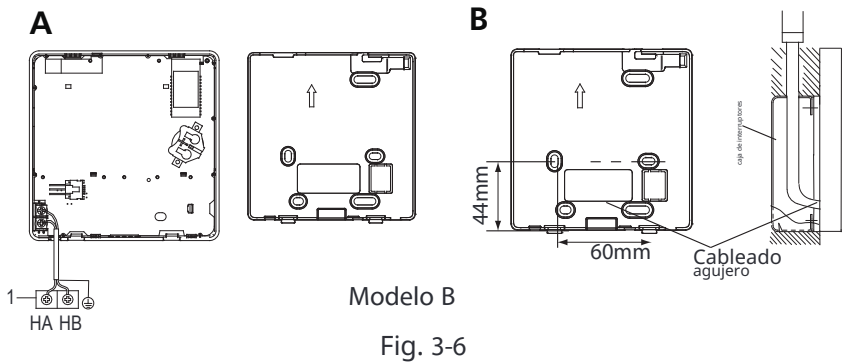


Fig. 3-5

- Por favor, póngase en contacto con el servicio técnico postventa profesional si necesita reemplazar la batería.
- Coloque la batería en el lugar de instalación y asegúrese de que el lado positivo de la batería esté de acuerdo con el lado positivo del lugar de instalación. (Ver Fig.3-5)
- Por favor, ajuste la hora correctamente en la primera operación. Las baterías en el controlador de cable pueden durar bajo una falla de energía, lo que garantiza que el tiempo se mantenga correcto. Cuando se restablece la energía, si el tiempo mostrado no es correcto, significa que la batería está muerta y debe reemplazarla.

3. Método de instalación

5. Cable con la unidad interior



3. Método de instalación

Modelo B

1 unidad interior

Muesque la pieza para que pase el cableado con pinzas, etc. Conecte los terminales del controlador con cable (HA, HB) y los terminales de la unidad interior (HA, HB). (HA y HB no tienen polaridad.)

NOTA:

- NO permita que entre agua en el control con cable. Use la trampa y la masilla para sellar los cables.
- Los cables de conexión deben estar fijados de manera confiable y no pueden ser tirados.

Para algunas unidades, el controlador con cable se conecta a los puertos HA y HB de la unidad a través de los puertos HA y HB. No hay polaridad entre HA y HB. Ver Fig. 3-9

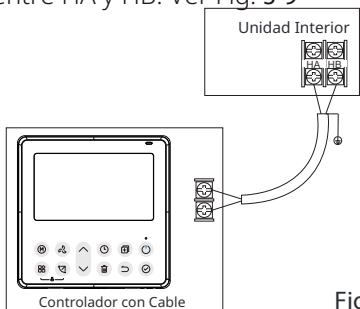


Fig.3-9

6. Vuelva a colocar la parte superior del controlador con cable

- Después de ajustar la carcasa superior, abroche la carcasa superior; evite pellizcar el cableado durante la instalación. (Fig. 3-13)

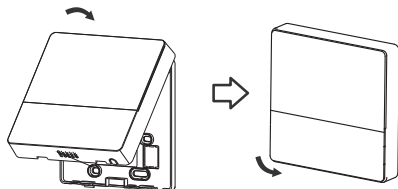


Fig. 3-13

Todas las imágenes en este manual son solo para fines explicativos. Su controlador de cable puede ser ligeramente diferente. Prevalecerá la forma real.

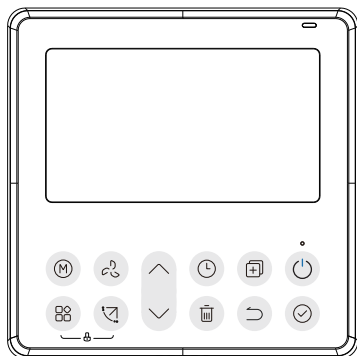
4. Especificación

Voltaje de entrada	12V
Temperatura ambiente	0~43 °C(32~110 °F)
Humedad ambiente	RH40%~RH90%

Especificaciones de cableado

NOTA:Se sugiere utilizar un cable de conexión de 6 metros de longitud.

5. Características y funciones del controlador con cable



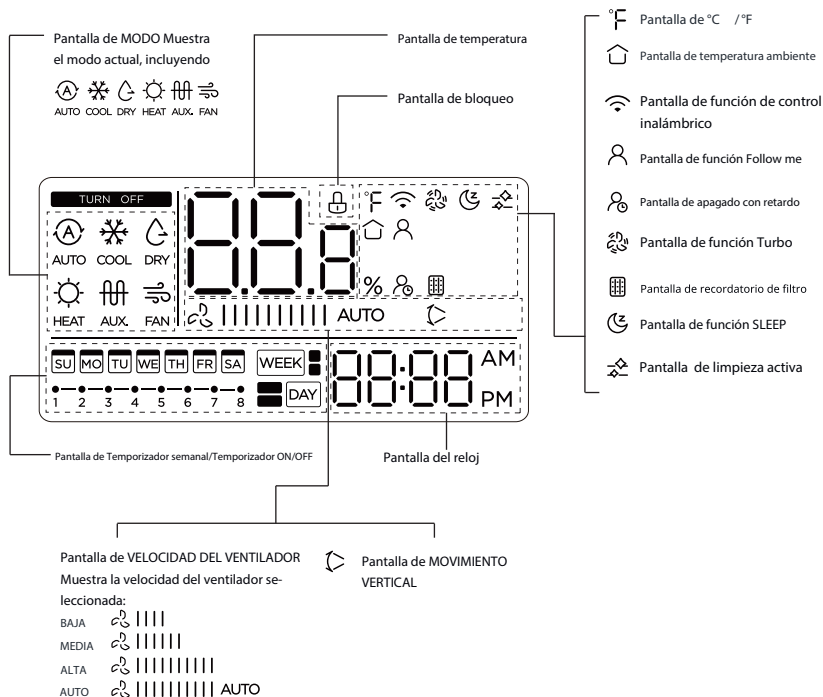
Característica:

- Pantalla LCD.
- Pantalla de código de mal funcionamiento: puede mostrar el código de error, útil para el servicio.
- Diseño de disposición de cable de 4 vías, sin parte elevada en la parte posterior, más conveniente para colocar los cables e instalar el dispositivo.
- Pantalla de temperatura ambiente.
- Temporizador semanal.

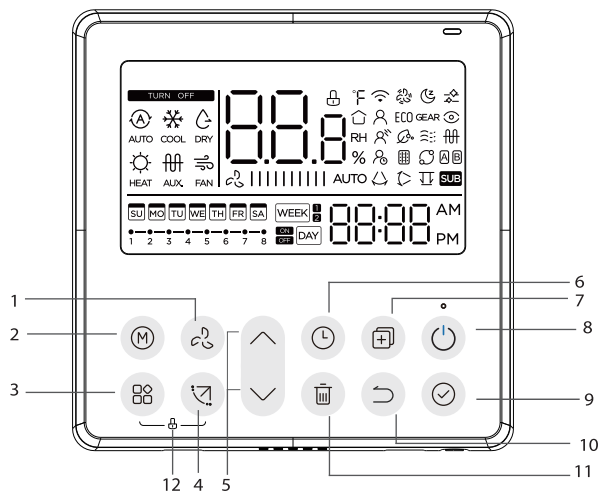
Función:

- Modo: Elija Auto-Frío-Seco-Calor-Ventilador
- Velocidad del ventilador: Auto/20%/40%/60%/80%/100%
- Oscilación (en algunos modelos)
- Temporizador ON/OFF
- Configuración de temperatura
- Temporizador semanal
- Sígueme
- Turbo
- Sistema de 24 horas
- Sistema de 12 horas
- Auto-reinicio
- Prueba automática de flujo de aire
- Rotación y respaldo
- Control dual
- Control de grupo
- Bloqueo infantil
- Pantalla LCD
- Reloj

6. Nombre en la pantalla LCD del controlador con cable



7. Nombre del botón en el controlador con cable



Botón 1 VELOCIDAD DEL VENTILADOR

Botón 2 MODO

Botón 3 FUNC.

Botón 4 OSCILACIÓN

Botón 5 AJUSTE

Botón 6 TEMPORIZADOR

Botón 7 COPIAR

Botón 8 ENCENDIDO

Botón 9 CONFIRMAR

Botón 10 ATRÁS

Botón 11 DÍA LIBRE/RETARDO

Botón 12 BLOQUEO INFANTIL

8. Operación preparatoria

Configure el día y la hora actual



Presione el botón Temporizador durante 2 segundos o más.
La pantalla del temporizador parpadeará.



Presione el botón " "↕" para configurar la fecha.
La fecha seleccionada parpadeará.



La configuración de la fecha está terminada y la configuración de la hora está preparada después de presionar el botón Temporizador o el botón CONFIRMAR o si no se presiona ningún botón en 10 segundos.



Presione el botón " "↕" para establecer la hora actual.

Presione repetidamente para ajustar la hora actual en incrementos de 1 minuto. Mantenga presionado para ajustar la hora actual continuo.



por ejemplo, Lunes 11:20



La configuración se realiza después de presionar el botón CONFIRMAR o si no se presiona ningún botón en 10 segundos.

6



Selección de escala de tiempo

Presione los botones  " "  durante 2 segundos para alternar la visualización de la hora entre la escala de 12h y 24h.

9. Operación

Para iniciar/detener la operación



Presione el botón de encendido.

Función de protección anticongelante



Para activar la función de "protección anticongelante", configure el modo operativo en calefacción y el punto de ajuste de la temperatura ambiente en 16 °C. Luego, presione el botón hacia abajo dos veces en 1 segundo para activar la función de "protección anticongelante".

Para cancelar la función de "protección anticongelante", presione el botón de encendido, modo, ajuste, velocidad del ventilador, temporizador o oscilación.

Esta es una función de calefacción para proteger la unidad contra la formación de escarcha al configurar el punto de ajuste de la temperatura ambiente en 8 grados.

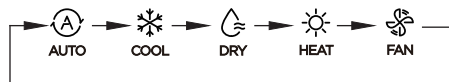
9. Operación

Para configurar el modo de operación

Configuración del modo de operación



Presione este botón para seleccionar el modo de operación:



9. Operación

Configuración de la temperatura ambiente



Presione el botón “ $\wedge$ ” o “ $\vee$ ” para ajustar la temperatura de la habitación

Rango de temperatura de ajuste interior:

10/16/17~30°C (50/60/62~86°F).



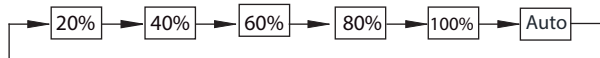
Selección de escala °C y °F

Mantenga presionados los botones “ $\wedge$ ” y “ $\vee$ ” durante 3 segundos para alternar la visualización de la temperatura entre la escala °C y °F.



Configuración de la velocidad del ventilador

Cuando se admite la regulación de velocidad sin escalones, presione la tecla de velocidad del ventilador para cambiar entre:



También es posible establecer un porcentaje de velocidad de usuario presionando el botón del ventilador y luego las flechas hacia arriba y hacia abajo.



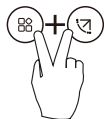
Mute buzzer



Presione los botones y juntos durante 3 segundos para encender o apagar el tono del teclado.

9. Operación

Función de bloqueo para niños



Presione los botones " " (icono de niños) durante 3 segundos para activar la función de bloqueo para niños y bloquear todos los botones del controlador con cable. No puede presionar el botón para operar y recibir la señal del control remoto después de que se active el bloqueo para niños. Presione estos dos botones nuevamente durante 3 segundos para desactivar la función de bloqueo para niños.

Cuando se activa la función de bloqueo para niños, aparece la marca " ".

Función de oscilación (Solo para unidades con características de oscilación horizontal y vertical)

1 Oscilación arriba-abajo



Presione el botón SWING para iniciar la función de oscilación arriba-abajo. Aparece la marca " ". Presiónelo de nuevo para detenerlo.

2 oscilación izquierda-derecha

Presione el botón de oscilación durante 2 segundos para iniciar la función de oscilación izquierda-derecha. Aparece la marca " ". Presiónelo de nuevo durante 2 segundos para detenerlo.

9. Operación

Función de oscilación (Solo para unidades sin función de oscilación vertical)



- Utilice el botón de oscilación para ajustar la dirección del flujo de aire arriba-abajo y activar la función de oscilación automática.

1. Cada vez que presione este botón, la persiana oscila un ángulo de 6 grados. Presione este botón hasta que alcance la dirección deseada.
2. Si se presiona y mantiene presionado el botón durante 2 segundos, se activa la oscilación automática. Aparece la marca " ". Presiónelo de nuevo para detenerlo. (algunas unidades)



- Para las unidades con cuatro persianas arriba-abajo, se pueden operar individualmente.

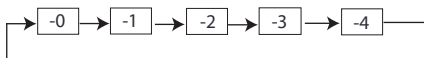


1. Presione el botón de oscilación para activar la función de ajuste arriba-abajo de la lama.

El  marcará parpadeando. (No aplicable a todos los modelos)

2. Presionando el botón " " o " " se puede seleccionar el movimiento de cuatro lamas. Cada vez que presione el botón, la lama se seleccionará en secuencia como sigue:

( -0 significa que las cuatro lamas se mueven al mismo tiempo.)



9. Operación

3. Y luego use el botón de oscilación para ajustar la dirección del flujo de aire arriba-abajo de la lama seleccionada.
-

Funciones especiales



Presione el botón FUNC. para desplazarse por las funciones de operación siguientes:



El icono de función seleccionada parpadeará , luego presione el botón Confirmar para confirmar la configuración.

Función turbo



En el modo FRÍO/CALOR , presione el botón FUNC. para activar la función turbo. Presione el botón de nuevo para desactivar la función turbo. Cuando se activa la función turbo, aparece el símbolo “  ”.

Indicador de función Follow me

Presione el botón FUNC. para seleccionar si la temperatura de la habitación se detecta en la unidad interior o en el controlador de cable.

10. Funciones del temporizador



Temporizador semanal

Utilice esta función de temporizador para establecer los tiempos de funcionamiento para cada día de la semana.



Temporizador de encendido

Utilice esta función de temporizador para iniciar la operación del aire acondicionado.

El temporizador funciona y la operación del aire acondicionado comienza después de que haya pasado el tiempo.



Temporizador de apagado

Utilice esta función de temporizador para detener la operación del aire acondicionado.

El temporizador funciona y la operación del aire acondicionado se detiene después de que ha pasado el tiempo.



Temporizador de encendido y apagado

Utilice esta función de temporizador para iniciar y detener la operación del aire acondicionado.

El temporizador funciona y la operación del aire acondicionado se inicia y detiene después de que ha pasado el tiempo.

NOTA: La batería debe estar instalada

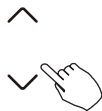
10. Funciones del temporizador

Para configurar el temporizador de encendido o apagado

1  Presione el botón del temporizador para seleccionar **ON** **DAY** OR **OFF** **DAY** .

Diagrama de flujo: [WEEK 1] → [WEEK 2] → [ON DAY] → [OFF DAY] → [ON OFF DAY] → Sin pantalla

2  Presione el botón de confirmación y la pantalla del temporizador parpadeará.

3  

ej. Temporizador de apagado configurado a las 18:00

Presione el botón " " o "▲" para configurar la hora.

Después de configurar la hora, el temporizador se iniciará o detendrá automáticamente.

4  Presione el botón de confirmación nuevamente para finalizar la configuración.

10. Funciones del temporizador

Para configurar el temporizador de encendido y apagado

- 1  Presione el botón del temporizador para seleccionar  .
-

- 2  Presione el botón de confirmación y la pantalla del reloj parpadeará.
-

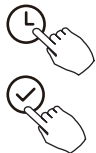
- 3  Presione el botón " " o " " para establecer el tiempo del temporizador de encendido, y luego presione el botón de confirmar para confirmar la configuración.
-

- 4  Presione el botón " " o " " para establecer el tiempo del temporizador de apagado.
-

- 5  Presione el botón de confirmación para finalizar la configuración.

11. Temporizador semanal 1

1 Configuración del temporizador semanal



Presione el botón del temporizador para seleccionar el **WEEK** y luego presione el botón de confirmar para confirmar.

2 Configuración del día de la semana



Presione el botón "↗" o "✓" para seleccionar el día de la semana y luego presione el botón de confirmar para confirmar la configuración.



3 Configuración del temporizador de encendido de la configuración del temporizador 1



Presione el botón "↗" o "✓" para establecer el tiempo del temporizador de encendido y luego presione el botón de confirmar para confirmar la configuración.

11. Temporizador semanal 1



ej. Escala de tiempo del martes 1

Se pueden guardar hasta 4 configuraciones de temporizador para cada día de la semana. Es conveniente si el TEMPORIZADOR SEMANAL se establece de acuerdo con el estilo de vida del usuario.

4 Configuración del temporizador de apagado de la configuración del temporizador 1



Presione el botón " " o " " para establecer el tiempo del temporizador de apagado y luego presione el botón Confirmar para confirmar la configuración.



ej. Escala de tiempo del martes 1

5 Se pueden establecer diferentes configuraciones de temporizador repitiendo los pasos 3 a 4.

6 Otros días de la semana se pueden configurar repitiendo los pasos 2 a 5.

NOTA: La configuración del temporizador semanal se puede volver al paso anterior presionando el botón Atrás. El tiempo de la configuración del temporizador se puede eliminar presionando el botón Día Libre. La configuración actual se restaurará y se retirará automáticamente la configuración del temporizador semanal cuando no haya operación durante 30 segundos.

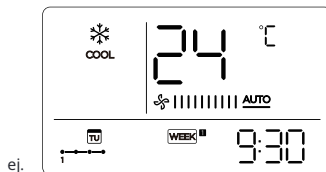
11. Temporizador semanal 1

Operación del temporizador semanal

Para activar la operación del TEMPORIZADOR SEMANAL



Presione el botón de temporizador mientras **WEEK** se muestra en la pantalla LCD.



Para desactivar la operación del TEMPORIZADOR SEMANAL

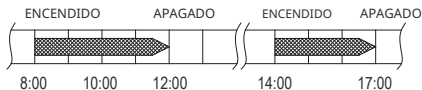


Presione el botón de temporizador mientras **WEEK** desaparece de la pantalla LCD.

Para apagar el aire acondicionado durante el temporizador semanal



1. Si presiona el botón de encendido una vez y rápidamente, el aire acondicionado se apagará temporalmente. Y el aire acondicionado se encenderá automáticamente hasta el temporizador de encendido.



ej. Si presiona el botón de ENCENDIDO una vez y rápidamente a las 10:00, el aire acondicionado se encenderá a las 14:00.

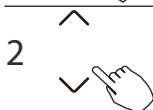
2. Cuando presione el botón de encendido durante 2 segundos, el aire acondicionado se apagará por completo, al mismo tiempo que se cancela la función de temporizador.

11. Temporizador semanal 1

Para configurar el DÍA LIBRE (para un día festivo)



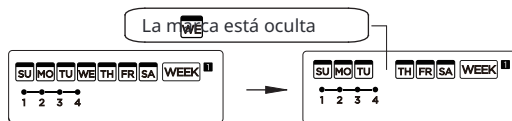
Durante el temporizador semanal, presione el botón de confirmar.



Presione el botón “/” para seleccionar el día de esta semana.



Presione el botón de Día libre para configurar el DÍA LIBRE.



ej. El DÍA LIBRE está configurado para el miércoles

4

El DÍA LIBRE se puede configurar para otros días repitiendo los pasos 2 y 3.



Presione el botón de retroceso para volver al temporizador semanal.

Para cancelar: Siga los mismos procedimientos que para la configuración.

NOTA:

La configuración del DÍA LIBRE se cancela automáticamente después de que haya pasado el día establecido.

11. Temporizador semanal 1

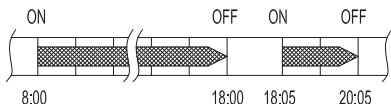
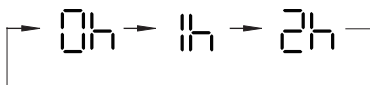
Función de retraso



Durante el temporizador semanal, presione el botón FUNC., seleccione la función de retraso y presione el botón Confirmar, se mostrará " " " " " " " " y espere 3 segundos para confirmar. Cuando se activa la función de retraso, aparece la marca " " .



La función de retraso solo se puede habilitar en el Temporizador semanal 1 y el Temporizador semanal 2.



ej. Si presiona seleccionar " " a las 18:05 , el aire acondicionado se retrasará para apagarse a las 20:05.

Copie la configuración de un día en otro día.

Una reserva realizada una vez se puede copiar a otro día de la semana. Se copiará toda la reserva del día de la semana seleccionado. El uso efectivo del modo de copia garantiza una fácil realización de reservas.



Durante el temporizador semanal, presione el botón de confirmar.



Presione el botón " " o " " para seleccionar el día a copiar.

11. Temporizador semanal 1



Presione el botón Copiar, la letra "CY" aparecerá en la pantalla LCD.

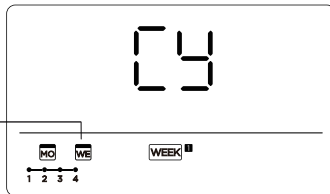


Presione el botón " "✓" para seleccionar el día a copiar.



Presione el botón Copiar para confirmar.

El  parpadea rápidamente



ej. Copie la configuración del lunes al miércoles

6 Otros días se pueden copiar repitiendo los pasos 4 y 5.



Presione el botón Confirmar para confirmar la configuración.



Presione el botón de retroceso para volver al temporizador semanal.

11. Temporizador semanal 2

1 Configuración del temporizador semanal

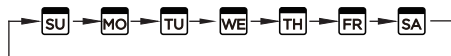


Presione Temporizador para seleccionar **WEEK** y presione Confirmar.

2 Configuración del día de la semana



Presione "✓" o "⬆" para seleccionar el día de la semana y luego presione CONFIRMAR.



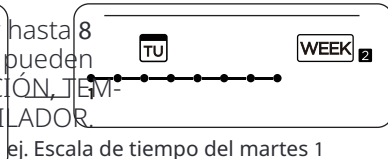
3 Configuración del temporizador de encendido de la configuración del temporizador 1



Presione "⬆" o "✓" para seleccionar la hora de configuración. La hora de configuración, modo, temperatura y velocidad del ventilador aparecen en la pantalla LCD. Presione CONFIRMAR para ingresar al proceso de configuración de la hora.

12. Temporizador semanal 2

IMPORTANTE: Se pueden programar hasta 8 eventos en un día. Varios eventos se pueden programar en los modos de OPERACIÓN, TEMPERATURA y VELOCIDADES DE VENTILADOR.



Ej. Escala de tiempo del martes 1

4 Configuración de hora

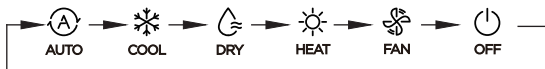


Presione " " para establecer la hora, luego presione CONFIRMAR.

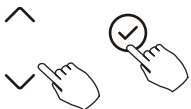
5 Configuración de modo de operación



Presione " " para establecer el modo de operación y luego presione CONFIRMAR.



6 Configuración de temperatura ambiente



Presione " " para configurar la temperatura de la habitación, luego presione CONFIRMAR.

NOTA: Esta configuración no está disponible en los modos VENTILADOR o APAGADO.

12. Temporizador semanal 2

7 Configuración de velocidad del ventilador



Presione " " o " " para establecer la velocidad del ventilador, luego presione CONFIRMAR.

NOTA: Esta configuración no está disponible en los modos AUTO, SECO o APAGADO.



8 Se pueden programar diferentes eventos repitiendo los pasos del 3 al 7.

9 Se pueden establecer días adicionales en un período de una semana repitiendo los pasos del 3 al 8.

NOTA: La configuración del temporizador semanal se puede volver al paso anterior presionando ATRÁS. Se restaura la configuración actual. El controlador no guardará la configuración del temporizador semanal si no hay operación en un plazo de 30 segundos.

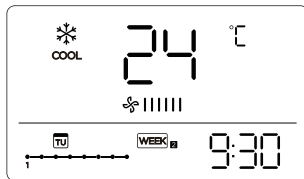
12. Temporizador semanal 2

Operación del temporizador semanal

Para comenzar



Presione Temporizador para seleccionar **WEEK** , y luego el temporizador comienza automáticamente.



ej.

Para cancelar



Presione los botones de encendido durante 2 segundos para cancelar el modo de temporizador.

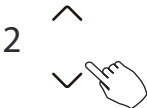


El modo de temporizador también se puede cancelar cambiando el modo de temporizador usando Timer.

Para configurar el DÍA LIBRE (para un día festivo)



Después de configurar el temporizador semanal, presione CONFIRMAR.



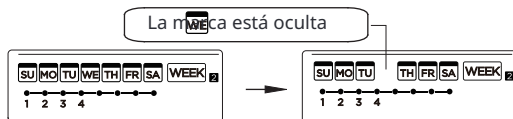
Presione "↑" o "↓" para seleccionar el día de la semana.

12. Temporizador semanal 2

3



Presione DÍA LIBRE para crear un día libre.



ej. El DÍA LIBRE está configurado para el miércoles

4

Configure el DÍA LIBRE para otros días repitiendo los pasos 2 y 3.

5



Presione ATRÁS para volver al temporizador semanal.

Para cancelar, siga los mismos procedimientos utilizados para la configuración.

NOTA: La configuración de DÍA LIBRE se cancela automáticamente después de que haya pasado el día establecido.

Copie la configuración de un día en otro día.

Un evento programado, hecho una vez, se puede copiar a otro día de la semana. Se copiarán los eventos programados del día de la semana seleccionado. El uso efectivo del modo de copia garantiza la facilidad de hacer reservas.

1



En el temporizador semanal, presione CONFIRMAR.

12. Temporizador semanal 2

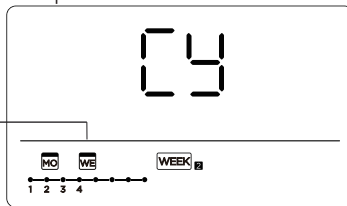
2  Presione " " para seleccionar el día desde el que desea copiar.

3  Presione COPIAR, las letras CY aparecen en la pantalla LCD.

4  Presione " " o " " para seleccionar el día al que desea copiar.

5  Presione COPIAR para confirmar.

La  parpadea rápidamente



ej. Copie la configuración del lunes al miércoles

6 Otros días se pueden copiar repitiendo los pasos 4 y 5.

7  Presione CONFIRMAR para confirmar la configuración.

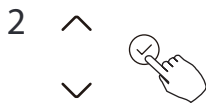
8  Presione ATRÁS para volver al temporizador semanal.

12. Temporizador semanal 2

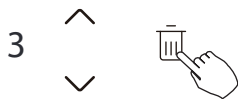
Eliminar la escala de tiempo en un día.



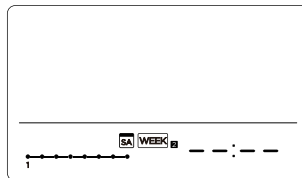
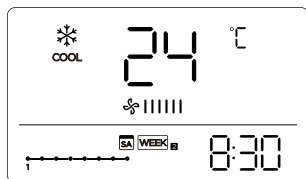
Durante la configuración del temporizador semanal, presione CONFIRMAR.



Presione "~~^~~" o "~~v~~" para seleccionar el día de la semana y luego presione CONFIRMAR.



Presione "~~^~~" o "~~v~~" para seleccionar la hora de configuración que desea eliminar. La hora de configuración, el modo, la temperatura y la velocidad del ventilador aparecen en la pantalla LCD. La hora de configuración, el modo, la temperatura y la velocidad del ventilador se pueden eliminar presionando DEL (día libre).



ej. Eliminar la escala de tiempo 1 el sábado.

13. Manejo de la alarma de falla

Si el sistema no funciona correctamente excepto en los casos mencionados anteriormente o si se evidencian las fallas mencionadas anteriormente, investigue el sistema de acuerdo con los siguientes procedimientos.

NO.	DEFINICIÓN DE MALFUNCIONAMIENTO Y PROTECCIÓN	PANTALLA TUBO DIGITAL
1	Error de comunicación entre el controlador de cable y la unidad interior	E463

Los errores que aparecen en el controlador de cable son diferentes de los de la unidad. Si aparece un código de error, consulte el <<Manual del propietario e instalación>> y el <<Manual de servicio>>.

14. Indicación y requisitos técnicos

EMC y EMI cumplen con los requisitos de certificación CE.

14. Consultas y ajustes



Cuando la unidad de aire acondicionado está encendida, mantenga presionado “COPIAR” durante 3 segundos, primero se muestra P:00, si está conectado a una unidad interior, se muestra P:00, si está conectado a varias unidades interiores, presione “” o “” para mostrar P:01, P:02, y luego presione “Confirmar” para ingresar a la consulta de temperatura de la unidad interior Tn (T1 ~ T4) y falla del ventilador (CF), presione “” o “” para seleccionar .



Si no se presionan las teclas de operación durante 15 segundos o se presiona “Atrás” o “ENCENDIDO/APAGADO”, se sale de la consulta de temperatura.



Cuando la unidad de aire acondicionado está apagada, en la función de consulta de temperatura, presione “” o “” para seleccionar AF, presione “Confirmar” para ingresar al modo de prueba, presione “Atrás” o presione “ENCENDIDO/APAGADO” o presione “Confirmar” para salir del modo de prueba. En el modo AF, la prueba se completará automáticamente en 3~6 minutos y saldrá, si durante el proceso de prueba, presione “Atrás” o presione “ENCENDIDO/APAGADO” o presione “Confirmar”, la prueba se interrumpirá y saldrá.

14. Consultas y ajustes

Función de seguimiento de temperatura de compensación



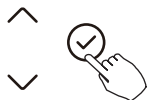
Cuando la unidad de aire acondicionado está apagada, en la función de consulta de temperatura, presione " "o " "para seleccionar tF.

El rango de compensación de temperatura: -5~5°C.

Presione "Confirmar" para entrar en el estado de configuración, presione " "o " "para seleccionar la temperatura y luego presione "Confirmar"

LF

LF para completarlo. : temperatura de compensación



Cuando la unidad de aire acondicionado está apagada, en la función de consulta de temperatura, presione " "o " " para seleccionar tPE.

Presione "Confirmar" para entrar en el estado de configuración, presione " "o " "para seleccionar el tipo y luego presione "Confirmar" para completarlo.

TYPE

CH:
AUTO COOL DRY HEAT FAN

HH:
HEAT FAN

CC:
COOL DRY FAN

NA:
COOL DRY HEAT FAN

14. Consultas y ajustes

Establecer los valores de temperatura más altos y más bajos



Cuando la unidad de aire acondicionado está apagada, en la función de consulta de temperatura, presione " "o " "para seleccionar tHI o tLO.

Presione "Confirmar" para ingresar al estado de configuración, presione " "o " "para seleccionar la temperatura, luego presione "Confirmar" para

completar. El rango de temperatura de ajuste más alto: 25 ~ 30°C. El rango de temperatura de ajuste más bajo: 17 ~ 24°C.



tHI : Función de ajuste de valor más alto.

tLO : Función de ajuste de valor mínimo.

Selección de función de control remoto del controlador con cable



Cuando la unidad de aire acondicionado está apagada, en la función de consulta de temperatura, presione " "o " "para seleccionar rEC.

ON u OF se mostrará en el área de temperatura para indicar si es válido o no.



Cuando la selección es inválida, el controlador de cable no procesará ninguna señal de control remoto.

Presione "Confirmar" para ingresar al estado de configuración, presione " "o " "para seleccionar, luego presione "Confirmar" para completar.

14. Consultas y ajustes

Selección de dirección de controlador de dos líneas

Restaurar configuración de fábrica



Cuando la unidad de aire acondicionado está apagada, en la función de consulta de temperatura, presione "o" para seleccionar INIt, la zona de temperatura se muestra --.

Presione "Confirmar" para ingresar al estado de configuración, presione "o" para seleccionar "ENCENDIDO", luego presione "Confirmar" para completarlo.

INIt

INIt

: Restaurar configuración de fábrica.

14. Consultas y ajustes

Después de que el controlador de cable restablece la configuración de parámetros de fábrica, la configuración de parámetros giratorios se restaura a 10 horas (la temperatura más alta y más baja no está configurada); La compensación de la temperatura corporal no está compensada; El modo COOL y HEAT / single COOL se restaura al modelo COOL y HEAT; Restaurar el rango de temperatura a la configuración de fábrica. La función de recepción remota se restaura para ser efectiva.

15. Conexión de control inalámbrico

PRECAUCIÓN DE SEGURIDAD

- Lea cuidadosamente las precauciones de seguridad antes de instalar la unidad.
- A continuación se presentan problemas de seguridad importantes que deben ser obedecidos.

Sistema aplicable: IOS, Android.

NOTA:

- Debido a situaciones especiales que pueden ocurrir, declaramos explícitamente lo siguiente: No todos los sistemas Android e IOS son compatibles con la aplicación. No seremos responsables de ningún problema como resultado de la incompatibilidad.

Estrategia de seguridad inalámbrica

- El kit inteligente solo admite cifrado WPA-PSK/WPA2-PSK y sin cifrado. Se recomienda el cifrado WPA-PSK/WPA2-PSK.

15. Conexión de control inalámbrico



PRECAUCIÓN

- Por favor, consulte el sitio web de servicio para obtener más información.
- La cámara del teléfono inteligente debe tener 5 millones de píxeles o más para asegurarse de escanear bien el código QR.
- Debido a diferentes situaciones de red, a veces puede ocurrir un tiempo de espera de solicitud, por lo tanto, es necesario hacer la configuración de red nuevamente.
- Debido a diferentes situaciones de red, el proceso de control puede devolver un tiempo de espera a veces. Si ocurre esta situación, la pantalla entre la placa y la aplicación puede no ser la misma, por favor no se confunda.

NOTA:

La empresa no será responsable de ningún problema causado por Internet, el enrutador inalámbrico y los dispositivos inteligentes. Por favor, póngase en contacto con el proveedor original para obtener más ayuda.

16. General Solución de problemas

Error Mostrar Interior Unidad

Mostrar	Error Información
EH 00/ EH 0A	Interior unidad Memoria EEPROM Mal funcionamiento/Interior unidad Memoria EEPROM parámetro error
EL 01	Interior / exterior unidad comunicación error
EH 03	El interior admirador velocidad es operante afuera de el normal rango (para algunos modelos)
EH 31	Superior interior admirador velocidad es operante afuera de el normal rango (para el nuevo tipo de consola)
EH 32	Más bajo interior admirador velocidad es operante afuera de el normal rango (para el nuevo tipo de consola)
EH 60	El sensor de temperatura ambiente interior T1 está en circuito abierto o en cortocircuito
EH 61	El sensor de temperatura del serpentín del evaporador T2 está en circuito abierto o en cortocircuito
EL 0C	Sistema carece refrigerante
EH 0b	Comunicación error entre interior dos papas fritas (Para A6 conducto tipo y tipo de piso y techo)
EH 0b	Comunicación error entre mostrar junta y principal tablero (para nuevo tipo de consola)
EH 0E	Nivel del agua alarma Funcionamiento defectuoso
EC 53	El sensor de temperatura ambiente exterior T4 está en circuito abierto o tiene cortocircuito en circuito
EC 52	El sensor de temperatura del serpentín del condensador T3 está en circuito abierto o tiene cortocircuito en circuito
EC 54	El sensor de temperatura de descarga del compresor TP está en circuito abierto o tiene Cortocircuitado
EC 55	Exterior Manejo Integrado de Plagas (MIP) módulo temperatura sensor falla
EC 56	El sensor de temperatura de salida del serpentín del evaporador T2B está en circuito abierto o tiene Cortocircuitado (para unidades interiores de libre coincidencia)
EC 51	Exterior unidad Memoria EEPROM parámetro error
EC 07	El exterior admirador velocidad es operante afuera de el normal rango (para algunos modelos)

16. General Solución de problemas

Mostrar	Error Información
PC 00	Manejo Integrado de Plagas (MIP) Funcionamiento defectuoso o Transistor bipolar de transistores demasiado fuerte actual protección
PC 01	Encima Voltaje o encima bajo Voltaje protección
PC 02	Protección de temperatura máxima del compresor o protección de alta temperatura del módulo IPM
PC 04	Inversor compresor conducir error
PC 03	Alto presión protección o bajo presión protección (para alguno modelos)
EC 0d	Exterior unidad mal funcionamiento (para alguno modelos)
EL 11	Comunicación error entre maestro y esclavo unidad (para mellizos sistema)
EH 12	Otro interior unidad Funcionamiento defectuoso (para gemelos sistema)
EH bA	Comunicación Funcionamiento defectuoso entre externo admirador módulo y interior unidad (para alguno modelos)
EH 3A	Externo admirador corriente continua autobús Voltaje es también bajo protección (para alguno modelos)
EH 3b	Externo admirador corriente continua autobús Voltaje es también alto falla (para alguno modelos)
--	de unidades interiores (combinación con múltiples unidades exteriores) (para algunos modelos)
PC 0L	Bajo ambiente temperatura protección

16. General Solución de problemas

Error Mostrar Exterior Unidades

Mostrar	Funcionamiento defectuoso o Protección
EC 51	Exterior Memoria EEPROM Funcionamiento defectuoso
EL 01	Interior / exterior unidades comunicación error
PC 40	Comunicación Funcionamiento defectuoso entre Manejo Integrado de Plagas (MIP) junta y exterior placa principal
PC 08	Exterior sobrecorriente protección
PC 10	Exterior unidad bajo C.A. Voltaje protección
PC 11	Exterior unidad principal control junta corriente continua autobús alto Voltaje protección
PC 12	Exterior unidad principal control junta corriente continua autobús alto Voltaje protección /341 MCE error
PC 00	Manejo Integrado de Plagas (MIP) módulo protección
PC 0F	Soldado de primera clase módulo protección
EC 71	Encima actual falla de exterior corriente continua admirador motor
EC 72	Falta fase falla de exterior corriente continua admirador motor
EC 07	Exterior admirador velocidad tiene estado afuera de control
PC 43	Exterior compresor falta fase protección
PC 44	Exterior unidad cero protección de velocidad
PC 45	Exterior unidad IR chip conducir falla
PC 46	La velocidad del compresor tiene estado fuera de control
PC 49	Compresor sobrecorriente falla
PC 30	Alto presión protección
PC 31	Bajo presión protección
PC 0A	Alto temperatura protección de condensador
PC 06	Temperatura protección de compresor descargar
PH 90	Alto temperatura protección de evaporador
PH 91	Bajo temperatura protección de evaporador
PC 02	Arriba temperatura protección de compresor
EC 52	Condensador bobina temperatura sensor T3 es en abierto circuito o tiene corto en circuito
EC 53	Exterior habitación temperatura sensor T4 es en abierto circuito o tiene corto en circuito
EC 54	Compresor descargar temperatura sensor TP es en abierto circuito o tiene corto en circuito
EC 55	Exterior Manejo Integrado de Plagas (MIP) módulo temperatura sensor falla
EC 50	Abierto o corto circuito de exterior unidad temperatura sensor (T3 ,T4.TP)
PC 0L	Bajo ambiente temperatura protección

16. General Solución de problemas

Error Mostrar Comunicación Cableado Controlador

Mostrar	Funcionamiento defectuoso o Protección
Eh b3	Comunicación error entre cable controlador y interior unidad (para KJR-120X/KJR- 120M/ KJR-120N serie cableado controlador)

Acest manual oferă o descriere detaliată a precauțiilor care trebuie luate în considerare în timpul utilizării.

Pentru a vă asigura că controlerul cu fir este utilizat corect, vă rugăm să citiți cu atenție acest manual înainte de a utiliza unitatea.

Pentru comoditatea referințelor viitoare, păstrați acest manual după ce l-ați citit.

Toate imaginile din acest manual sunt doar în scop explicativ. Acestea pot fi ușor diferite de controlerul cu fir pe care l-ați achiziționat (în funcție de model). Forma reală va prevala.

Cuprins

1. Precauții de siguranță	3
2. Accesorii de instalare	10
3. Metoda de instalare	12
4. Specificații	17
5. Caracteristici și funcții ale controlerului cu fir	18
6. Numele de pe LCD al controlerului cu fir	19
7. Numele butonului de pe controlerul cu fir	20
8. Operațiuni pregătitoare	21
9. Operațiuni	22
10. Funcții de temporizator.....	28
11. Temporizator săptămânal 1.....	31
12. Temporizator săptămânal 2.....	38
13. Manipularea alarmei de defect	44
14. Interogări și setări	45
15. Conexiune de control fără fir	50
16. General Depanare	52

1. Precauții de siguranță



ATENȚIE

- Vă rugăm să încredințați instalarea unității distribuitorului sau profesioniștilor.
- Instalarea de către alte persoane poate duce la o instalare imperfectă, șoc electric sau incendiu.
- Respectați acest manual de instalare. O instalare incorrectă poate duce la șoc electric sau incendiu.
- Reinstalarea trebuie efectuată de profesioniști.

Nu dezinstalați unitatea aleatoriu.

Dezinstalarea aleatorie poate duce la funcționare anormală, încălzire sau incendiere a aerului condiționat.

NOTĂ

- Nu instalați unitatea într-un loc vulnerabil la scurgeri de gaze inflamabile. Odată ce gazele inflamabile sunt scurse și lăsate în jurul controlerului de fir, poate apărea un incendiu.
- Nu operați cu mâinile umede sau lăsați apa să intre în controlerul de fir. În caz contrar, poate apărea șoc electric.
- Cablajul trebuie să se adapteze curentului controlerului de fir. În caz contrar, poate apărea scurgere sau încălzire electrică și poate duce la incendiu.

1. Precauții de siguranță

NOTĂ

- Cablurile specificate trebuie aplicate în cablaj. Nu se poate aplica nicio forță externă terminalului. În caz contrar, poate apărea tăierea cablului și încălzirea și poate duce la incendiu.

(Pentru zona America de Nord)



AVERTISMENT DE BATERIE



AVERTISMENT: Conține baterie tip monedă.



ATENȚIE

PERICOL DE ÎNGHIȚIRE: Acest produs conține o baterie tip buton sau monedă.



AVERTISMENT DE BATERIE: PĂSTRAȚI LA DISTANȚĂ DE COPII;

- Dacă compartimentul bateriei (dacă este cazul) nu se închide în mod sigur, încetați să utilizați produsul și păstrați-l departe de copii;
- Dacă credeți că bateriile ar putea fi înghițite sau plasate în orice parte a corpului, solicitați imediat asistență medicală.

1. Precauții de siguranță



AVERTISMENT DE BATERIE

ȚINEȚI ÎN AFARA RAZEI COPIILOR. Înghițirea poate duce la arsuri chimice, perforarea țesuturilor moi și deces.

Arsuri severe pot apărea în decurs de 2 ore de la ingestie. Căutați imediat asistență medicală.



ATENȚIE

- **PERICOL DE ÎNGHIȚIRE:** Acest produs conține o baterie tip buton sau monedă.
- MOARTE sau rănirea gravă poate să apară dacă este ingerat.
- O baterie buton sau o monedă înghițită poate cauza arsuri chimice interne în doar **2 ore**.
- ȚINEȚI bateriile noi și folosite **ÎN AFARA RAZEI COPIILOR**.
- **Căutați imediat asistență medicală dacă se bănuiește că o baterie** a fost înghițită sau introdusă în orice parte a corpului.



1. Precauții de siguranță



ATENȚIE

- Eliminați și reciclați sau eliminați imediat bateriile folosite conform reglementărilor locale și țineți-le departe de copii. NU eliminați bateriile în gunoiul casnic sau le incinerați.
- Chiar și bateriile folosite pot cauza răni grave sau deces.
- Apelați un centru local de control al otrăvurilor pentru informații privind tratamentul.
- Bateriile ne-reîncărcabile nu trebuie reîncărcate.
- Nu forțați descărcarea, reîncărcarea, demontarea, încălzirea peste (-20 -70 °C) sau incinerarea. Acest lucru poate duce la răniri din cauza degajării, scurgerii sau exploziei, rezultând în arsuri chimice.
- Asigurați-vă că bateriile sunt instalate corect conform polarității (+ și -).
- Nu amestecați baterii vechi și noi, mărci diferite sau tipuri de baterii, cum ar fi bateriile alcaline, carbon-zinc sau reîncărcabile.
- Îndepărtați și reciclați imediat sau eliminați bateriile din echipamentele neutilizate pentru o perioadă lungă de timp conform reglementărilor locale.

1. Precauții de siguranță

- Asigurați întotdeauna complet compartimentul bateriei. Dacă compartimentul bateriei nu se închide în mod sigur, opriți utilizarea produsului, îndepărtați bateriile și țineți-le departe de copii.
- Tip baterie: CR2032
- Tensiune nominală a bateriei: 3,0 V

(Pentru alte regiuni)



AVERTISMENT BATERIE : Con-



ține baterie tip buton sau celulă de monedă.

- **AVERTISMENT : Bateria este periculoasă și ȚINEȚI-O LA DISTANȚĂ DE COPII** (Fie că bateria este nouă sau folosită).

Dacă compartimentul bateriei (dacă este cazul) nu se închide în mod sigur, opriți utilizarea produsului și țineți-l departe de copii.

1. Precauții de siguranță

- Pentru aparate care conțin baterii tip monedă sau litiu:



AVERTISMENT DE BATERIE

ȚINEȚI ÎN AFARA RAZEI COPIILOR. Înghițirea poate duce la arsuri chimice, perforarea țesuturilor moi și deces.

Arsuri severe pot apărea în decurs de 2 ore de la ingestie. Căutați imediat asistență medicală.



- Pentru aparate care conțin baterii tip buton sau non-litium.
 - Bateria poate cauza leziuni grave dacă este înghițită sau plasată în orice parte a corpului.
 - Dacă credeți că bateriile ar putea fi înghițite sau plasate în orice parte a corpului, solicitați imediat asistență medicală.

Performanța bateriei

- Pentru baterii mai durabile, se recomandă să opriți alimentarea când nu sunt utilizate pentru o perioadă de timp.

1. Precauții de siguranță

! Eliminarea bateriilor

- Nu aruncați bateriile ca deșeuri municipale nesortate. Consultați legile locale pentru eliminarea adecvată a bateriilor.
- Bateriile pot avea un simbol chimic în partea de jos a pictogramei de eliminare. Acest simbol chimic înseamnă că bateria conține un metal greu care depășește o anumită concentrație. Un exemplu este Pb: Plumb (> 0,004%). Aparatele
- și bateriile uzate trebuie tratate într-o facilități specializată pentru reutilizare, reciclare și recuperare. Asigurând o eliminare corectă, veți ajuta la evitarea posibilelor consecințe negative pentru mediul înconjurător și sănătatea umană.



2. Accesorii de instalare

Selectați locația de instalare

Nu instalați produsul în locuri unde există vapori de ulei greu sau gaze sulfuroase, altfel acesta se va deforma și va duce la disfuncționalitatea sistemului.

Pregătirea înainte de instalare

1. Vă rugăm să confirmați că ați primit toate piesele de mai jos.

Nu.	Nume	Cantitate	Observații
1	Controler de fir	1	_____
2	Manual de instalare și proprietar	1	_____
3	Șuruburi	3	M3.9*25 (pentru montarea pe perete)
4	Dopuri de perete	3	Pentru montarea pe perete
5	Șuruburi	2	M4X25 (pentru montarea pe cutia de comutare)
6	Bare de șuruburi din plastic	2	Pentru fixarea pe cutia de comutare
7	Baterie	1	
8	Grupul de fire de conectare	1	Opțional
9	Șurub	1	M4X8 (pentru montarea grupului de fire de conectare)

2. Accesorii de instalare

2. Pregătiți următoarele ansambluri pe site.

Nu.	Nume	Cant.(încorporat în perete)	Specificații (doar pentru referință)	Observații
1	Cutie de comutare	1	_____	_____
2	Tub de cablare (manșon izolant și șurub de strângere)	1	_____	_____

Precauții la instalarea controlerului cu fir **1**. Acest manual oferă metoda de instalare a controlerului cu fir. Vă rugăm să consultați diagrama de cablare din acest manual de instalare pentru a conecta controlerul cu fir cu unitatea interioară.

2. Controlerul cu fir funcționează în circuitul de buclă de tensiune scăzută.

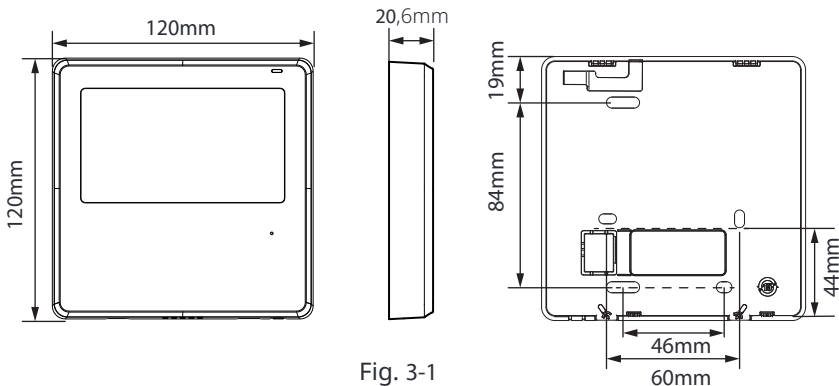
Este interzis să se contacteze direct cablul de tensiune mare de peste 115V, 220V, 380V și să nu se conecteze acest tip de cablu în bucla menționată; distanța de separare între tuburile configurate trebuie să fie în intervalul de 300~500mm sau mai mare.

3. Cablu ecranat al controlerului cu fir trebuie să fie legat la pământ ferm.

4. După finalizarea conexiunii controlerului cu fir, nu se folosește tramegger pentru a detecta izolația.

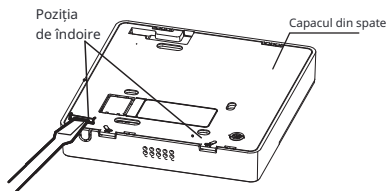
3. Metoda de instalare

1. Dimensiuni structurale ale controlerului cu fir



2. Îndepărtați partea superioară a controlerului cu fir

- Introduceți un șurubelniță cu slot în sloturile din partea inferioară a controlerului cu fir (2 locuri) și îndepărtați partea superioară a controlerului de fir. (Fig.3-2)



NOTĂ: Nu ridicați și coborâți, puteți roti doar șurubelnița.

3. Metoda de instalare

NOTĂ: PCB-ul este montat în partea superioară a controlerului cu fir. Aveți grijă să nu deteriorați placa cu șurubelnița cu slot.

3. Fixați placa din spate a controlerului cu fir

- Pentru montarea expusă, fixați placa din spate pe perete cu cele 3 șuruburi (ST3.9*25) și dibluri. (Fig.3-3)

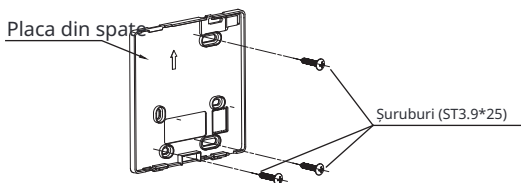


Fig. 3-3

- Utilizați două șuruburi M4X25 pentru a instala capacul din spate pe cutia de comutator 86 și utilizați un șurub ST3.9*25 pentru a fixa pe perete.

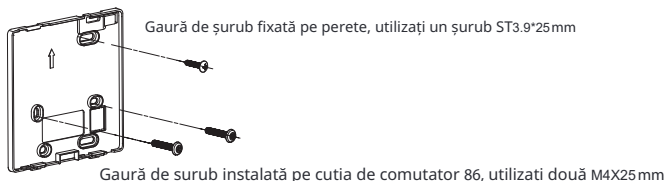


Fig. 3-4

3. Metoda de instalare

NOTĂ: Puneți pe o suprafață plană. Aveți grijă să nu distorsionați placa din spate a controlerului de fir prin strângerea excesivă a șuruburilor de montaj.

4. Instalarea bateriei

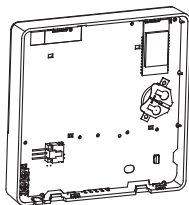


Fig 3-5

- Vă rugăm să contactați serviciul tehnic de asistență post-vânzare profesional dacă bateria trebuie înlocuită.
- Introduceți bateria în locul de instalare și asigurați-vă că partea pozitivă a bateriei este în conformitate cu partea pozitivă a locului de instalare. (Vezi Fig.3-5)
- Vă rugăm să setați timpul corect la prima operație. Bateriile din controlerul de fir pot timp sub întreruperea alimentării, ceea ce asigură menținerea timpului corect. Când se restabilește alimentarea, dacă timpul afișat nu este corect, înseamnă că bateria este descărcată și trebuie înlocuită.

3. Metoda de instalare

5. Cablu cu unitatea interioară

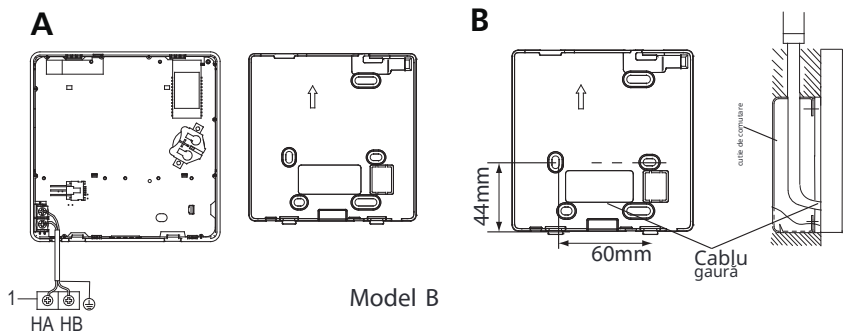


Fig 3-6

3. Metoda de instalare

Model B

1 unitate interioară

Decupați piesa pentru a permite trecerea cablurilor cu clești, etc. Conectați terminalele controlerului cu fir (HA, HB) și terminalele unității interioare (HA, HB). (HA și HB nu au polaritate.)

NOTĂ:

- NU permiteți apei să intre în controlul cu fir. Utilizați capcana și masticul pentru a sigila cablurile.
- Conexiunile cablurilor trebuie să fie fixate în mod fiabil și nu pot fi trase.

Pentru unele unități, controlerul cu fir se conectează la porturile HA și HB ale unității prin porturile HA și HB. Nu există polaritate între HA și HB. Vezi Fig. 3-9

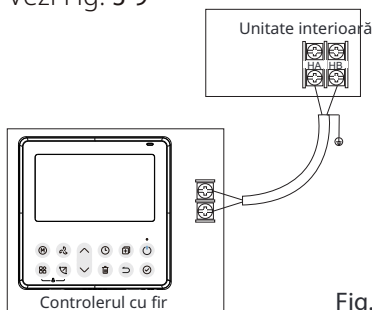


Fig.3-9

6. Reatașați partea superioară a controlerului cu fir

- După ajustarea carcasei superioare și apoi fixați carcasa superioară; evitați strângerea cablajului în timpul instalării. (Fig 3-13)

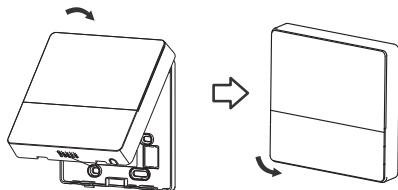


Fig 3-13

Toate imaginile din acest manual sunt doar în scop explicativ. Controlerul tău de fir poate fi ușor diferit. Forma reală va prevala.

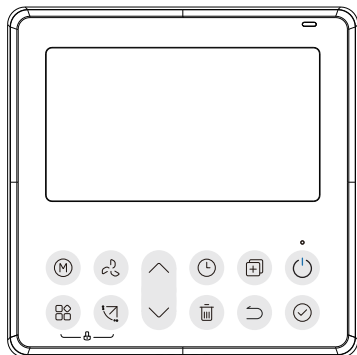
4. Specificații

Tensiune de intrare	12V
Temperatura ambientală	0~43 °C(32~110 °F)
Umiditatea ambientală	RH40%~RH90%

Specificații de cablare

NOTĂ: Se sugerează utilizarea cablului de conectare de 6 metri lungime.

5. Caracteristici și funcții ale controlerului cu fir



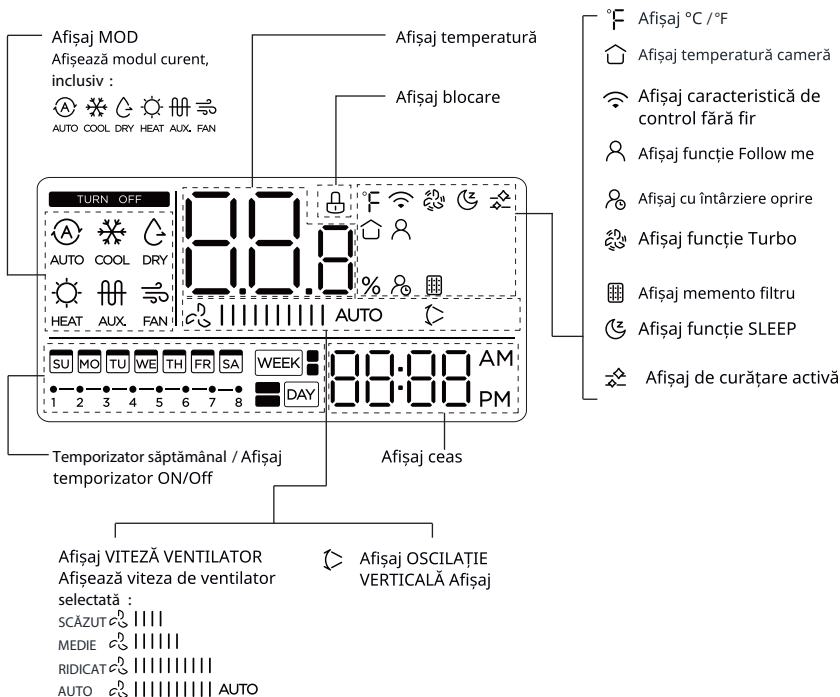
Caracteristică:

- Afășaj LCD.
- Afășaj cod de defecțiune: poate afășa codul de eroare, util pentru service.
- Design de cablare cu 4 căi, fără parte ridicată pe partea din spate, mai convenabil pentru plasarea cablurilor și instalarea dispozitivului.
- Afășaj temperatura camerei.
- Temporizator săptămânal.

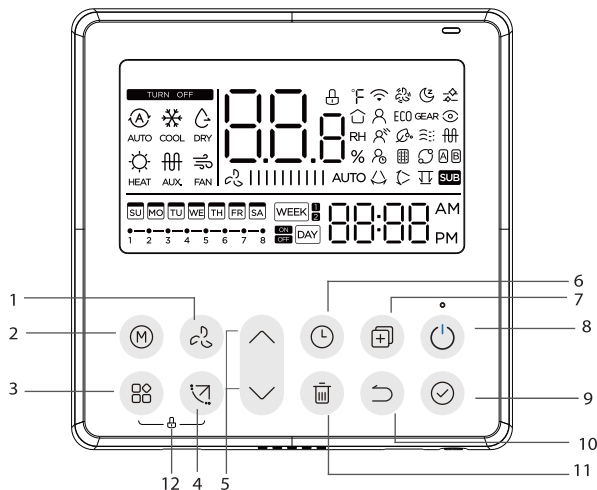
Funcție:

- Mod: Alegeți Auto-Cool-Dry-Heat-Fan
- Viteză ventilator: Auto/20%/40%/60%/80%/100%
- Swing(pe unele modele)
- Temporizator ON/OFF
- Setare temperatură
- Temporizator săptămânal
- Followme
- Turbo
- Sistem de 24 de ore
- Sistem de 12 ore
- Repornire automată
- Test automat al fluxului de aer
- Rotație și backup
- Control dual
- Control de grup
- Blocare pentru copii
- Afășaj LCD
- Ceas

6. Numele de pe LCD al controlerului cu fir



7. Numele butonului de pe controlerul cu fir



Buton 1 VITEZĂ VENTILATOR

Buton 2 MOD

Buton 3 FUNC.

Buton 4 OSCILARE

Buton 5 AJUSTARE

Buton 6 TEMPORIZATOR

Buton 7 COPIERE

Butonul de alimentare 8

Butonul de confirmare 9

Butonul înapoi 10

Buton 11 ZI LIBERĂ/ÎNTÂRZIERE

Buton 12 BLOCARE COPII

8. Operațiuni pregătitoare

Setați ziua și ora curentă



Apăsați butonul Temporizator pentru 2 secunde sau mai mult.
Ecranul temporizatorului va clipești.



Apăsați butonul "▲" sau "▼" pentru a seta data.
Data selectată va clipești.



Setarea datei este finalizată și setarea timpului este pregătită după apăsarea butonului Temporizator sau butonului CONFIRM sau nu se apasă niciun buton în 10 secunde.



Apăsați butonul "▲" sau "▼" pentru a seta ora curentă.

Apăsați repetat pentru a ajusta ora curentă în intervale de 1 minut. Apăsați și mențineți apăsat pentru a ajusta ora curentă.
continuu.



de exemplu Luni 11:20



Setarea este finalizată după apăsarea butonului CONFIRM sau nu se apasă niciun buton în 10 secunde.

6



Selectarea scării de timp

Apăsați butoanele "⌚" timp de 2 secunde pentru a alterna afișajul orar între scara de 12h și 24h.

9. Operațiune

Pentru a începe/opri operația



Apăsați butonul de alimentare.

Funcție de protecție antigelo



Pentru a activa funcția „Protecție împotriva înghețului” setați modul de funcționare la încălzire și valoarea de referință a temperaturii camerei la 16°C. După aceea, apăsați butonul de jos de două ori în decurs de 1 secundă pentru a activa funcția „Protecție împotriva înghețului”.

Pentru a anula funcția „Protecție împotriva înghețului” apăsați butonul Pornire, Mod, reglare, Viteza ventilator, Temporizator sau Swing.

Aceasta este o funcție de încălzire pentru a proteja unitatea de îngheț prin setarea temperaturii ambientale la 8 grade.

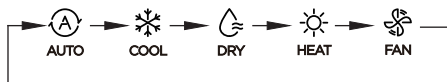
9. Operațiune

Pentru a seta modul de operare

Setarea modului de operare



Apăsați acest buton pentru a selecta modul de operare:



9. Operațiune

Setarea temperaturii camerei



Apăsați butonul " ^ " sau " v " pentru a seta temperatura camerei .

Intervalul de temperatură de setare interioară :

10/16/17~30°C (50/60/62~86°F) sau 20~28°C(68~82°F) .



Selectarea scării °C și °F

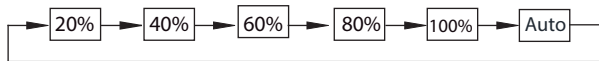


Apăsați și mențineți apăsaute butoanele „ ^ ” și „ v ” timp de 3 secunde pentru a alterna afișajul temperaturii între scara °C și °F.

Setarea vitezei ventilatorului



Când este suportată reglarea treptată a vitezei, apăsați tasta de viteză a ventilatorului pentru a trece prin:



De asemenea, este posibil să setați o viteză procentuală a utilizatorului apăsând butonul Fan și după săgeata sus și jos.

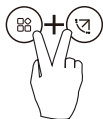
Mute buzzer



Apăsați butoanele (M) și (fan) împreună timp de 3 secunde pentru a activa sau dezactiva tonul tastelor.

9. Operațiune

Funcția de blocare pentru copii



Apăsați butoanele „ ” și „ ” timp de **3** secunde pentru a activa funcția de blocare a copiilor și a bloca toate butoanele de pe controlerul de fir. Nu puteți apăsa butonul pentru a opera și a primi semnalul de la telecomandă după ce blocarea copiilor este activată. Apăsați din nou aceste două butoane timp de **3** secunde pentru a dezactiva funcția de blocare a copiilor.

Când este activată funcția de blocare pentru copii, apare marca „ ”.

Funcția de balansare (numai pentru unitățile cu caracteristici de balansare orizontală și verticală)

1 Balansare sus-jos



Apăsați butonul SWING pentru a porni funcția de balansare sus-jos. Apare marca „ ”. Apăsați din nou pentru a opri.

2 Balansare stânga-dreapta

Apăsați butonul de balansare timp de **2** secunde pentru a porni funcția de balansare stânga-dreapta. Apare marca „ ”. Apăsați din nou timp de **2** secunde pentru a opri.

9. Operațiune

Funcția de balansare (numai pentru unitățile fără funcție de balansare verticală)



- Utilizați butonul de balansare pentru a regla direcția fluxului de aer sus-jos și pentru a porni funcția de balansare automată.

1. De fiecare dată când apăsați acest buton, jaluzele se balansează un unghi de 6 grade. Apăsați acest buton până când direcția dorită este atinsă.
2. Dacă apăsați și țineți apăsat butonul timp de 2 secunde, se activează balansarea automată. Apare marca „ ”. Apăsați din nou pentru a opri. (unele unități)

- Pentru unitățile cu patru jaluzele sus-jos, acestea pot fi operate individual.

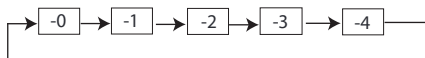


1. Apăsați butonul de balansare pentru a activa funcția de reglare sus-jos a jaluzelelor.

Marcajul  va clipi. (Nu se aplică la toate modelele)

2. Apăsarea butonului „ ” sau „ ” poate selecta mișcarea celor patru jaluzele. De fiecare dată când apăsați butonul, jaluzeaua va fi selectată într-o secvență astfel:

( înseamnă că cele patru jaluzele se mișcă în același timp.)



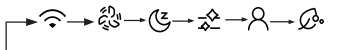
9. Operațiune

3. Și apoi utilizați butonul de balansare pentru a regla direcția fluxului de aer sus-jos a jaluzelei selectate.

Funcții speciale



Apăsați butonul FUNC. pentru a derula funcțiile de operare după cum urmează :



Pictograma de selectare a funcției va clipești , apoi apăsați butonul Confirmare pentru a confirma setarea.

Funcția Turbo



În modul RĂCIRE / ÎNCĂLZIRE , apăsați butonul FUNC. pentru a activa funcția turbo. Apăsați din nou butonul pentru a dezactiva funcția turbo. Când funcția turbo este activată , apare marca „  ”.

Indicatorul funcției Follow me

Apăsați butonul FUNC. pentru a selecta dacă temperatura camerei este detectată la unitatea interioară sau la controlerul de fir.

10. Funcții de temporizator

WEEK

Temporizator săptămânal

Utilizați această funcție de temporizator pentru a seta timpul de funcționare pentru fiecare zi a săptămânii.

ON

DAY

Temporizator pornit

Utilizați această funcție de temporizator pentru a porni funcționarea aerului condiționat.

Temporizatorul funcționează și funcționarea aerului condiționat începe după ce timpul a trecut.

OFF

DAY

Temporizator de oprire

Utilizați această funcție de temporizator pentru a opri funcționarea aparatului de aer condiționat.

Temporizatorul funcționează și oprește funcționarea aparatului de aer condiționat după ce timpul a trecut.

ON
OFF

DAY

Temporizator de pornire și oprire

Utilizați această funcție de temporizator pentru a porni și opri funcționarea aparatului de aer condiționat.

Temporizatorul funcționează și porneste și oprește funcționarea aparatului de aer condiționat după ce timpul a trecut.

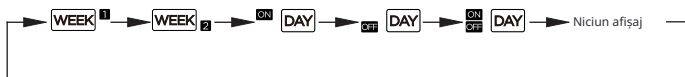
NOTĂ: Bateria trebuie instalată

10. Funcții de temporizator

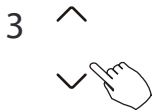
Pentru a seta temporizatorul de pornire sau oprire



Apăsați butonul de temporizator pentru a selecta ^{ON} DAY sau ^{OFF} DAY .



Apăsați butonul de confirmare și afișajul temporizatorului clipește.



18:00

ex. Temporizatorul de oprire setat la ora 18:00

Apăsați butonul „+” sau „-” pentru a seta ora.

După ce ora este setată, temporizatorul va porni sau se va opri automat.



Apăsați din nou butonul de confirmare pentru a finaliza setările.

10. Funcții de temporizator

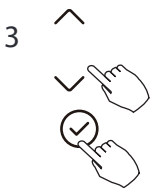
Pentru a seta temporizatorul de pornire și oprire



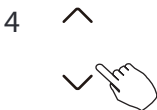
Apăsați butonul de temporizator pentru **ON** și **DAY**.



Apăsați butonul de confirmare și afișajul ceasului clipește.



Apăsați butonul „ ” sau „ ” pentru a seta timpul temporizatorului pornit, apoi apăsați butonul de confirmare pentru a confirma setarea.



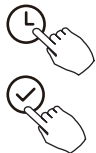
Apăsați butonul „ ” sau „ ” pentru a seta timpul temporizatorului oprit.



Apăsați butonul de confirmare pentru a finaliza setările.

11. Temporizator săptămânal 1

1 Setarea temporizatorului săptămânal



Apăsați butonul de temporizator pentru a selecta **WEEK** și apoi apăsați butonul de confirmare pentru a confirma.

2 Setarea zilei săptămânii



Apăsați butonul  sau  pentru a selecta ziua săptămânii, apoi apăsați butonul de confirmare pentru a confirma setarea.



3 Setarea temporizatorului pornit al setării temporizatorului 1



Apăsați butonul „ ” sau  pentru a seta timpul temporizatorului pornit , apoi apăsați butonul de confirmare pentru a confirma setarea.

11. Temporizator săptămânal 1



ex. Marți scara de timp 1

Până la 4 setări de temporizator pot fi salvate pentru fiecare zi a săptămânii. Este convenabil dacă TEMPORIZATORUL SĂPTĂMÂNAL este setat în funcție de stilul de viață al utilizatorului.

4 Setarea temporizatorului de oprire a setării temporizatorului 1



Apăsați butonul „ ” sau „ ” pentru a seta timpul temporizatorului de oprire și apoi apăsați butonul Confirm pentru a confirma setarea.



ex. Marți scara de timp 1

5 Diferite setări ale temporizatorului pot fi setate prin repetarea pașilor 3 și 4.

6 Alte zile dintr-o săptămână pot fi setate prin repetarea pașilor 2 și 5.

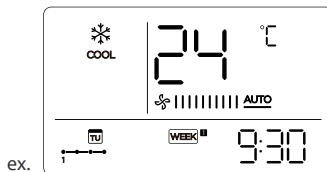
NOTĂ: Setarea temporizatorului săptămânal poate fi returnată la pasul anterior prin apăsarea butonului Înapoi. Timpul setării temporizatorului poate fi șters prin apăsarea butonului Day off. Setarea curentă va fi restabilită și setarea temporizatorului săptămânal va fi retrasă automat când nu există nicio operație timp de 30 de secunde.

Funcționarea temporizatorului săptămânal

Pentru a activa funcționarea TEMPORIZATORULUI SĂPTĂMÂNAL



Apăsați butonul Temporizator în timp **WEEK** este afișat pe LCD.



Pentru a dezactiva funcționarea TEMPORIZATORULUI SĂPTĂMÂNAL

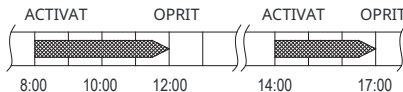


Apăsați butonul Temporizator în timp **WEEK** dispăre de pe LCD.

Pentru a opri aerul condiționat în timpul temporizatorului săptămânal



1. Dacă apăsați butonul de alimentare o dată și rapid, aerul condiționat se va opri temporar. Și aerul condiționat se va porni automat până la ora de pornire a temporizatorului.



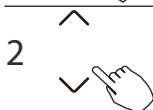
ex. Dacă apăsați butonul POWER o dată și rapid la ora 10:00, aparatul de aer condiționat se va porni la ora 14:00.

2. Când apăsați butonul Power timp de 2 secunde, aparatul de aer condiționat se va opri complet, în același timp anulând funcția de temporizare.

Pentru a seta ZIUA LIBERĂ (pentru o sărbătoare)



În timpul temporizatorului săptămânal, apăsați butonul de confirmare.



Apăsați butonul „/” sau „\” pentru a selecta ziua din această săptămână.



Apăsați butonul ZI LIBERĂ pentru a seta ZIUA LIBERĂ.



ex. ZIUA LIBERĂ este setată pentru miercuri

4

ZIUA LIBERĂ poate fi setată pentru alte zile repetând pașii 2 și 3.



Apăsați butonul Înapoi pentru a reveni la temporizatorul săptămânal.

Pentru a anula: Urmăriți aceleași proceduri ca cele pentru configurare.

NOTĂ:

Setarea ZILEI LIBERE este anulată automat după ce ziua setată a trecut.

11. Temporizator săptămânal 1

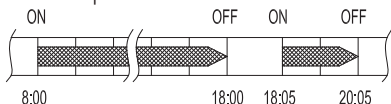
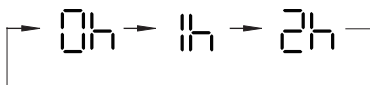
Funcția de ÎNTÂRZIERE



În timpul temporizatorului săptămânal, apăsați butonul FUNC., selectați funcția de întârziere și apăsați butonul Confirmare. Pe ecran va apărea „ ” și așteptați 3 secunde pentru a confirma. Când funcția de întârziere este activată, apare marca „ ”.



Funcția de întârziere poate fi activată numai în Temporizatorul săptămânal 1 și Temporizatorul săptămânal 2.



ex. Dacă apăsați „ ” la 18:05, aparatul de aer condiționat va întârzia să se oprească la 20:05.

Copiați setarea dintr-o zi în alta.

O rezervare făcută o dată poate fi copiată într-o altă zi a săptămânii. Într-o rezervare a zilei selectate a săptămânii va fi copiată. Utilizarea eficientă a modului de copiere asigură ușurința efectuării rezervărilor.



În timpul temporizatorului săptămânal, apăsați butonul de confirmare.



Apăsați butonul „ ” sau „ ” pentru a selecta ziua de la care să copiați.

11. Temporizator săptămânal 1



Apăsați butonul Copiere, litera „CY” va fi afișată pe LCD.

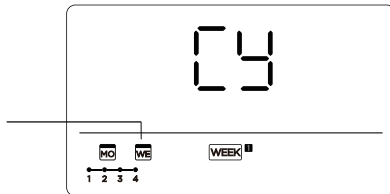


Apăsați butonul „” sau „” pentru a selecta ziua de copiat.



Apăsați butonul Copiere pentru a confirma.

Mar  clipă rapid



ex. Copiați setarea de luni până miercuri

6 Alte zile pot fi copiate repetând pașii 4 și 5.



Apăsați butonul Confirmare pentru a confirma setările.



Apăsați butonul Înapoi pentru a reveni la temporizatorul săptămânal.

11. Temporizator săptămânal 2

1 Setarea temporizatorului săptămânal



Apăsați Temporizator pentru a selecta **WEEK** și apăsați Confirmare.

2 Setarea zilei săptămânii



Apăsați "↑" sau "↓" pentru a selecta ziua săptămânii și apoi apăsați CONFIRMARE.



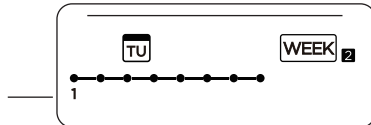
3 Setarea temporizatorului pornit al setării temporizatorului 1



Apăsați "↑" sau "↓" pentru a selecta ora setării. Ora setării, modul, temperatura și viteza ventilatorului apar pe LCD. Apăsați CONFIRMARE pentru a intra în procesul de setare a orei.

12. Temporizator săptămânal 2

IMPORTANT: Se pot seta până la 8 evenimente programate pe o zi. Diverse evenimente pot fi programate în orice mod, TEMPERATURĂ și viteze de VENTILATOR.



ex. Marți scara de timp 1

4 Setarea orei

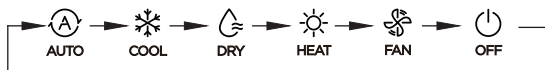


Apăsați "↑" sau "↓" pentru a seta ora, apoi apăsați CONFIRMARE.

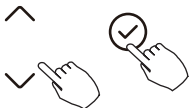
5 Setarea modului de funcționare



Apăsați "↑" sau "↓" pentru a seta modul de funcționare, apoi apăsați CONFIRMARE.



6 Setarea temperaturii camerei



Apăsați "↑" sau "↓" pentru a seta temperatura camerei, apoi apăsați CONFIRMARE.

NOTĂ: Această setare nu este disponibilă în modurile FAN sau OFF.

12. Temporizator săptămânal 2

7 Setarea vitezei ventilatorului



Apăsați “↖” sau “↙” pentru a seta viteza ventilatorului , apoi apăsați CONFIRMARE.

NOTĂ: Această setare nu este disponibilă în modurile AUTO, USCAT sau OPRIT.



8 Diverse evenimente programate pot fi setate prin repetarea pașilor 3 până la 7.

9 Zile suplimentare, într-un interval de o săptămână, pot fi setate prin repetarea pașilor 3 până la 8.

NOTĂ: Setarea temporizatorului săptămânal poate fi returnată la pasul anterior prin apăsarea butonului ÎNAPOI. Setarea curentă este restaurată.

Controlerul nu va salva setările temporizatorului săptămânal dacă nu există nicio operație în decurs de 30 de secunde.

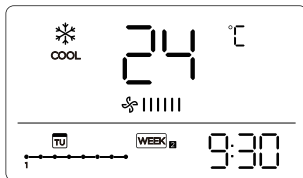
12. Temporizator săptămânal 2

Funcționarea temporizatorului săptămânal

Pentru a începe



Apăsați Temporizator pentru a selecta **WEEK** 2, apoi temporizatorul porneste automat.



ex.

Pentru a anula



Apăsați butoanele de alimentare timp de 2 secunde pentru a anula modul temporizator.

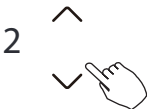


Modul temporizator poate fi, de asemenea, anulat prin schimbarea modului temporizator folosind Temporizator.

Pentru a seta ZIUA LIBERĂ (pentru o sărbătoare)



După setarea temporizatorului săptămânal, apăsați CONFIRMARE.



Apăsați „” sau „” pentru a selecta ziua săptămânii.

12. Temporizator săptămânal 2

3



Apăsați ZI LIBERĂ pentru a crea o zi liberă.



ex. ZIUA LIBERĂ este setată pentru miercuri

4

Setați ZIUA LIBERĂ pentru alte zile repetând pașii 2 și 3.

5



Apăsați ÎNAPOI pentru a reveni la temporizatorul săptămânal.

Pentru a anula, urmați aceleași proceduri utilizate pentru configurare.

NOTĂ: Setarea ZI LIBERĂ este anulată automat după ce ziua setată a trecut.

Copiați setarea dintr-o zi în alta.

Un eveniment programat, realizat o singură dată, poate fi copiat în altă zi a săptămânii.

Evenimentele programate ale zilei selectate a săptămânii vor fi copiate. Utilizarea eficientă a modului de copiere asigură ușurința realizării rezervărilor.

1



În temporizatorul săptămânal, apăsați CONFIRMARE.

12. Temporizator săptămânal 2

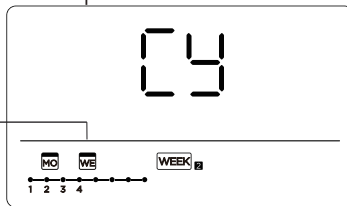
2  Apăsați  sau „ ” pentru a selecta ziua de unde să copiați.

3  Apăsați COPIERE, literele CY apar pe LCD.

4  Apăsați  sau „ ” pentru a selecta ziua în care să copiați.

5  Apăsați COPIERE pentru a confirma.

Marșul clipește rapid



ex. Copiați setarea de luni până miercuri

6 Alte zile pot fi copiate repetând pașii 4 și 5.

7  Apăsați CONFIRMARE pentru a confirma setările.

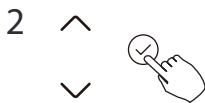
8  Apăsați ÎNAPOI pentru a reveni la temporizatorul săptămânal.

12. Temporizator săptămânal 2

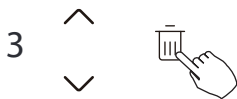
Ștergeți scara de timp într-o zi.



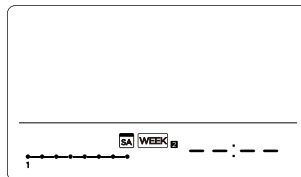
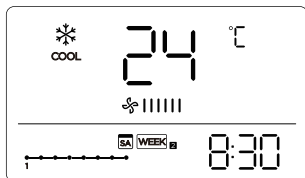
În timpul setării temporizatorului săptămânal, apăsați CONFIRMARE.



Apăsați sau pentru a selecta ziua săptămânii și apoi apăsați CONFIRMARE.



Apăsați sau pentru a selecta ora setată pe care doriți să o ștergeți. Ora setată, modul, temperatura și viteza ventilatorului apar pe LCD. Ora setată, modul, temperatura și viteza ventilatorului pot fi șterse apăsând DEL (zi liberă).



ex. Ștergeți scara de timp 1 în ziua de sâmbătă

13. Manipularea alarmei de defect

Dacă sistemul nu funcționează corect în afară de cazurile menționate mai sus sau disfuncțiile menționate mai sus sunt evidente, investigați sistemul conform procedurilor următoare.

NU. DEFINIREA DEFECTULUI ȘI PROTECȚIEI		AFIȘAJ TUB DIGITAL
1	Eroare de comunicare între controlerul de fir și unitatea interioară	EH63

Erorile afișate pe controlerul de fir sunt diferite de cele de pe unitate. Dacă apare un cod de eroare, verificați <<Manualul proprietarului și de instalare>> și <<Manualul de service>>.

14. Indicație și cerințe tehnice

EMC și EMI respectă cerințele de certificare CE.

15. Interogări și setări



Când unitatea de aer condiționat este pornită, apăsați lung pe „COPIERE” timp de 3 secunde, mai întâi afișaj P:00, dacă este conectat la o unitate interioară, afișaj P:00, dacă este conectat la mai multe unități interioare, apăsați „ ” sau „ ” pentru a afișa P:01, P:02, apoi apăsați „Confirmare” pentru a intra în interogarea temperaturii și a defectelor ventilatorului (CF) pentru unitatea interioară Tn (T1 ~ T4), apăsați „ ” sau „ ” pentru a selecta. ✓



Tastele nu funcționează timp de 15 secunde sau apăsați „Înapoi” sau apăsați „ON/OFF” pentru a renunța la interogarea temperaturii.

Când unitatea de aer condiționat este oprită, în funcția de interogare a temperaturii, apăsați „ ” sau „ ” pentru a selecta SP, apăsați „Confirmare” pentru a ajusta valoarea presiunii statice.



Când unitatea de aer condiționat este oprită, în funcția de interogare a temperaturii, apăsați „ ” sau „ ” pentru a selecta AF, apăsați „Confirmare” pentru a intra în modul de testare, apăsați „Înapoi” sau apăsați „ON/OFF” sau apăsați „Confirmare” pentru a ieși din modul de testare. În modul AF, testul se finalizează automat în 3~6 minute și iese, iar dacă procesul de testare este în desfășurare, apăsați „Înapoi” sau apăsați „ON/OFF” sau apăsați „Confirmare”, testul va fi întrerupt.

14. Interogări și setări

Funcția de urmărire a temperaturii de compensare



Când unitatea de aer condiționat este oprită, în funcția de interogare a temperaturii, apăsați „~~Sau~~” pentru a selecta tF.

Intervalul de temperatură de compensare: -5 ~ 5°C.

Apăsați „Confirmare” în starea de setare, apăsați „~~Sau~~” pentru a selecta temperatura, apoi apăsați „Confirmare” pentru a

completa. : temperatura de compensare

tF

tF



Când unitatea de aer condiționat este oprită, în funcția de interogare a temperaturii, apăsați „~~Sau~~” pentru a selecta tPE.

Apăsați „Confirmare” pentru a intra în starea de setare, apăsați „~~Sau~~” pentru a selecta tipul, apoi apăsați „Confirmare” pentru a finaliza.

tYPE

CH:
AUTO COOL DRY HEAT FAN

HH:
HEAT FAN

CC:
COOL DRY FAN

NA:
COOL DRY HEAT FAN

14. Interogări și setări

Setați valorile maxime și minime ale temperaturii



Când unitatea de aer condiționat este oprită, în funcția de interogare a temperaturii, apăsați „” sau „” pentru a selecta tHI sau tLo. Apăsați „Confirmare” pentru a intra în starea de setare, apăsați „” sau „” pentru a selecta temperatura, apoi apăsați „Confirmare” pentru a finaliza.



Intervalul de temperatură de setare maximă: 25 ~ 30°C Intervalul de temperatură de setare minimă: 17 ~ 24°C.



Funcția de setare a valorii maxime.



: Funcția de setare a valorii minime.

Selecția funcției de control la distanță a controlerului de fir



Când unitatea de aer condiționat este oprită, în funcția de interogare a temperaturii, apăsați „” sau „” pentru a selecta rEC. ON sau OF va fi afișat în zona de temperatură pentru a indica dacă este valid sau invalid.



Atunci când selecția este invalidă, controlerul de fir nu procesează niciun semnal de control la distanță.

Apăsați „Confirmare” pentru a intra în starea de setare, apăsați „” sau „” pentru a selecta, apoi apăsați „Confirmare” pentru a finaliza.

14. Interogări și setări

Restabilirea setărilor din fabrică



Când unitatea de aer condiționat este oprită, în funcția de interogare a temperaturii, apăsați „ ”sau „ ” pentru a selecta INIt, zona de temperatură afișată --.

Apăsați „Confirmare” pentru a intra în starea de setare, apăsați „ ”sau „ ” pentru a selecta „ACTIVAT”, apoi apăsați „Confirmare” pentru a finaliza setarea.

INIt

INIt

: Restabilirea setărilor din fabrică.

14. Interogări și setări

După ce controlerul prin fir își reia setarea parametrilor din fabrică, setarea parametrilor de rotație este restabilită la **10** ore (temperatura maximă și minimă nu sunt setate); compensarea temperaturii corpului nu este compensată; modul COOL și HEAT/single COOL este restabilit la modul COOL și HEAT; Restabiliți intervalul de temperatură la setarea din fabrică. Funcția de recepție la distanță este restabilită pentru a fi eficientă.

15. Conexiune de control fără fir

PRECAUȚIUNI DE SIGURANȚĂ

- Citiți cu atenție precauțiile de siguranță înainte de instalarea unității.
- Mai jos sunt prezentate problemele importante de siguranță care trebuie respectate.
Sistem aplicabil: IOS, Android.

NOTĂ:

- Datorită situațiilor speciale care pot apărea, declarăm explicit mai jos: Nu toate sistemele Android și IOS sunt compatibile cu APP. Nu vom fi responsabili pentru nicio problemă cauzată de incompatibilitate.

Strategia de siguranță fără fir

- Kitul inteligent acceptă doar criptarea WPA-PSK/WPA2-PSK și nicio criptare. Se recomandă criptarea WPA-PSK/WPA2-PSK.

15. Conexiune de control fără fir



ATENȚIE

- Vă rugăm să verificați site-ul de servicii pentru mai multe informații.
- Camera de pe telefonul inteligent trebuie să aibă 5 milioane de pixeli sau mai mult pentru a asigura scanarea corectă a codului QR.
- Datorită situațiilor de rețea diferite, uneori poate apărea o solicitare de time-out, astfel că este necesară configurarea rețelei din nou.
- Datorită situației diferite de rețea, procesul de control poate returna uneori un timp de expirare. Dacă apare această situație, afișajul între placa și aplicația poate să nu fie la fel, vă rugăm să nu vă simțiți confuzați.

NOTĂ:

Compania nu va fi responsabilă pentru problemele și problemele cauzate de Internet, routerul fără fir și dispozitivele inteligente. Vă rugăm să contactați furnizorul original pentru a obține ajutor suplimentar.

15. General Depanare

Eroare Afișa interior Unitate

Afișa	Eroare Informații
EH 00/ EH 0A	De interior unitate EEPROM defecțiune/În interior unitate EEPROM parametru eroare
EL 01	De interior / în aer liber unitate comunicare eroare
EH 03	The de interior ventilator viteză este operare exterior de cel normal gamă (pentru unii modele)
EH 31	Superior de interior ventilator viteză este operare exterior de cel normal gamă (pentru tip nou de consolă)
EH 32	Mai jos de interior ventilator viteză este operare exterior de cel normal gamă (pentru tip nou de consolă)
EH 60	Senzorul de temperatură a camerei interioare T1 este în circuit deschis sau a fost scurtcircuitat
EH 61	Senzorul de temperatură bateriei vaporizatorului T2 este în circuit deschis sau a fost scurtcircuitat
EL 0C	Sistem lipsuri agent frigorific
EH 0 b	Comunicare eroare între de interior două chips-uri (Pentru A6 conductă tip și tip podea tavan)
EH 0 b	Comunicare eroare între afișa bord și principal bord (pentru nou tip de consolă)
EH 0E	Nivelul apei alarma defecțiune
EC 53	Senzorul de temperatură exterioară a camerei T4 este în circuit deschis sau are un scurtcircuit circuitate
EC 52	Senzorul de temperatură a bateriei condensatorului T3 este în circuit deschis sau are un scurtcircuit circuitate
EC 54	Senzorul de temperatură de descărcare a compresorului TP este în circuit deschis sau are scurtcircuitat
EC 55	În aer liber IPM modul temperatură senzor vina
EC 56	Senzorul de temperatură la ieșire bateriei vaporizatorului T2B este în circuit deschis sau are scurtcircuitat (pentru unitățile interioare cu potrivire liberă)
EC 51	În aer liber unitate EEPROM parametru eroare
EC 07	The în aer liber ventilator viteză este operare exterior de cel normal gamă (pentru unii modele)

15. General Depanare

Afișa	Eroare Informații
PC 00	IPM defecțiune sau IGBT prea puternic actual protecție
PC 01	Peste Voltaj sau peste scăzut Voltaj protecție
PC 02	Protecția la temperatură superioară a compresorului sau protecția la temperatură ridicată a modului IPM
PC 04	Invertor compresor conduce eroare
PC 03	Ridicat presiune protecție sau scăzut presiune protecție (pentru unele modele)
EC 0d	În aer liber unitate defecțiune (pentru unele modele)
EL 11	Comunicare eroare între maestru și sclav unitate (pentru Gemenii sistem)
EH 12	Altul de interior unitate defecțiune (pentru gemeni sistem)
EH bA	Comunicare defecțiune între extern ventilator modul și de interior unitate (pentru unele modele)
EH 3A	Extern ventilator DC autobuz Voltaj este prea scăzut protecție (pentru unele modele)
EH 3 b	Extern ventilator DC autobuz Voltaj este prea ridicat vina (pentru unele modele)
- -	Conflict de mod unități interioare (potrivire cu unitățile exterioare multiple) (pentru unele modele)
PC 0L	Scăzut ambientală temperatură protecție

15. General Depanare

Eroare Afișa Unele În aer liber unități

Afișa	Defecțiune sau Protecție
EC 51	În aer liber EEPROM defecțiune
EL 01	De interior / în aer liber unitati comunicare eroare
PC 40	Comunicare defecțiune între IPM bord și în aer liber placa principală
PC 08	În aer liber supracurent protecție
PC 10	În aer liber unitate scăzut AC Voltaj protecție
PC 11	În aer liber unitate principal controla bord DC autobuz ridicat Voltaj protecție
PC 12	În aer liber unitate principal controla bord DC autobuz ridicat Voltaj protecție /341 MCE eroare
PC 00	IPM modul protecție
PC 0F	PFC modul protecție
EC 71	Peste actual eșec de în aer liber DC ventilator motor
EC 72	Lipsa fază eșec de în aer liber DC ventilator motor
EC 07	În aer liber ventilator viteză are fost afară de controla
PC 43	În aer liber compresor lipsa fază protecție
PC 44	În aer liber unitate zero protecție la viteza
PC 45	În aer liber unitate IR cip conduce eșec
PC 46	Viteza compresorului are a iese din controla
PC 49	Compresor supracurent eșec
PC 30	Ridicat presiune protecție
PC 31	Scăzut presiune protecție
PC 0A	Ridicat temperatură protecție de condensator
PC 06	Temperatură protecție de compresor deversare
PH 90	Ridicat temperatură protecție de evaporator
PH 91	Scăzut temperatură protecție de evaporator
PC 02	Top temperatură protecție de compresor
EC 52	Condensator bobina temperatură senzor T3 este în deschide circuit sau are scurt circuitate
EC 53	În aer liber cameră temperatură senzor T4 este în deschide circuit sau are scurt circuitate
EC 54	Compresor deversare temperatură senzor TP este în deschide circuit sau are scurt circuitate
EC 55	În aer liber IPM modul temperatură senzor vina
EC 50	Deschide sau scurt circuit de în aer liber unitate temperatură senzor (T 3,T4,TP)
PC 0L	Scăzut ambientală temperatură protecție

15. General Depanare

Eroare Afișa Comunicare Cablat Controlor

Afișa	Defecțiuni sau Protecție
EHb3	Comunicare eroare între sârmă controlor și de interior unitate (pentru KJR-120X/KJR- 120M/ KJR-120N serie cu fir controlor)

Αυτό το εγχειρίδιο παρέχει λεπτομερή περιγραφή των προφυλάξεων που πρέπει να ληφθούν υπόψη κατά τη λειτουργία.

Για να διασφαλίσετε τη σωστή λειτουργία του ενσύρματου ελεγκτή, παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο πριν από τη χρήση της μονάδας.

Για την ευκολία μελλοντικής αναφοράς, διατηρήστε αυτό το εγχειρίδιο μετά την ανάγνωσή του.

Όλες οι εικόνες σε αυτό το εγχειρίδιο είναι για εξήγηση μόνο. Μπορεί να υπάρχουν μικρές διαφορές από το ενσύρματο τηλεχειριστήριο που αγοράσατε (ανάλογα με το μοντέλο). Η πραγματική μορφή θα πρέπει να επικρατήσει.

Πίνακας περιεχομένων

1. Προφυλάξεις ασφαλείας	3
2. Εγκατάσταση αξεσουάρ	10
3. Μέθοδος εγκατάστασης	12
4. Προδιαγραφές	17
5. Χαρακτηριστικά και λειτουργίες του ενσύρματου ελεγκτή	18
6. Όνομα στην οθόνη LCD του ενσύρματου ελεγκτή	19
7. Όνομα κουμπιού στον ενσύρματο ελεγκτή	20
8. Προετοιμασία εργασιών	21
9. Λειτουργία	22
10. Λειτουργίες χρονοδιακόπτη	28
11. Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης 1	31
12. Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης 2	38
13. Χειρισμός βλάβης συναγερμού	44
14. Ερωτήσεις και ρυθμίσεις	45
15. Ασύρματη σύνδεση ελέγχου	50
16. Γενικός Αντιμετώπιση προβλημάτων	52

1. Προφυλάξεις ασφαλείας



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Παρακαλούμε εμπιστευθείτε τον διανομέα ή τους επαγγελματίες για την εγκατάσταση της μονάδας.
- Η εγκατάσταση από άλλα άτομα μπορεί να οδηγήσει σε ατελή εγκατάσταση, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Τηρήστε αυτό το εγχειρίδιο εγκατάστασης. Η ακατάλληλη εγκατάσταση μπορεί να οδηγήσει σε ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Η επανεγκατάσταση πρέπει να γίνεται από επαγγελματίες.

Μην απεγκαθιστάτε τη μονάδα τυχαία.

Η τυχαία απεγκατάσταση μπορεί να οδηγήσει σε ανεπανόρθωτη βλάβη, θέρμανση ή πυρκαγιά του κλιματιστικού.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Μην εγκαθιστάτε τη μονάδα σε μέρος ευαίσθητο στη διαρροή εύφλεκτων αερίων. Μόλις διαρρεύσουν εύφλεκτα αέρια και αφεθούν γύρω από τον ελεγκτή καλωδίων, μπορεί να προκληθεί πυρκαγιά.
- Μην λειτουργείτε με βρεγμένα χέρια ή αφήνετε το νευραλγικό σημείο του ελεγκτή καλωδίου να έρθει σε επαφή με νερό. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.
- Η ενσύρματη σύνδεση πρέπει να προσαρμόζεται στο ρεύμα του ελεγκτή καλωδίου. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί διαρροή ηλεκτρικού ρεύματος ή θέρμανση και να οδηγήσει σε πυρκαγιά.

1. Προφυλάξεις ασφαλείας

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Οι καλωδιακοί αγωγοί πρέπει να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές. Δεν πρέπει να ασκείται εξωτερική δύναμη στο τερματικό. Διαφορετικά, μπορεί να προκληθεί κοπή καλωδίου και θέρμανση και να οδηγήσει σε πυρκαγιά.

(Για την περιοχή της Βόρειας Αμερικής)



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Περιέχει κουμπιά μπαταρίας.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ: Αυτό το προϊόν περιέχει κουμπιά μπαταρίας.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ: ΚΡΑΤΗΣΤΕ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΤΑ ΠΑΙΔΙΑ;

- Εάν η θήκη της μπαταρίας (εάν υπάρχει) δεν κλείνει σφιχτά, σταματήστε να χρησιμοποιείτε το προϊόν και κρατήστε το μακριά από τα παιδιά. Εάν υπο-
- ψιάξετε ότι οι μπαταρίες μπορεί να έχουν καταπιεί ή τοποθετηθεί μέσα σε οποιοδήποτε μέρος του σώματος, ζητήστε άμεση ιατρική βοήθεια.

1. Προφυλάξεις ασφαλείας



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

ΔΙΑΤΗΡΗΣΤΕ ΕΚΤΟΣ ΕΜΒΕΛΕΙΑΣ ΤΩΝ ΠΑΙΔΙΩΝ. Η κατάποση μπορεί να οδηγήσει σε χημικά εγκαύματα, διάτρηση μαλακού ιστού και θάνατο. Σοβαρά εγκαύματα μπορούν να συμβούν μέσα σε 2 ώρες από την κατάποση. Ζητήστε άμεση ιατρική περίθαλψη αμέσως.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- **ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΚΑΤΑΠΟΣΗΣ:** Αυτό το προϊόν περιέχει κουμπιά μπαταρίας.
- Ο ΘΑΝΑΤΟΣ ή σοβαρός τραυματισμός μπορεί να συμβεί αν καταναλωθεί.
- Ένα κουμπί κελύφους ή μπαταρία νομίσματος που καταπιέζεται μπορεί να προκαλέσει εσωτερικές χημικές εγκαύματα σε όσο 2 ώρες.
- ΔΙΑΤΗΡΗΣΤΕ νέες και χρησιμοποιημένες μπαταρίες **ΜΑΚΡΙΑ από τα ΠΑΙΔΙΑ**.
- Ζητήστε άμεση ιατρική περίθαλψη αν υποψιάζεστε ότι **μια μπαταρία** έχει καταπιεί ή έχει εισαχθεί σε οποιοδήποτε μέρος του σώματος.



1. Προφυλάξεις ασφαλείας



ΠΡΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Αφαιρέστε και ανακυκλώστε ή απορρίψτε αμέσως τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς και μακριά από τα παιδιά. ΜΗΝ απορρίπτετε τις μπαταρίες στα οικιακά απορρίμματα ή τις καίτε.
- Ακόμη και οι χρησιμοποιημένες μπαταρίες μπορούν να προκαλέσουν σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο.
- Καλέστε ένα τοπικό κέντρο ελέγχου δηλητηρίων για πληροφορίες θεραπείας.
- Οι μη επαναφορτιζόμενες μπαταρίες δεν πρέπει να επαναφορτιστούν.
- Μην επιβάλλετε εκφόρτιση, επαναφόρτιση, αποσυναρμολόγηση, θέρμανση πάνω από (-20-70 °C) ή καύση. Η εκτέλεση αυτής της ενέργειας μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό λόγω διαρροής ή έκρηξης που οφείλεται σε χημική διάβρωση.
- Βεβαιωθείτε ότι οι μπαταρίες είναι τοποθετημένες σωστά σύμφωνα με την πολικότητα (+ και -).
- Μην αναμειγνύετε παλιές και νέες μπαταρίες, διαφορετικές μάρκες ή τύπους μπαταριών, όπως αλκαλικές, άνθρακα-ψευδάργυρος ή επαναφορτιζόμενες μπαταρίες.
- Αφαιρέστε και ανακυκλώστε ή απορρίψτε αμέσως τις μπαταρίες από τον εξοπλισμό που δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς.

1. Προφυλάξεις ασφαλείας

- Πάντα κλειδώνετε πλήρως το θυρίδιο των μπαταριών. Εάν το θυρίδιο των μπαταριών δεν κλείνει σωστά, σταματήστε να χρησιμοποιείτε το προϊόν, αφαιρέστε τις μπαταρίες και κρατήστε τις μακριά από παιδιά.
- Τύπος μπαταρίας: **CR2032**
- Ονομαστική τάση μπαταρίας: **3,0 V**

(Για άλλες περιοχές)



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ : Περιέχει κουμπί ή μπαταρία νομίσματος.

- **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ :** Η μπαταρία είναι επικίνδυνη και **ΚΡΑΤΗΣΤΕ ΜΑΚΡΙΑ ΑΠΟ ΠΑΙΔΙΑ** (Είτε η μπαταρία είναι καινούργια είτε χρησιμοποιημένη).
Εάν το θυρίδιο των μπαταριών (εάν υπάρχει) δεν κλείνει σωστά , σταματήστε να χρησιμοποιείτε το προϊόν και κρατήστε το μακριά από παιδιά.

1. Προφυλάξεις ασφαλείας

- Για συσκευές που περιέχουν κέρματα ή μπαταρίες λιθίου:



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

ΔΙΑΤΗΡΗΣΤΕ ΕΚΤΟΣ ΕΜΒΕΛΕΙΑΣ ΤΩΝ ΠΑΙΔΙΩΝ. Η κατάποση μπορεί να οδηγήσει σε χημικά εγκαύματα, διάτρηση μαλακού ιστού και θάνατο. Σοβαρά εγκαύματα μπορούν να συμβούν μέσα σε 2 ώρες από την κατάποση. Ζητήστε άμεση ιατρική περίθαλψη αμέσως.



- Για συσκευές που περιέχουν κουμπί ή μη-λιθίου τύπους μπαταριών.
 - Η μπαταρία μπορεί να προκαλέσει σοβαρούς τραυματισμούς αν καταπιείται ή τοποθετηθεί μέσα σε οποιοδήποτε μέρος του σώματος.
 - Εάν υποψιάζεστε ότι οι μπαταρίες μπορεί να έχουν καταπιεί ή τοποθετηθεί μέσα σε οποιοδήποτε μέρος του σώματος, ζητήστε άμεση ιατρική βοήθεια.

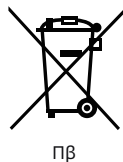
Απόδοση μπαταρίας

- Για πιο ανθεκτικές μπαταρίες, συνιστάται να απενεργοποιείτε την τροφοδοσία όταν δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα.

1. Προφυλάξεις ασφαλείας

! Απόρριψη μπαταριών

- Μην απορρίπτετε τις μπαταρίες ως αταξινόμητα οικιακά απορρίμματα. Ανατρέξτε στους τοπικούς κανονισμούς για τη σωστή διάθεση των μπαταριών.
- Οι μπαταρίες μπορεί να έχουν ένα χημικό σύμβολο στο κάτω μέρος του ει-κονιδίου διάθεσης. Αυτό το χημικό σύμβολο σημαίνει ότι η μπαταρία περιέχει ένα βαρύ μέταλλο που υπερβαίνει μια συγκεκριμένη συγκέντρωση.
Ένα παράδειγμα είναι το **Pb**: Μόλυβδος (> **0,004%**). Οι συσκευές
- και οι χρησιμοποιημένες μπαταρίες πρέπει να υποβάλλονται σε εξειδικευμένο κέντρο για επαναχρησιμοποίηση, ανακύκλωση και ανάκτηση. Με τη διασφάλιση της σωστής διάθεσης, θα βοηθήσετε να αποφευχθούν δυνητικές αρνητικές συνέπειες για το περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία.



2. Εγκατάσταση αξεσουάρ

Επιλέξτε τη θέση εγκατάστασης

Μην εγκαθιστάτε σε μέρος που καλύπτεται από βαρύ πετρέλαιο, ατμούς ή θειωδείς αέρες, διαφορετικά αυτό το προϊόν θα παραμορφωθεί και θα οδηγήσει σε δυσλειτουργία του συστήματος.

Προετοιμασία πριν από την εγκατάσταση

1. Παρακαλούμε επιβεβαιώστε ότι έχετε λάβει όλα τα παρακάτω εξαρτήματα.

Όχι	Όνομα	Ποσότητα	Σχόλια
1	Ελεγκτής καλωδίου	1	_____
2	Εγχειρίδιο εγκατάστασης και ιδιοκτήτη	1	_____
3	Βίδες	3	M3.9*25 (Για τοποθέτηση στον τοίχο)
4	Τάπες τοίχου	3	Για τοποθέτηση στον τοίχο
5	Βίδες	2	M4X25 (Για τοποθέτηση στο κουτί διακοπών)
6	Πλαστικές βίδες	2	Για στερέωση στο κουτί διακόπτη
7	Μπαταρία	1	
8	Η ομάδα συνδετήρων καλωδίων	1	Προαιρετικό
9	Βίδα	1	M4X8 (Για την τοποθέτηση της ομάδας συνδετήρων καλωδίων)

2. Εγκατάσταση αξεσουάρ

2. Προετοιμάστε τις παρακάτω συναρμολογήσεις στον τόπο.

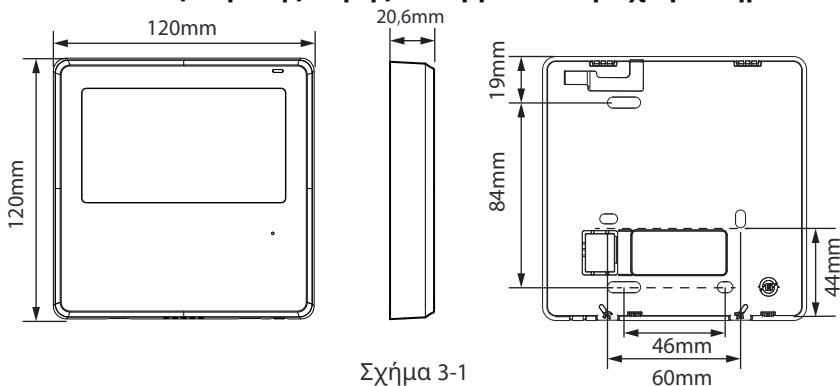
Όχι	Όνομα	Ποσότητα (ενσωματωμένο στον τοίχο)	Προδιαγραφές (μόνο για αναφορά)	Σχόλια
1	Κουτί διακόπτη	1	_____	_____
2	Σωλήνας καλωδίωσης (μανίκι μόνωσης και βίδα σφίξιματος)	1	_____	_____

Προφύλαξη κατά την εγκατάσταση του ελεγκτή καλωδίου 1. Αυτό το εγχειρίδιο παρέχει τη μέθοδο εγκατάστασης του ενσύρματου ελεγκτή. Παρακαλούμε ανατρέξτε στο διάγραμμα ενσύρματης σύνδεσης αυτού του εγχειριδίου εγκατάστασης για να συνδέσετε τον ελεγκτή καλωδίου με την εσωτερική μονάδα.

2. Ο ενσύρματος ελεγκτής λειτουργεί σε κύκλωμα χαμηλής τάσης. Απαγορεύεται η άμεση επαφή με το καλώδιο υψηλής τάσης πάνω από τα **115V, 220V, 380V** και δεν πρέπει να συνδέετε αυτό το είδος καλωδίου στον εν λόγω κύκλωμα. Η απόσταση μεταξύ των σωλήνων πρέπει να είναι στο εύρος των **300 ~ 500mm** ή πάνω.
3. Το θωρακισμένο καλώδιο του ενσύρματου ελεγκτή πρέπει να είναι στερεωμένο σωστά στη γείωση.
4. Μετά την ολοκλήρωση της σύνδεσης του ελεγκτή καλωδίου, μην χρησιμοποιείτε τραμπεγκέρ για τον εντοπισμό της μόνωσης.

3. Μέθοδος εγκατάστασης

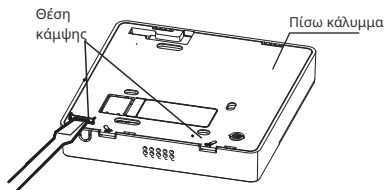
1. Διαστάσεις δομικής δομής ενσύρματου τηλεχειριστηρίου



Σχήμα 3-1

2. Αφαιρέστε το επάνω μέρος του ενσύρματου ελεγκτή

- Εισαγάγετε ένα κατσαβίδι υποδοχής στις υποδοχές στο κάτω μέρος του ενσύρματου ελεγκτή (2 θέσεις) και αφαιρέστε το επάνω μέρος του ελεγκτή καλωδίων. (Σχήμα 3-2)



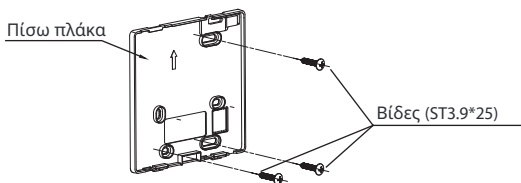
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Μην ανοίγετε πάνω και κάτω, μπορείτε μόνο να περιστρέψετε το κατσαβίδι.

3. Μέθοδος εγκατάστασης

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Το PCB είναι τοποθετημένο στο πάνω μέρος του ενσύρματου ελεγκτή. Προσέξτε να μη βλάψετε το πλακέτα με το κατσαβίδι υποδοχής.

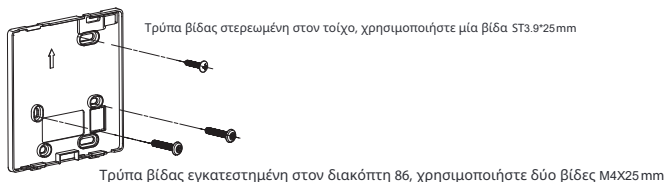
3. Στερεώστε την πίσω πλάκα του ενσύρματου ελεγκτή

- Για εκτεθειμένη τοποθέτηση, στερεώστε την πίσω πλάκα στον τοίχο με τις 3 βίδες (ST3.9*25) και τα προστατευτικά. (Εικ.3-3)



Σχήμα 3-3

- Χρησιμοποιήστε δύο βίδες **M4X25** για να εγκαταστήσετε το πίσω κάλυμμα στον διακόπτη 86, και χρησιμοποιήστε μία βίδα **ST3.9*25** για να στερεώσετε στον τοίχο.

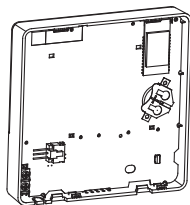


Εικ. 3-4

3. Μέθοδος εγκατάστασης

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Τοποθετήστε σε επίπεδη επιφάνεια. Προσέξτε να μην παραμορφώσετε την πίσω πλάκα του ελεγκτή καλωδίου υπερβολικά σφίγγοντας τις βίδες στήριξης.

4. Εγκατάσταση μπαταριών

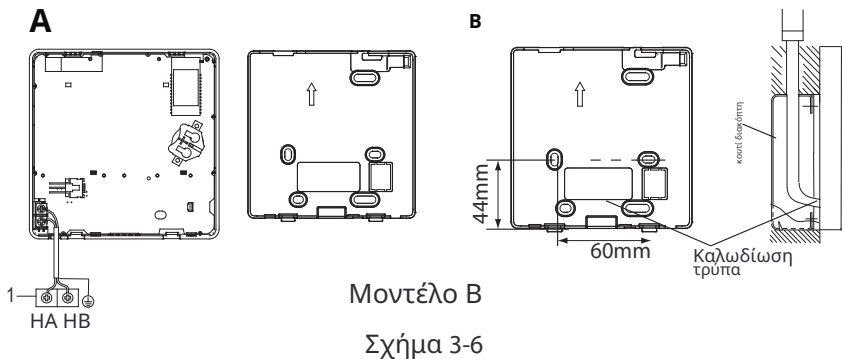


Σχήμα 3-5

- Επικοινωνήστε με την επαγγελματική τεχνική μεταπωλητική υπηρεσία αν χρειάζεται αντικατάσταση της μπαταρίας.
- Τοποθετήστε τη μπαταρία στη θέση εγκατάστασης και βεβαιωθείτε ότι η θετική πλευρά της μπαταρίας είναι σύμφωνη με τη θετική πλευρά της θέσης εγκατάστασης. (Βλέπε Σχήμα 3-5)
- Παρακαλούμε να ρυθμίσετε τη σωστή ώρα κατά την πρώτη λειτουργία. Οι μπαταρίες στον ελεγκτή καλωδίου μπορούν να διατηρήσουν την ώρα κατά τη διάρκεια διακοπής ρεύματος, εξασφαλίζοντας τη σωστή λειτουργία της ώρας. Όταν επανέλθει η τροφοδοσία, αν η ώρα που εμφανίζεται δεν είναι σωστή, σημαίνει ότι η μπαταρία είναι εξαντλημένη και πρέπει να αντικατασταθεί.

3. Μέθοδος εγκατάστασης

5. Καλώδιο με την εσωτερική μονάδα



3. Μέθοδος εγκατάστασης

Μοντέλο Β

1 εσωτερική μονάδα

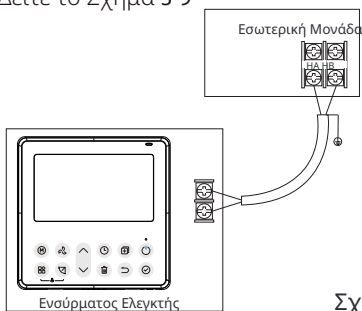
Κόψτε το τμήμα για τη διέλευση της καλωδίωσης με κλειστά ψαλίδια, κλπ.

Συνδέστε τους ακροδέκτες στον ενσύρματο ελεγκτή (HA, HB) και τους ακροδέκτες της εσωτερικής μονάδας (HA, HB). (HA και HB δεν έχουν πολικότητα.)

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

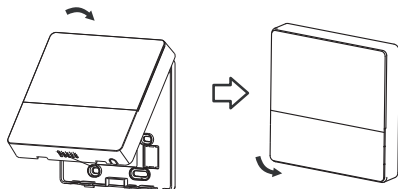
- ΜΗΝ επιτρέψετε στο νερό να εισέλθει στον ενσύρματο έλεγχο.
Χρησιμοποιήστε την παγίδα και το λάστιχο για να σφραγίσετε τα καλώδια.
- Οι συνδέσεις των καλωδίων πρέπει να είναι αξιόπιστες και να μην μπορούν να τραβηχτούν.

Για ορισμένες μονάδες, ο ενσύρματος ελεγκτής συνδέεται στις θύρες HA και HB της μονάδας μέσω των θυρών HA και HB. Δεν υπάρχει πολικότητα μεταξύ HA και HB. Δείτε το Σχήμα 3-9



Σχήμα 3-9

6. Επανατοποθετήστε το πάνω μέρος του ενσύρματου ελεγκτή Αφού ρυθμίσετε το
- πάνω κάλυμμα και στη συνέχεια κουμπώστε το πάνω κάλυμμα· αποφύγετε το σφίξιμο της καλωδίωσης κατά την εγκατάσταση. (Εικ. 3-13)



Εικ. 3-13

Όλες οι εικόνες σε αυτό το εγχειρίδιο είναι για εξήγηση μόνο.

Ο ελεγκτής καλωδίου σας μπορεί να είναι ελαφρώς διαφορετικός. Η πραγματική μορφή θα πρέπει να επικρατεί.

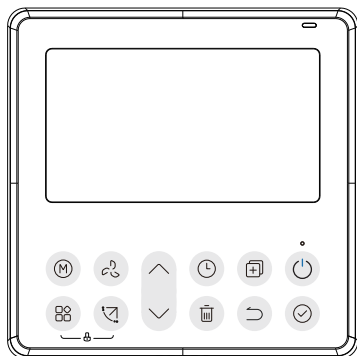
4. Προδιαγραφές

Τάση εισόδου	12V
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	0~43 °C (32~110 °F)
Υγρασία περιβάλλοντος	RH40%~RH90%

Προδιαγραφές ενσύρματης σύνδεσης

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Προτείνεται η χρήση συνδετήρα καλωδίου μήκους 6 μέτρων.

5. Χαρακτηριστικά και λειτουργίες του ενσύρματου ελεγκτή



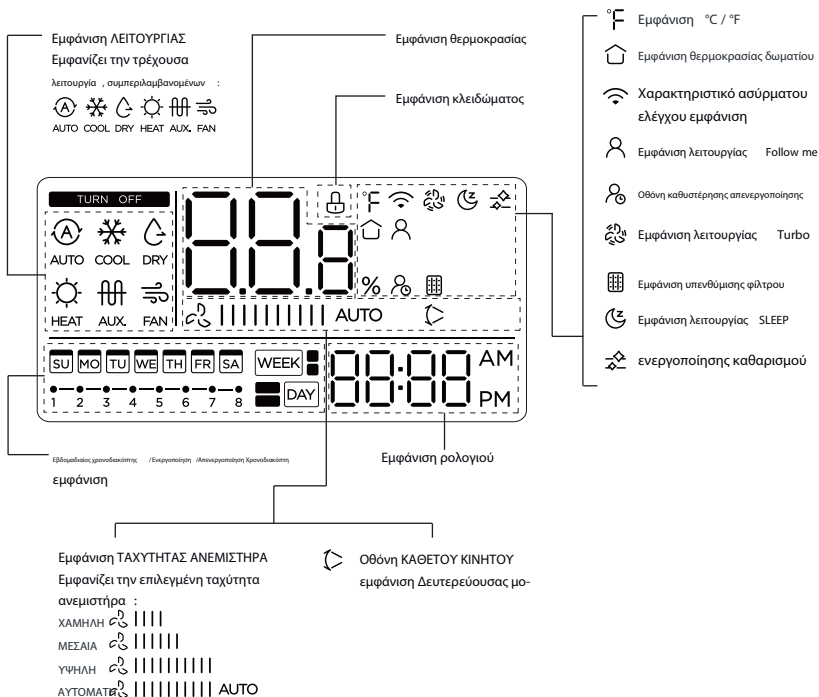
Χαρακτηριστικό:

- Οθόνη LCD.
- Εμφάνιση κωδικού δυσλειτουργίας: μπορεί να εμφανίσει τον κωδικό σφάλματος, χρήσιμο για την επισκευή.
- Σχεδιασμός ενσύρματης σύνδεσης 4 κατευθύνσεων, χωρίς ανύψωση στο πίσω μέρος, πιο βολικό για την τοποθέτηση των καλωδίων και την εγκατάσταση της συσκευής.
- Εμφάνιση θερμοκρασίας δωματίου.
- Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης.

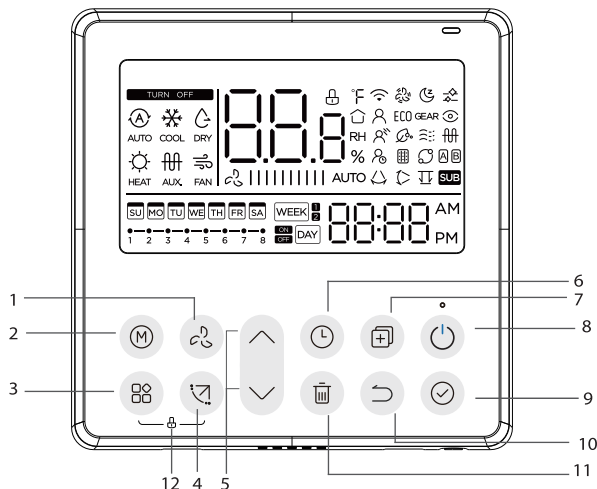
Λειτουργία:

- Λειτουργία: Επιλέξτε **Auto-Cool-Dry-Heat-Fan**
- Ταχύτητα ανεμιστήρα: **Auto/20%/40%/60%/80%/100%**
- Αλλαγή κατεύθυνσης (σε ορισμένα μοντέλα)
- Χρονοδιακόπτης **ON/OFF**
- Ρύθμιση θερμοκρασίας
- Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης
- Ακολουθήστε με
- **Turbo**
- Σύστημα 24 ωρών
- Σύστημα 12 ωρών
- Αυτόματη επανεκκίνηση
- Αυτόματο τεστ ροής αέρα
- Περιστροφή και αντίστροφη
- Διπλός έλεγχος
- Έλεγχος ομάδας
- Κλείδωμα παιδιών
- Οθόνη LCD
- Ρολόι

6. Όνομα στην οθόνη LCD του ενσύρματου ελεγκτή



7. Όνομα κουμπιού στον ενσύρματο ελεγκτή



Κουμπί 1 ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ

Κουμπί 2 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Κουμπί 3 FUNC.

Κουμπί 4 ΑΝΑΚΛΙΣΗ

Κουμπί 5 ΡΥΘΜΙΣΗ

Κουμπί 6 ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ

Κουμπί 7 ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ

Κουμπί 8 ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ

Κουμπί 9 ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ

Κουμπί 10 ΠΙΣΩ

Κουμπί 11 ΗΜΕΡΑ ΡΕΠΟ/ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗ

Κουμπί 12 ΚΛΕΙΔΩΜΑ ΠΑΙΔΙΟΥ

8. Προετοιμασία εργασιών

Ρυθμίστε την τρέχουσα ημέρα και ώρα



Πατήστε το κουμπί Χρονοδιακόπτης για 2 δευτερόλεπτα ή περισσότερο.

Η οθόνη του χρονοδιακόπτη θα αναβοσβήνει.



Πατήστε το κουμπί " "  για να ρυθμίσετε την ημερομηνία.

Η επιλεγμένη ημερομηνία θα αναβοσβήνει.



Η ρύθμιση ημερομηνίας ολοκληρώνεται και η ρύθμιση ώρας προετοιμάζεται μετά το πάτημα του κουμπιού Χρονοδιακόπτης ή του κουμπιού ΕΠΙΒΕ-ΒΑΙΩΣΗ ή αν δεν πατηθεί κανένα κουμπί σε 10 δευτερόλεπτα.



Πατήστε το κουμπί " " ή  για να ρυθμίσετε την τρέχουσα ώρα.

Πατήστε επανειλημμένα για να ρυθμίσετε την τρέχουσα ώρα σε αυξομειώσεις

του 1 λεπτού. Πατήστε και κρατήστε πατημένο

για να ρυθμίσετε την τρέχουσα ώρα

συνεχώς.



π.χ. Δευτέρα 11:20



Η ρύθμιση ολοκληρώνεται μετά το πάτημα του κουμπιού ΕΠΙΒΕ-ΒΑΙΩΣΗ ή αν δεν πατηθεί κανένα κουμπί σε 10 δευτερόλεπτα.

6



Επιλογή κλίμακας ώρας

Πατήστε τα κουμπιά " " (κ) " " για 2 δευτερόλεπτα
θα εναλλάσσεται η εμφάνιση της ώρας μεταξύ των
κλιμάκων 12h & 24h.

9. Λειτουργία

Για να ξεκινήσετε/διακόψετε τη λειτουργία



Πατήστε το κουμπί Ενεργοποίησης.

Λειτουργία αντιπαγωτικής προστασίας Antigelo



Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία "Antigelo frost protection" ρυθμίστε τη λειτουργία λειτουργίας στη θέρμανση και το σημείο ρύθμισης θερμοκρασίας δωματίου στους 16°C. Μετά από αυτό, πατήστε το κουμπί κάτω δύο φορές μέσα σε 1 δευτερόλεπτο για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία "Antigelo frost protection".

Για να ακυρώσετε τη λειτουργία "Antigelo frost protection" πατήστε το κουμπί Τροφοδοσία, Λειτουργία, προσαρμογή, Ταχύτητα ανεμιστήρα, Χρονοδιακόπτης ή αιώρηση.

Αυτή είναι μια λειτουργία θέρμανσης για την προστασία της μονάδας από παγετό, ρυθμίζοντας το σημείο ρύθμισης της θερμοκρασίας περιβάλλοντος στους 8 βαθμούς.

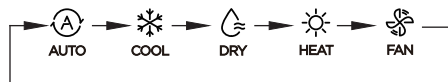
9. Λειτουργία

Για να ρυθμίσετε τη λειτουργία λειτουργίας

Ρύθμιση λειτουργίας λειτουργίας



Πατήστε αυτό το κουμπί για να επιλέξετε τη λειτουργία λειτουργίας:



9. Λειτουργία

Ρύθμιση θερμοκρασίας δωματίου



Πατήστε το κουμπί " ^ " ή " v " για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία του δωματίου .

Εσωτερικό εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας :

10/16/17~30°C (50/60/62~86°F) ή 20~28°C(68~82°F) .



Επιλογή κλίμακας °C & °F

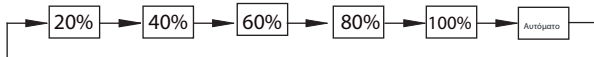


Πατήστε παρατεταμένα τα κουμπιά " ^ " και " v " για 3 δευτερόλεπτα για να εναλλάσσετε την εμφάνιση της θερμοκρασίας μεταξύ της κλίμακας °C και °F.

Ρύθμιση ταχύτητας ανεμιστήρα



Όταν υποστηρίζεται η αθόρυβη ρύθμιση ταχύτητας , πατήστε το πλήκτρο ταχύτητας ανεμιστήρα για να κυκλοφορήσετε μέσω :



Μπορείτε επίσης να ορίσετε μια ποσοστιαία ταχύτητα χρήστη πατώντας το κουμπί Fan και μετά το πάνω και κάτω βέλος.

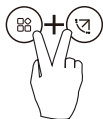
Σίγαση βομβητή



Πατήστε τα κουμπιά (M) και (fan speed) μαζί για 3 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τον ήχο του ηλεκτρολογίου .

9. Λειτουργία

Λειτουργία κλειδώματος παιδιών



Πατήστε τα κουμπιά " " και  για 3 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία κλειδώματος παιδιού και να κλειδώσετε όλα τα κουμπιά στον ελεγκτή καλωδίου. Δεν μπορείτε να πατήσετε το κουμπί για να λειτουργήσει και να λάβετε το σήμα του τηλεχειριστηρίου αφού ενεργοποιηθεί η λειτουργία κλειδώματος παιδιού. Πατήστε ξανά αυτά τα δύο κουμπιά για 3 δευτερόλεπτα για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία κλειδώματος παιδιού.

Όταν ενεργοποιείται η λειτουργία κλειδώματος παιδιών, εμφανίζεται η επισήμανση " " .

Λειτουργία κίνησης (Μόνο για μονάδες με χαρακτηριστικά οριζόντιας και κατακόρυφης κίνησης)

1 Πάνω-Κάτω κίνηση



Πατήστε το κουμπί **SWING** για να ξεκινήσετε τη λειτουργία πάνω-κάτω κίνησης. Η ενδεικτική λυχνία " " εμφανίζεται. Πατήστε το ξανά για να σταματήσει.

2 Αριστερά-Δεξιά κίνηση

Πατήστε το κουμπί **Κίνησης** για 2 δευτερόλεπτα για να ξεκινήσετε τη λειτουργία Αριστερά-Δεξιά κίνησης . Εμφανίζεται η επισήμανση " ". Πατήστε το ξανά για 2 δευτερόλεπτα για να σταματήσετε.

9. Λειτουργία

Λειτουργία κίνησης (Μόνο για μονάδες χωρίς κατακόρυφη κίνηση)



- Χρησιμοποιήστε το κουμπί κίνησης για να ρυθμίσετε την κατεύθυνση της ροής αέρα πάνω-κάτω και να ξεκινήσετε τη λειτουργία αυτόματης κίνησης.

1. Κάθε φορά που πατάτε αυτό το κουμπί, το πτερύγιο κινείται κατά 6 μοίρες.

Πατήστε αυτό το κουμπί μέχρι να φτάσετε στην επιθυμητή κατεύθυνση.

2. Εάν πατήσετε και κρατήσετε το κουμπί για 2 δευτερόλεπτα, ενεργοποιείται η αυτόματη κίνηση.

Η ενδεικτική λυχνία " " εμφανίζεται. Πατήστε το ξανά για να σταματήσει. (κάποιες μονάδες)

- Για μονάδες με τέσσερις πτερύγια Πάνω-Κάτω, μπορούν να λειτουργούν ατομικά.

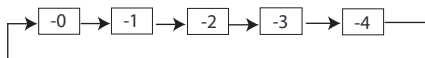


1. Πατήστε το κουμπί κίνησης για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ρύθμισης πτερυγίων πάνω-κάτω.

Το  σημάδι θα αναβοσβήνει. (Δεν ισχύει για όλα τα μοντέλα)

2. Πατώντας το κουμπί " " ή " " μπορείτε να επιλέξετε την κίνηση των τεσσάρων πτερυγίων. Κάθε φορά που πατάτε το κουμπί, το πτερύγιο θα επιλεγεί σε μια ακολουθία ως εξής:

( σημαίνει ότι τα τέσσερα πτερύγια κινούνται ταυτόχρονα.)



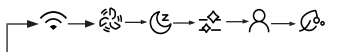
9. Λειτουργία

3. Και στη συνέχεια χρησιμοποιήστε το κουμπί κίνησης για να ρυθμίσετε την κατεύθυνση της ροής αέρα πάνω -κάτω του επιλεγμένου πτερυγίου .

Ειδικές λειτουργίες



Πατήστε το κουμπί FUNC. για να κυλίσετε μέσα από τις λειτουργίες λειτουργίας όπως ακολουθεί :



Το εικονίδιο επιλογής λειτουργίας θα αναβοσβήνει , στη συνέχεια πατήστε το κουμπί Επιβεβαίωση για να επιβεβαιώσετε τη ρύθμιση .

Λειτουργία Turbo



Στη λειτουργία COOL/HEAT, πατήστε το κουμπί FUNC. για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία turbo. Πατήστε ξανά το κουμπί για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία turbo. Όταν η λειτουργία turbo ενεργοποιείται , εμφανίζεται το σύμβολο "  ".

Ένδειξη λειτουργίας Follow me

Πατήστε το κουμπί FUNC. για να επιλέξετε εάν η θερμοκρασία του δωματίου ανιχνεύεται στην εσωτερική μονάδα ή στον ελεγκτή καλωδίου .

10. Λειτουργίες χρονοδιακόπτη

WEEK

Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία χρονοδιακόπτη για να ορίσετε χρόνους λειτουργίας για κάθε ημέρα της εβδομάδας.

ON

DAY

Χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία χρονοδιακόπτη για να ξεκινήσετε τη λειτουργία του κλιματιστικού.

Ο χρονοδιακόπτης λειτουργεί και η λειτουργία του κλιματιστικού ξεκινά αφού περάσει ο χρόνος.

OFF

DAY

Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία χρονοδιακόπτη για να σταματήσετε τη λειτουργία του κλιματιστικού.

Ο χρονοδιακόπτης λειτουργεί και η λειτουργία του κλιματιστικού σταματάει μετά τη λήξη του χρόνου.

ON
OFF

DAY

Χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης και απενεργοποίησης

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη λειτουργία χρονοδιακόπτη για να ξεκινήσετε και να σταματήσετε τη λειτουργία του κλιματιστικού.

Ο χρονοδιακόπτης λειτουργεί και η λειτουργία του κλιματιστικού ξεκινάει και σταματάει μετά τη λήξη του χρόνου.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η μπαταρία πρέπει να είναι τοποθετημένη

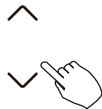
10. Λειτουργίες χρονοδιακόπτη

Για να ρυθμίσετε τον χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης ή απενεργοποίησης

1  Πατήστε το κουμπί Χρονοδιακόπτης για να επιλέξετε τον ☐ ON DAY ή ☐ OFF DAY .

→ WEEK 1 → WEEK 2 → ☐ ON DAY → ☐ OFF DAY → ☐ ON OFF DAY → Χωρίς οθόνη

2  Πατήστε το κουμπί Επιβεβαίωση και η οθόνη του χρονοδιακόπτη αναβοσβήνει.

3   18:00

π.χ. Χρονοδιακόπτης απενεργοποίησης ρυθμισμένος στις 18:00

Πατήστε το κουμπί " " ή  για να ρυθμίσετε την ώρα.

Αφού ρυθμίσετε την ώρα, ο χρονοδιακόπτης θα ξεκινήσει ή θα σταματήσει αυτόματα.

4  Πατήστε ξανά το κουμπί Επιβεβαίωση για να ολοκληρώσετε τις ρυθμίσεις.

10. Λειτουργίες χρονοδιακόπτη

Για να ρυθμίσετε τον χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης και απενεργοποίησης

- 1  Πατήστε το κουμπί Χρονοδιακόπτης για να επιλέξετε **ON** ή **DAY** .
-

- 2  Πατήστε το κουμπί Επιβεβαίωση και η οθόνη του ρολογιού αναβοσβήνει.
-

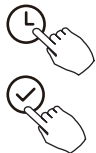
- 3  Πατήστε το κουμπί " " ή " " για να ρυθμίσετε τον χρόνο του χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί Επιβεβαίωση για να επιβεβαιώσετε τη ρύθμιση.
-

- 4  Πατήστε το κουμπί " " ή " " για να ρυθμίσετε τον χρόνο του χρονοδιακόπτη απενεργοποίησης.
-

- 5  Πατήστε το κουμπί Επιβεβαίωση για να ολοκληρώσετε τις ρυθμίσεις.

11. Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης 1

1 Ρύθμιση εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη

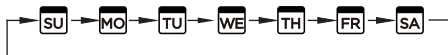


Πατήστε το κουμπί Χρονοδιακόπτης για να επιλέξετε τον **WEEK**¹ και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί Επιβεβαίωση για να επιβεβαιώσετε.

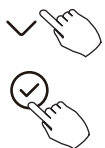
2 Ρύθμιση ημέρας της εβδομάδας



Πατήστε το κουμπί " "  " για να επιλέξετε την ημέρα της εβδομάδας και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί Επιβεβαίωση για να επιβεβαιώσετε τη ρύθμιση.



3 Ρύθμιση χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης του χρονοδιακόπτη ρύθμισης 1



Πατήστε το κουμπί " " ή " "  για να ρυθμίσετε το χρόνο του χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί Επιβεβαίωση για να επιβεβαιώσετε τη ρύθμιση.

11. Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης 1



π.χ. Τρίτη κλίμακα χρόνου 1

Μπορούν να αποθηκευτούν έως και 4 ρυθμίσεις χρονοδιακόπτη για κάθε ημέρα της εβδομάδας. Είναι βολικό αν ο ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟΣ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ρυθμιστεί σύμφωνα με τον τρόπο ζωής του χρήστη.

4 Ρύθμιση χρονοδιακόπτη απενεργοποίησης του χρονοδιακόπτη 1



Πατήστε το κουμπί " " ή " " για να ρυθμίσετε την ώρα του χρονοδιακόπτη απενεργοποίησης και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί Επιβεβαίωση για να επιβεβαιώσετε τη ρύθμιση.



π.χ. Τρίτη κλίμακα χρόνου 1

5 Διαφορετικές ρυθμίσεις χρονοδιακόπτη μπορούν να ρυθμιστούν επαναλαμβάνοντας το βήμα 3 έως 4.

6 Άλλες ημέρες μιας εβδομάδας μπορούν να ρυθμιστούν επαναλαμβάνοντας το βήμα 2 έως 5.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ρύθμιση του εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη μπορεί να επιστραφεί στο προηγούμενο βήμα πατώντας το κουμπί Πίσω. Η ώρα ρύθμισης του χρονοδιακόπτη μπορεί να διαγραφεί πατώντας το κουμπί Ημέρα απενεργοποίησης. Η τρέχουσα ρύθμιση θα αποκατασταθεί και η ρύθμιση του εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη θα ανακληθεί αυτόματα όταν δεν υπάρχει καμία λειτουργία για 30 δευτερόλεπτα.

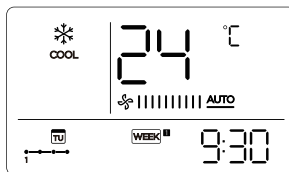
Λειτουργία ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟΥ χρονοδιακόπτη

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟΥ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗ



Πατήστε το κουμπί Χρονοδιακόπτης **WEEK** ¹ εμφανίζεται στην οθόνη LCD.

π.χ.



Για να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟΥ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗ

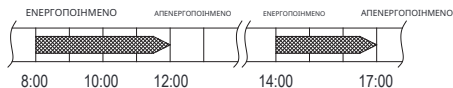


Πατήστε το κουμπί Χρονοδιακόπτης **WEEK** ¹ εξαφανίζεται από την οθόνη LCD.

Για να απενεργοποιήσετε τον κλιματιστή κατά τη διάρκεια του εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη



1. Εάν πατήσετε το κουμπί Ενεργοποίησης μία φορά και γρήγορα, ο κλιματιστής θα απενεργοποιηθεί προσωρινά. Και ο κλιματιστής θα ενεργοποιηθεί αυτόματα μέχρι την ώρα του χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης.



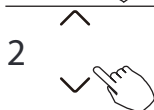
π.χ. Εάν πατήσετε το κουμπί **POWER** μία φορά και γρήγορα στις **10:00**, ο κλιματιστής θα ανοίξει στις **14:00**.

2. Όταν πατήσετε το κουμπί **Power** για 2 δευτερόλεπτα, ο κλιματιστής θα κλείσει πλήρως, ταυτόχρονα θα ακυρωθεί η λειτουργία χρονοδιακόπτη.

Για να ρυθμίσετε την ΗΜΕΡΑ ΡΕΠΟ (για αργία)



Κατά τη διάρκεια του εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη, πατήστε το κουμπί Επιβεβαίωση.



Πατήστε το κουμπί " " ή " " για να επιλέξετε την ημέρα αυτής της εβδομάδας.



Πατήστε το κουμπί Ημέρα ρεπό για να ρυθμίσετε την ΗΜΕΡΑ ΡΕΠΟ.



π.χ. Η ΗΜΕΡΑ ΡΕΠΟ έχει ρυθμιστεί για την Τετάρτη

4

Η ΗΜΕΡΑ ΡΕΠΟ μπορεί να ρυθμιστεί για άλλες ημέρες επαλαμβάνοντας τα βήματα 2 και 3.



Πατήστε το κουμπί Πίσω για να επιστρέψετε στον εβδομαδιαίο χρονοδιακόπτη.

Για ακύρωση: Ακολουθήστε τις ίδιες διαδικασίες με αυτές για τη ρύθμιση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Η ρύθμιση της ΗΜΕΡΑΣ ΡΕΠΟ ακυρώνεται αυτόματα μετά τη λήξη της ημέρας που έχει οριστεί.

11. Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης 1

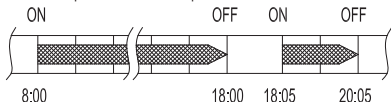
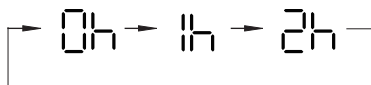
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ



Κατά τη διάρκεια του εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη, πατήστε το κουμπί **FUNC.**, επιλέξτε τη λειτουργία καθυστέρησης και πατήστε το κουμπί Επιβεβαίωση. Θα εμφανιστεί " 0h " και περιμένετε 3 δευτερόλεπτα για επιβεβαίωση. Όταν η λειτουργία καθυστέρησης είναι ενεργοποιημένη, εμφανίζεται η επισημάνση " ".



Η λειτουργία καθυστέρησης μπορεί να ενεργοποιηθεί μόνο στον Εβδομαδιαίο Χρονοδιακόπτη 1 και στον Εβδομαδιαίο Χρονοδιακόπτη 2.



π.χ. Εάν πατήσετε την επιλογή " " στις 18:05, το κλιματιστικό θα καθυστερήσει να κλείσει στις 20:05.

Αντιγράψτε τη ρύθμιση μιας ημέρας σε μια άλλη ημέρα.

Μια κράτηση που έχει γίνει μια φορά μπορεί να αντιγραφεί σε μια άλλη ημέρα της εβδομάδας. Θα αντιγραφεί ολόκληρη η κράτηση της επιλεγμένης ημέρας της εβδομάδας. Η αποτελεσματική χρήση της λειτουργίας αντιγραφής εξασφαλίζει ευκολία στη δημιουργία κρατήσεων.



Κατά τη διάρκεια του εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη, πατήστε το κουμπί Επιβεβαίωση.



Πατήστε το κουμπί " " για να επιλέξετε την ημέρα από την οποία θα γίνει αντιγραφή.

11. Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης 1



Πατήστε το κουμπί Αντιγραφή, θα εμφανιστεί το γράμμα "CY" στην οθόνη LCD.

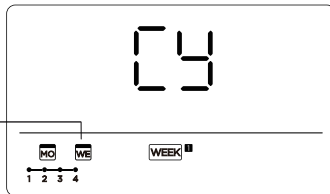


Πατήστε το κουμπί " "✓" " για να επιλέξετε την ημέρα που θέλετε να αντιγράψετε.



Πατήστε το κουμπί Αντιγραφή για να επιβεβαιώσετε.

Το σύμβολο αναβοσβήνει γρήγορα



π.χ. Αντιγράψτε τις ρυθμίσεις της Δευτέρας στην Τετάρτη

6 Άλλες ημέρες μπορούν να αντιγραφούν επαναλαμβάνοντας το βήμα 4 και 5.



Πατήστε το κουμπί Επιβεβαίωση για να επιβεβαιώσετε τις ρυθμίσεις.



Πατήστε το κουμπί Πίσω για να επιστρέψετε στον εβδομαδιαίο χρονοδιακόπτη.

11. Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης 2

1 Ρύθμιση εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη



Πατήστε το κουμπί χρονοδιακόπτης για να επιλέξετε το **WEEK**  και πατήστε ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ.

2 Ρύθμιση ημέρας της εβδομάδας



Πατήστε  ή  για να επιλέξετε την ημέρα της εβδομάδας και στη συνέχεια πατήστε ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ.



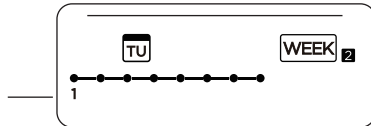
3 Ρύθμιση χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης του χρονοδιακόπτη ρύθμισης 1



Πατήστε  ή  για να επιλέξετε την ώρα ρύθμισης. Η ώρα ρύθμισης, η λειτουργία, η θερμοκρασία και η ταχύτητα ανεμιστήρα εμφανίζονται στην οθόνη LCD. Πατήστε ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ για να εισέλθετε στη διαδικασία ρύθμισης ώρας.

12. Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης 2

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Μπορούν να οριστούν έως και 8 προγραμματισμένα γεγονότα σε μια ημέρα. Διάφορα γεγονότα μπορούν να προγραμματιστούν είτε στη ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ, ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ και ΤΑΧΥΤΗΤΕΣ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ.



π.χ. Τρίτη κλίμακα χρόνου 1

4 Ρύθμιση ώρας

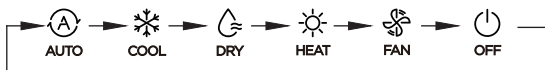


Πατήστε ή για να ορίσετε την ώρα, στη συνέχεια πατήστε ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ.

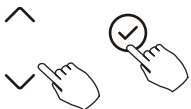
5 Ρύθμιση λειτουργίας λειτουργίας



Πατήστε ή για να ορίσετε τη λειτουργία λειτουργίας και στη συνέχεια πατήστε ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ.



6 Ρύθμιση θερμοκρασίας δωματίου



Πατήστε ή για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία του δωματίου, και στη συνέχεια πατήστε ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αυτή η ρύθμιση δεν είναι διαθέσιμη στις λειτουργίες ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑΣ ή ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ.

12. Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης 2

7 Ρύθμιση ταχύτητας ανεμιστήρα



Πατήστε  ή " " για να ορίσετε την ταχύτητα του ανεμιστήρα και στη συνέχεια πατήστε ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αυτή η ρύθμιση δεν είναι διαθέσιμη στις λειτουργίες AUTO, DRY ή OFF.



8 Διαφορετικά προγραμματισμένα γεγονότα μπορούν να οριστούν επαναλαμβάνοντας τα βήματα 3 έως 7.

9 Επιπλέον ημέρες, σε μια εβδομάδα, μπορούν να οριστούν επαναλαμβάνοντας τα βήματα 3 έως 8.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ρύθμιση εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη μπορεί να επιστραφεί στο προηγούμενο βήμα πατώντας ΠΙΣΩ. Η τρέχουσα ρύθμιση αποκαθίσταται. Ο ελεγκτής δεν θα αποθηκεύσει τις ρυθμίσεις εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη αν δεν υπάρχει λειτουργία εντός 30 δευτερολέπτων.

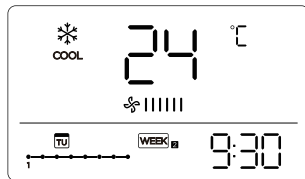
12. Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης 2

Λειτουργία ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟΥ χρονοδιακόπτη

Για να ξεκινήσετε



Πατήστε το κουμπί Χρονοδιακόπτης για να επιλέξετε **WEEK** 2, και στη συνέχεια ο χρονοδιακόπτης ξεκινά αυτόματα.



π.χ.

Για ακύρωση



Πατήστε τα κουμπιά ισχύος για 2 δευτερόλεπτα για να ακυρώσετε τη λειτουργία του χρονοδιακόπτη.

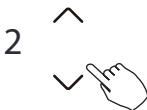


Ο χρονοδιακόπτης μπορεί επίσης να ακυρωθεί αλλάζοντας τη λειτουργία του χρονοδιακόπτη χρησιμοποιώντας τον Χρονοδιακόπτη.

Για να ρυθμίσετε την ΗΜΕΡΑ ΡΕΠΟ (για αργία)



Μετά τη ρύθμιση του εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη, πατήστε ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ.



Πατήστε **^** ή **v** για να επιλέξετε την ημέρα της εβδομάδας.

12. Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης 2

3



Πατήστε DAY OFF για να δημιουργήσετε μια ημέρα αργίας.



π.χ. Η ΗΜΕΡΑ ΡΕΠΟ έχει ρυθμιστεί για την Τετάρτη

4

Ορίστε το DAY OFF για άλλες ημέρες επαναλαμβάνοντας τα βήματα 2 και 3.

5



Πατήστε ΠΙΣΩΓ για να επανέλθετε στον εβδομαδιαίο χρονοδιακόπτη.

Για ακύρωση, ακολουθήστε τις ίδιες διαδικασίες που χρησιμοποιήθηκαν για τη ρύθμιση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η ρύθμιση DAY OFF ακυρώνεται αυτόματα μετά τη λήξη της ημέρας που έχει οριστεί.

Αντιγράψτε τη ρύθμιση μιας ημέρας σε μια άλλη ημέρα.

Ένα προγραμματισμένο γεγονός, που έχει γίνει μια φορά, μπορεί να αντιγραφεί σε μια άλλη ημέρα της εβδομάδας.

Τα προγραμματισμένα γεγονότα της επιλεγμένης ημέρας της εβδομάδας θα αντιγραφούν. Η αποτελεσματική χρήση της λειτουργίας αντιγραφής εξασφαλίζει την ευκολία κράτησης.

1



Στον εβδομαδιαίο χρονοδιακόπτη, πατήστε ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ.

12. Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης 2

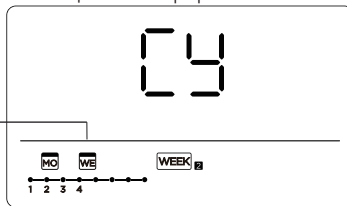
2  Πατήστε "" για να επιλέξετε την ημέρα που θέλετε να αντιγράψετε από.

3  Πατήστε ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ, οι λέξεις CY εμφανίζονται στην οθόνη LCD.

4  Πατήστε "" για να επιλέξετε την ημέρα που θέλετε να αντιγράψετε.

5  Πατήστε ΑΝΤΙΓΡΑΦΗ για να επιβεβαιώσετε.

Το  αναβοσβήνει γρήγορα



π.χ. Αντιγράψτε τις ρυθμίσεις της Δευτέρας στην Τετάρτη

6 Άλλες ημέρες μπορούν να αντιγραφούν επαναλαμβάνοντας τα βήματα 4 και 5.

7  Πατήστε ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ για να επιβεβαιώσετε τις ρυθμίσεις.

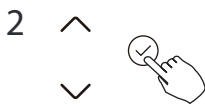
8  Πατήστε ΠΙΣΩ για να επανέλθετε στον εβδομαδιαίο χρονοδιακόπτη.

12. Εβδομαδιαίος χρονοδιακόπτης 2

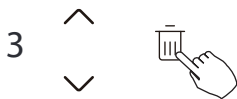
Διαγράψτε την κλίμακα χρόνου σε μία ημέρα.



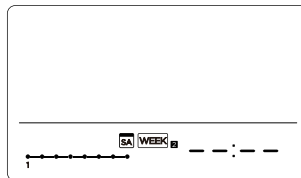
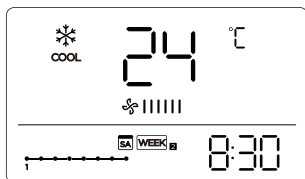
Κατά τη ρύθμιση του εβδομαδιαίου χρονοδιακόπτη, πατήστε ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ.



Πατήστε ή για να επιλέξετε την ημέρα της εβδομάδας και στη συνέχεια πατήστε ΕΠΙΒΕΒΑΙΩΣΗ.



Πατήστε ή για να επιλέξετε τη ρύθμιση ώρας που θέλετε να διαγράψετε. Ο χρόνος ρύθμισης, η λειτουργία, η θερμοκρασία και η ταχύτητα ανεμιστήρα εμφανίζονται στην οθόνη LCD. Ο χρόνος ρύθμισης, η λειτουργία, η θερμοκρασία και η ταχύτητα ανεμιστήρα μπορούν να διαγραφούν πατώντας το DEL (ημέρα αργίας).



π.χ. Διαγράψτε την κλίμακα χρόνου 1 το Σάββατο

13. Χειρισμός βλάβης συναγερμού

Εάν το σύστημα δεν λειτουργεί σωστά εκτός από τις παραπάνω περιπτώσεις ή είναι εμφανές το παραπάνω δυσλειτουργήματα, ερευνήστε το σύστημα σύμφωνα με τις παρακάτω διαδικασίες.

ΟΧΙ. ΟΡΙΣΜΟΣ ΒΛΑΒΗΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ		ΟΘΟΝΗ ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΡΙ
1	Σφάλμα επικοινωνίας μεταξύ ελεγκτή καλωδίου και εσωτερικής μονάδας	ΕΗ63

Οι ενδείξεις σφάλματος που εμφανίζονται στον ελεγκτή καλωδίου είναι διαφορετικές από αυτές στη μονάδα. Εάν εμφανιστεί κωδικός σφάλματος, παρακαλούμε ελέγξτε το <<Εγχειρίδιο Ιδιοκτήτη και Εγκατάστασης>>και το <<ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ>>.

14. Τεχνική ένδειξη και απαιτήσεις

Η EMC και η EMI συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις πιστοποίησης CE.

14. Ερωτήσεις και ρυθμίσεις



Όταν η μονάδα κλιματισμού είναι σε λειτουργία ενεργοποίησης, πατήστε παρατεταμένα το «COPY» για 3 δευτερόλεπτα, πρώτα εμφανίζεται το **P:00**, αν συνδεθεί σε μια εσωτερική μονάδα, εμφανίζεται το **P:00**, αν συνδεθεί σε πολλαπλές εσωτερικές μονάδες, πατήστε « » ή « » για να εμφανιστούν τα **P:01**, **P:02**, και στη συνέχεια πατήστε «Επιβεβαίωση» για να εισέλθετε στο ερώτημα θερμοκρασίας εσωτερικής μονάδας **Tn (T1 ~ T4)** και βλάβη ανεμιστήρα (**CF**), πατήστε « » ή « » για να ~~απολυθείτε~~ επιλέξετε ✓



Όταν η μονάδα κλιματισμού είναι απενεργοποιημένη, στη λειτουργία ερωτήματος θερμοκρασίας, πατήστε « » ή « » για να επιλέξετε το **SP**, πατήστε «Επιβεβαίωση» για να ρυθμίσετε την τιμή στατικής πίεσης.



Όταν η μονάδα κλιματιστικού είναι απενεργοποιημένη, μπειτε στη λειτουργία ερωτήματος θερμοκρασίας, πατήστε " " ή " " για να επιλέξετε το **AF**, πατήστε «Επιβεβαίωση» για να μπειτε στη λειτουργία δοκιμής, πατήστε "Πίσω" ή πατήστε "ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ" ή πατήστε «Επιβεβαίωση» για να βγείτε από τη λειτουργία δοκιμής. Στη λειτουργία **AF**, η δοκιμή ολοκληρώνεται αυτόματα σε 3-6 λεπτά και βγαίνει από τη λειτουργία δοκιμής. Εάν η δοκιμή διακόπτεται κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, πατήστε "Πίσω" ή πατήστε "ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ/ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ" ή πατήστε «Επιβεβαίωση» για να διακόψετε τη δοκιμή.

14. Ερωτήσεις και ρυθμίσεις

Λειτουργία ακολούθησέ με με αποζημίωση θερμοκρασίας



Όταν η μονάδα κλιματιστικού είναι απενεργοποιημένη, μπιείτε στη λειτουργία ερωτήματος θερμοκρασίας, πατήστε τα κουμπιά "ή " για να επιλέξετε το tF. Εύρος αντιστάθμισης θερμοκρασίας: -5 ~ 5°C.

Πατήστε το «Επιβεβαίωση» για να μπιείτε στην κατάσταση ρύθμισης, πατήστε « » ή « » για να επιλέξετε τη θερμοκρασία και στη συνέχεια πατήστε το «Επιβεβαίωση»

EF για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία. : θερμοκρασία αποζημίωσης



Όταν η μονάδα κλιματισμού είναι απενεργοποιημένη, στη λειτουργία ερωτήματος θερμοκρασίας, πατήστε « » ή « » για να επιλέξετε τον τύπο.

Πατήστε το κουμπί "Επιβεβαίωση" για να μπιείτε στην κατάσταση ρύθμισης, πατήστε τα κουμπιά "ή " για να επιλέξετε τον τύπο, και στη συνέχεια πατήστε το κουμπί "Επιβεβαίωση" για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία.



KAN:
AUTO COOL DRY HEAT FAN

KK:
COOL DRY FAN

YΨ:
HEAT FAN

ΔΕΝ:
COOL DRY HEAT FAN

14. Ερωτήσεις και ρυθμίσεις

Ορίστε τις υψηλότερες και χαμηλότερες τιμές θερμοκρασίας



Όταν η μονάδα κλιματιστικού είναι απενεργοποιημένη, μπίετη στη λειτουργία ερωτήματος θερμοκρασίας, πατήστε τα "↑" για να επιλέξετε το tH ή το tLo. Πατήστε το "Επιβεβαίωση" για να μπίετη στην κατάσταση ρύθμισης, πατήστε τα "↑" ή "↓" για να επιλέξετε τη θερμοκρασία, και στη συνέχεια πατήστε το "Επιβεβαίωση" για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία. Η μέγιστη εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας: 25 ~ 30°C
Το ελάχιστο εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας: 17 ~ 24°C.



tH : Λειτουργία ρύθμισης μέγιστης τιμής.

tLo : Λειτουργία ρύθμισης ελάχιστης τιμής.

Επιλογή λειτουργίας τηλεχειριστηρίου καλωδίου



Όταν η μονάδα κλιματισμού είναι απενεργοποιημένη, μπίετη στη λειτουργία ερωτήματος θερμοκρασίας, πατήστε « > » ή « < » για να επιλέξετε το rEC. ΤΟΝΟΣ ή ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΟ θα εμφανιστεί στην περιοχή της θερμοκρασίας για να υποδείξει εάν είναι έγκυρο ή άκυρο.

Όταν η επιλογή δεν είναι έγκυρη, ο ελεγκτής καλωδίου δεν επεξεργάζεται κανένα σήμα τηλεχειριστηρίου.

Πατήστε το "Επιβεβαίωση" για να μπίετη στην κατάσταση ρύθμισης, πατήστε τα "↑" ή "↓" για να επιλέξετε, και στη συνέχεια πατήστε το "Επιβεβαίωση" για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία.



14. Ερωτήσεις και ρυθμίσεις

Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων



Όταν η μονάδα κλιματιστικού είναι απενεργοποιημένη, μπιείτε στη λειτουργία ερωτήματος θερμοκρασίας, πατήστε " " ή " " για να επιλέξετε **INIT**, η ζώνη θερμοκρασίας εμφανίζεται --.

Πατήστε "Επιβεβαίωση" για να μπιείτε στην κατάσταση ρύθμισης, πατήστε " " ή " " για να επιλέξετε το **"ON"**, στη συνέχεια πατήστε "Επιβεβαίωση" για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία.

INIT

INIT

: Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων.

14. Ερωτήσεις και ρυθμίσεις

Μετά την επαναφορά των παραμέτρων εργοστασιακών ρυθμίσεων του ελεγκτή καλωδίου, η ρύθμιση περιστροφής επανέρχεται στις **10** ώρες (οι υψηλότερες και χαμηλότερες θερμοκρασίες δεν έχουν οριστεί) Η αντιστάθμιση της θερμοκρασίας του σώματος δεν έχει αντισταθμιστεί. Η λειτουργία **COOL** και **HEAT** / μονή λειτουργία **COOL** επανέρχεται στη λειτουργία **COOL** και **HEAT**.

Επαναφέρετε την περιοχή θερμοκρασίας στην εργοστασιακή ρύθμιση. Η λειτουργία απομακρυσμένης λήψης αποκαθίσταται ως αποτελεσματική.

15. Ασύρματη σύνδεση ελέγχου

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- Διαβάστε προσεκτικά τις προφυλάξεις ασφαλείας πριν από την εγκατάσταση της μονάδας.
- Παρακάτω αναφέρονται σημαντικά θέματα ασφαλείας που πρέπει να τηρούνται.
Εφαρμόσιμο σύστημα: **IOS, Android.**

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Λόγω ειδικών καταστάσεων που μπορεί να προκύψουν, δηλώνουμε ρητά τα παρακάτω: Δεν όλα τα συστήματα **Android** και **IOS** είναι συμβατά με την εφαρμογή. Δεν θα ευθύνονται για οποιοδήποτε πρόβλημα που προκύπτει από την ασυμβατότητα.

Ασφάλεια ασύρματης σύνδεσης

- Το **Smart kit** υποστηρίζει μόνο κρυπτογράφηση **WPA-PSK/WPA2-PSK** και καμία κρυπτογράφηση. Συνιστάται η κρυπτογράφηση **WPA-PSK/WPA2-PSK**.

15. Ασύρματη σύνδεση ελέγχου



ΠΡΟΣΟΧΗ

- Παρακαλούμε ελέγξτε την ιστοσελίδα των υπηρεσιών για περισσότερες πληροφορίες.
- Η κάμερα του κινητού τηλεφώνου πρέπει να είναι 5 εκατομμύρια **pixels** ή περισσότερα για να εξασφαλιστεί η σάρωση του **QR** κώδικα.
- Λόγω διαφορετικών καταστάσεων δικτύου, μπορεί να συμβεί αποτυχία αιτήματος, επομένως είναι απαραίτητη η επαναδιαμόρφωση του δικτύου.
- Λόγω διαφορετικών καταστάσεων δικτύου, η διαδικασία ελέγχου μπορεί να επιστρέψει χρονικό ορίου μερικές φορές. Εάν συμβεί αυτή η κατάσταση, η εμφάνιση μεταξύ του πίνακα και της εφαρμογής μπορεί να μην είναι η ίδια, παρακαλούμε μην αισθάνεστε σύγχυση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Η εταιρεία δεν θα ευθύνεται για οποιαδήποτε ζητήματα και προβλήματα που προκαλούνται από το Διαδίκτυο, το Ασύρματο Δρομολογητή και τις Έξυπνες Συσκευές. Παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον αρχικό πάροχο για περαιτέρω βοήθεια.

16. Γενικός Αντιμετώπιση προβλημάτων

Σφάλμα Επίδειξη Εσωτερικός Μονάδα

Επίδειξη	Σφάλμα Πληροφορίες
EH 00/ EH 0A	Εσωτερικός μονάδα EEPROM δυσλειτουργία/Εσωτερική μονάδα EEPROM παράμετρος σφάλμα
EL 01	Εσωτερικός / υπαίθριος μονάδα ανακοίνωση σφάλμα
EH 03	Ο εσωτερικός ανεμιστήρας ταχύτητα είναι λειτουργικός εκτός του ο κανονικός εύρος (για κάποιους μοντέλα)
EH 31	Ανώτερος εσωτερικός ανεμιστήρας ταχύτητα είναι λειτουργικός εκτός του ο κανονικός εύρος (για νέο τύπο κονσόλας)
EH 32	Χαμηλότερος εσωτερικός ανεμιστήρας ταχύτητα είναι λειτουργικός εκτός του ο κανονικός εύρος (για νέο τύπο κονσόλας)
EH 60	Ο αισθητήρας θερμοκρασίας εσωτερικού χώρου T1 βρίσκεται σε ανοιχτό κύκλωμα ή έχει βραχυκύκλωμα
EH 61	Ο αισθητήρας θερμοκρασίας πηνίου εξατμιστή T2 βρίσκεται σε ανοιχτό κύκλωμα ή έχει βραχυκύκλωμα
EL 0C	Σύστημα στερείται ψυκτικός
EH 0b	Ανακοίνωση σφάλμα μεταξύ εσωτερικός δυο πατατάκια (Για A6 αγωγός τύπος & τύπος οροφής διαπέδου)
EH 0b	Ανακοίνωση σφάλμα μεταξύ επίδειξη επιτροπή και κύριος σανίδα (για νέος τύπος κονσόλας)
EH 0E	Επίπεδο νερού τρομάζω δυσλειτουργία
EC 53	Ο εξωτερικός αισθητήρας θερμοκρασίας δωματίου T4 είναι σε ανοιχτό κύκλωμα ή έχει βραχυκύκλωμα κυκλωμένο
EC 52	Ο αισθητήρας θερμοκρασίας πηνίου συμπτυκτική T3 είναι σε ανοιχτό κύκλωμα ή έχει βραχυκύκλωμα κυκλωμένο
EC 54	Ο αισθητήρας θερμοκρασίας κατάθλιψης συμπτυκτική TP είναι σε ανοιχτό κύκλωμα ή έχει βραχυκύκλωμα
EC 55	Υπαίθριος IPM μονάδα μέτρησης θερμοκρασία αισθητήρας σφάλμα
EC 56	Ο αισθητήρας θερμοκρασίας εξόδου του πηνίου εξατμιστή T2B είναι σε ανοιχτό κύκλωμα ή έχει βραχυκύκλωμα (για εσωτερικές μονάδες ελεύθερου αγώνα)
EC 51	Υπαίθριος μονάδα EEPROM παράμετρος σφάλμα
EC 07	Ο υπαίθριος ανεμιστήρας ταχύτητα είναι λειτουργικός εκτός του ο κανονικός εύρος (για κάποιους μοντέλα)

16. Γενικός Αντιμετώπιση προβλημάτων

Επίδειξη	Σφάλμα Πληροφορίες
PC 00	IPM δυσλειτουργία ή IGBT υπερβολικά δυνατός ρεύμα προστασία
PC 01	Υπερ δυναμικό ή υπερ χαμηλός δυναμικό προστασία
PC 02	Προστασία κορυφαίας θερμοκρασίας του συμπιεστή ή Προστασία υψηλής θερμοκρασίας της μονάδας IPM
PC 04	Αντιστροφείας συμπιεστής οδηγώ σφάλμα
PC 03	Ψηλά πίεση προστασία ή χαμηλός πίεση προστασία (για μερικοί μοντέλα)
EC 0d	Υπαίθριος μονάδα δυσλειτουργία (για μερικοί μοντέλα)
EL 11	Ανακοίνωση σφάλμα μεταξύ κύριος και δούλος μονάδα (για δίδυμα σύστημα)
EH 12	Άλλος εσωτερικός μονάδα δυσλειτουργία (για δίδυμα σύστημα)
EH bA	Ανακοίνωση δυσλειτουργία μεταξύ εξωτερικός ανεμιστήρας μονάδα μέτρησης και εσωτερικός μονάδα (για μερικοί μοντέλα)
EH 3A	Εξωτερικός ανεμιστήρας DC λεωφορείο δυναμικό είναι πολύ χαμηλός προστασία (για μερικοί μοντέλα)
EH 3b	Εξωτερικός ανεμιστήρας DC λεωφορείο δυναμικό είναι πολύ ψηλά σφάλμα (για μερικοί μοντέλα)
--	εσωτερικών μονάδων (ταιριάζουν με πολλαπλές εξωτερικές μονάδες) (για ορισμένα μοντέλα)
PC 0L	Χαμηλός περιβάλλον θερμοκρασία προστασία

16. Γενικός Αντιμετώπιση προβλημάτων

Σφάλμα Επίδειξη Υπαίθριος Μονάδες

Επίδειξη	Δυσλειτουργία ή Προστασία
EC 51	Υπαίθριος EEPROM δυσλειτουργία
EL 01	Εσωτερικός / υπαίθριος μονάδες ανακοίνωση σφάλμα
PC 40	Ανακοίνωση δυσλειτουργία μεταξύ IPM επιτροπή και υπαίθριος κύρια πλακέτα
PC 08	Υπαίθριος υπέρνταση προστασία
PC 10	Υπαίθριος μονάδα χαμηλός AC δυναμικό προστασία
PC 11	Υπαίθριος μονάδα κύριος έλεγχος επιτροπή DC λεωφορείο ψηλά δυναμικό προστασία
PC 12	Υπαίθριος μονάδα κύριος έλεγχος επιτροπή DC λεωφορείο ψηλά δυναμικό προστασία /341 MCE σφάλμα
PC 00	IPM μονάδα μέτρησης προστασία
PC 0F	PFC μονάδα μέτρησης προστασία
EC 71	Υπερ ρεύμα αποτυχία του υπαίθριος DC ανεμιστήρας μοτέρ
EC 72	Έλλειψη φάση αποτυχία του υπαίθριος DC ανεμιστήρας μοτέρ
EC 07	Υπαίθριος ανεμιστήρας ταχύτητα έχει ήταν έξω του έλεγχος
PC 43	Υπαίθριος συμπίεστής έλλειψη φάση προστασία
PC 44	Υπαίθριος μονάδα μηδέν προστασία ταχύτητας
PC 45	Υπαίθριος μονάδα IR του οδηγών αποτυχία
PC 46	Η ταχύτητα του συμπίεστή έχει ήταν εκτός έλεγχος
PC 49	Συμπίεστής υπέρνταση αποτυχία
PC 30	Ψηλά πίεση προστασία
PC 31	Χαμηλός πίεση προστασία
PC 0A	Ψηλά θερμοκρασία προστασία του συμπυκνωτή
PC 06	Θερμοκρασία προστασία του συμπίεστής εκπλήρωση
PH 90	Ψηλά θερμοκρασία προστασία του αποστακτήρας
PH 91	Χαμηλός θερμοκρασία προστασία του αποστακτήρας
PC 02	Κορυφή θερμοκρασία προστασία του συμπίεστής
EC 52	Συμπυκνωτής σπείρα θερμοκρασία αισθητήρας T3 είναι σε ανοιχτό κύκλωμα ή έχει μικρός κυκλωμένο
EC 53	Υπαίθριος δωμάτιο θερμοκρασία αισθητήρας T4 είναι σε ανοιχτό κύκλωμα ή έχει μικρός κυκλωμένο
EC 54	Συμπίεστής εκπλήρωση θερμοκρασία αισθητήρας TP είναι σε ανοιχτό κύκλωμα ή έχει μικρός κυκλωμένο
EC 55	Υπαίθριος IPM μονάδα μέτρησης θερμοκρασία αισθητήρας σφάλμα
EC 50	Ανοιχτό ή μικρός κύκλωμα του υπαίθριος μονάδα θερμοκρασία αισθητήρας (T3,T4,TP)
PC 0L	Χαμηλός περιβάλλον θερμοκρασία προστασία

16. Γενικός Αντιμετώπιση προβλημάτων

Σφάλμα Επίδειξη Ανακοίνωση Ενσύρματο Ελεγκτής

Επίδειξη	Δυσλειτουργία ή Προστασία
EH b3	Ανακοίνωση σφάλμα μεταξύ σύρμα ελεγκτής και εσωτερικός μονάδα (για KJR-120X/KJR-120M/ KJR-120N σειρά ενσύρματο ελεγκτής)



FERROLI S.p.A.
Via Ritonda 78/a
37047 San Bonifacio - Verona - ITALY
www.ferroli.com

Fabbricato in Cina - Made in China - Fabricado en China - Fabricate in China - Κατασκευάζεται στην Κίνα