



Manualul utilizatorului **Instrucțiuni originale**

Telecomandă cu fir XE7A-24/H

Telecomandă cu fir XE7A-24/HC

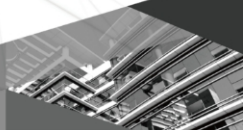


GREE+

Thank you for choosing this product. Please read this Owner's Manual carefully before operation and retain it for future reference.

If you have lost the Owner's Manual, please contact the local agent or visit www.gree.com or send an email to global@cn.gree.com for the electronic version.

GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI



Pentru utilizatori

Vă mulțumim că ați ales produsul Gree. Înainte de a instala și utiliza produsul, vă rugăm să citiți cu atenție acest manual de utilizare, pentru a stăpâni și utiliza corect produsul. Pentru a vă îndruma să instalați și să utilizați corect produsul nostru și pentru a obține efectul funcțional preconizat, în acest manual vă vom instrui după cum urmează:

- (1) Acest aparat nu este destinat utilizării de către persoane (incluzând copiii) cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau lipsite de experiență și cunoștințe, cu excepția cazului în care acestea au fost supravegheate sau instruite cu privire la utilizarea aparatului de către o persoană responsabilă pentru siguranța lor. Copiii trebuie supravegheați, pentru a vă asigura că nu se joacă cu aparatul.
- (2) Acest manual de utilizare este un manual universal; unele funcții sunt însă aplicabile numai unui anumit produs. Toate ilustrațiile și informațiile din manualul de instrucțiuni sunt doar pentru referință, iar interfața de comandă ar trebui să facă subiectul funcționării efective.
- (3) Pentru a îmbunătăți produsul, vom realiza în continuu îmbunătățirile și inovațiile. Dacă există o ajustare a produsului, vă rugăm să vă raportați la produsul efectiv.
- (4) Dacă produsul trebuie instalat, mutat sau întreținut, vă rugăm să contactați dealerul nostru desemnat sau centrul local de service pentru asistență profesională.

Utilizatorii nu trebuie să demonteze sau să întrețină singuri unitatea, în caz contrar se pot produce daune relative, iar compania noastră nu își va asuma nicio responsabilitate.



Acest marcaj arată că acest produs nu trebuie aruncat împreună cu alte deșeuri menajere, în întreaga UE. Pentru a preveni apariția unor posibile daune aduse mediului sau sănătății umane, prin eliminarea necontrolată a deșeurilor, reciclați-le în mod responsabil, pentru a promova reutilizarea durabilă a resurselor materiale. Pentru a returna dispozitivul folosit, vă rugăm să utilizați sistemele de returnare și colectare sau să contactați comerciantul de unde a fost achiziționat produsul. Ei pot prelua acest produs, pentru reciclare sigură pentru mediu.

Cuprins

1 Note de siguranță (asigurați-vă că le respectați)....	1
2 Note de utilizare.....	1
3 Afișaj.....	3
3.1 Ecranul LCD al telecomenzii cu fir.....	4
3.2 Instrucțiuni pentru ecranul LCD.....	4
4 Instalare și punere în funcțiune.....	7
4.1 Instrucțiuni pentru telecomanda cu fir.....	8
4.2 Punere în funcțiune.....	16
5 Instrucțiuni de utilizare.....	32
5.1 ON/OFF.....	32
5.2 Setarea modului.....	33
5.3 Setarea temperaturii.....	34
5.4 Setarea ventilatorului.....	35
5.5 Setarea timer-ului.....	36
5.6 Setarea modului de oscilare.....	40
5.7 Setarea modului silențios.....	40
5.8 Setarea mod Sleep.....	41

5.9 Setarea funcției Air*	42
5.10 Setarea funcției Save	43
5.11 Setarea notificării pentru curățarea filtrului	45
5.12 Setarea X-FAN	47
5.13 Setarea Health *	48
5.14 Setarea I-DEMAND *	48
5.15 Setarea Absence	48
5.16 Funcție de ecranare de la distanță	49
5.17 Funcție de blocare a accesului pentru copii	49
5.18 Funcție de control prin cartelă acces	49
5.19 Interogarea temperaturii interioare cu un singur buton	50
5.20 Funcția de auto-curățare	50
5.21 Setare funcție WiFi	52
5.22 Funcția Setback	53
6 Afișare erori	54
6.1 Tabel coduri afișate pentru unitatea VRF	55
6.2 Tabel coduri afișate pentru unitatea U-Match	67

1 Note de siguranță (asigurați-vă că le respectați)



AVERTISMENT: Dacă nu le respectați cu strictețe, pot provoca daune grave unității sau persoanelor.



NOTĂ: Dacă nu le respectați cu strictețe, pot provoca daune ușoare sau de nivel mediu unității sau persoanelor.



Acest semn indică faptul că articolele trebuie interzise. Utilizarea necorespunzătoare poate provoca vătămarea gravă sau decesul persoanelor.



Acest semn indică faptul că articolele trebuie supravegheate. Utilizarea necorespunzătoare poate cauza daune persoanelor sau bunurilor.



AVERTISMENT!

Acest produs nu poate fi instalat în medii corozive, inflamabile sau explozive sau în locuri cu cerințe speciale, cum ar fi o bucătărie. În caz contrar, va afecta funcționarea normală sau va scurta durata de viață a unității sau chiar va cauza pericole de incendiu sau vătămări grave. În ceea ce privește locurile speciale de mai sus, vă rugăm să alegeți un aparat de aer condiționat special cu funcție anti-corozivă sau anti-explozie.

2 Note de utilizare

- ▼ Sursa de alimentare pentru toate unitățile interioare trebuie să fie unificată.
- ▼ Interziceți instalarea telecomenzii cu fir în locuri umede sau în lumina directă a soarelui.
- ▼ Nu loviți, aruncați sau dezasamblați frecvent telecomanda cu fir.
- ▼ Nu utilizați telecomanda cu fir cu mâinile ude.
- ▼ Acest produs este aplicabil unităților VRF, de tip Duct de mari dimensiuni, agregatelor compacte de răcire cu aer și unităților U-Match, ale căror unități exterioare și unitatea interioară comunică

între ele prin cablu sub tensiune și cablu neutru.

- ▼ Când două telecomenzi cu fir comandă o unitate interioară (sau mai multe unități interioare), adresa telecomenzilor cu fir trebuie să fie diferită.
- ▼ Funcțiile cu “*” sunt opționale pentru unitățile interioare. Dacă o funcție nu este inclusă într-o unitate interioară, telecomanda cu fir nu poate seta funcția sau setarea acestei funcții este invalidă pentru unitatea interioară.
- ▼ Vă rugăm să acordați atenție articolelor de mai jos atunci când asociați cu unitate VRF:
 - Când prioritatea modului sistemului este modul master-slave, într-o rețea cu un sistem, trebuie să setați o unitate interioară ca unitate interioară master (principală), iar celelalte unități interioare sunt unități interioare subordonate (slave).
 - Când prioritatea modului sistemului este modul master-slave, modul de funcționare al sistemului se bazează pe cel al unității interioare master. Unitatea interioară master poate fi setată în orice mod (inclusiv modul automat), în timp ce unitatea interioară slave nu poate fi setată într-un mod care intră în conflict cu modul sistemului.
 - Când prioritatea modului sistemului este: Modul de răcire este prioritar, modul de încălzire este prioritar, modul primei setări este prioritar sau modul ultimei setări este prioritar. Unitatea interioară poate fi setată în orice mod (cu excepția modului automat). Unitatea interioară va comuta automat în modul sistemului, dacă modul de funcționare al unității interioare intră în conflict cu modul de funcționare al sistemului.
 - Când prioritatea modului sistemului este modul de votare (capacitatea unității interioare este prioritară / numărul de unități interioare este prioritar). Unitatea interioară poate fi setată în orice

mod (cu excepția modului automat). Unitatea interioară se va opri, dacă modul de funcționare al unității interioare intră în conflict cu modul de funcționare al sistemului după votare.

- Prioritatea modului sistemului este implicită în modul master-slave și numai anumite unități au alte priorități ale modului sistemului.

3 Afişaj

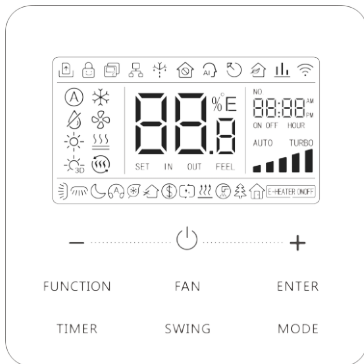


Fig. 3.1 Aspectul telecomenzii cu fir

3.1 Ecranul LCD al telecomenzii cu fir

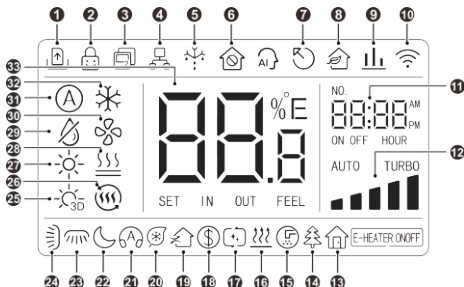


Fig. 3.2 Grafica ecranului LCD al telecomenzii cu fir

3.2 Instrucțiuni pentru ecranul LCD

Table 3.1 Instrucțiuni pentru ecranul LCD

Nr.	Simboluri	Instrucțiuni
1		Funcție de control prin cartelă acces.
2		Stare de blocare a accesului copiilor
3		Telecomanda cu fir slave (adresa telecomenzii cu fir este 02).
4		O telecomanda cu fir controlează mai multe unități interioare.

Manualul utilizatorului

Nr.	Simboluri	Instrucțiuni
5		Stare de dezghețare a unității exterioare.
6		Stare de ecranare.
7		Telecomanda cu fir curentă conectează unitatea interioară master.
8		Funcția de control a aportului de aer proaspăt a AHU-KIT.
9		Indică faptul că prioritatea curentă a modului de sistem este modul de votare.
10		Stare WiFi (În cazul în care telecomanda cu fir nu are funcție WiFi, se afișează numai atunci când unitatea este conectată la "G-Cloud").
11		Zonă timer: Afișează ceasul sistemului și starea timer-ului.
12		Viteza curentă setată a ventilatorului.
13		Funcția Absence.
14		Funcția Health, funcție opțională pentru unitatea interioară.
15		Funcția de notificare pentru curățarea filtrului.
16		Funcția X-FAN.
17		Stare de auto-curățare.

Nr.	Simboluri	Instrucțiuni
18		Stare Save a unității interioare.
19	 *	Stare Air, funcție opțională pentru unitatea interioară.
20	 *	Funcție I-Demand, funcție opțională pentru unitatea interioară.
21		Stare silențioasă (inclusiv două stări Silențios și Auto Silențios).
22		Stare Sleep
23	 *	Funcție de oscilare stânga / dreapta.
24		Funcție de oscilare sus / jos.
25	 *	Mod de încălzire 3D.
26	 *	Mod de încălzire spațiu.
27		Mod de încălzire.
28	 *	Mod de încălzire pardoseală.
29		Mod de dezumidificare.
30		Mod ventilare.
31	 *	Mod automat.
32		Mod răcire.

Nr.	Simboluri	Instrucțiuni
33		Afișează valoarea temperaturii și afișează tipul curent de valoare (În cazul în care telecomanda cu fir comandă o unitate interioară cu aport de aer proaspăt, atunci va afișa FAP).
NOTĂ: Când telecomanda cu fir este conectată la diferite unități interioare, unele funcții vor fi diferite.		

4 Instalare și punere în funcțiune

Unitate: mm

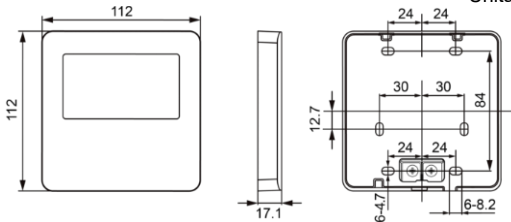


Fig. 4.1 Dimensiunile telecomenzii cu fir

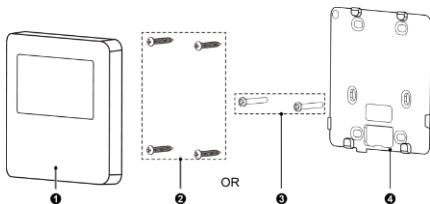


Fig. 4.2 Piese și componentele telecomenzii cu fir

Nr.	1	2	3	4
Nume	Panoul telecomanda cu fir	Șurub autofiletant ST3.9×25 MA	Șurub M4×25	Placa de bază a telecomenzii cu fir
Cantitate	1	4	2	1

4.1 Instrucțiuni pentru telecomanda cu fir

4.1.1 Cerințe pentru selectarea modelului cu cablu de comunicare

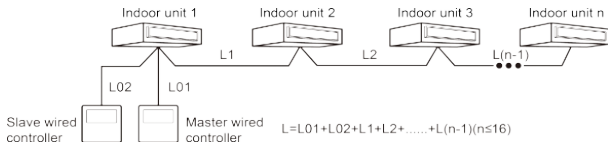


Fig. 4.3 Lungimea cablului de comunicare

Tipul materialului cablului	Lungimea totală L (m/picioare)	Dimensiunea cablului (mm ² /AWG)	Standard material	Observații
Cablu izolat din clorură de polivinil ușoară/obișnuită. (60227 IEC 52 /60227 IEC 53)	L≤250m (L≤820-1/5 picioare)	2×0,75 mm ² ~2×1,25 mm ² (2×AWG18~2×AWG16)	IEC 60227-5:2007	(1) Lungimea totală a cablului de comunicație nu poate depăși 250m (820-1/5 picioare). (2) Cablul va fi un cablu circular (miezurile vor fi torsadate). (3) Dacă unitatea este instalată în locuri cu câmp magnetic intens sau cu interferențe puternice, este necesar să utilizați un cablu ecranat.

4.1.2 Cerințe de instalare

- (1) Nu este permisă instalarea telecomenzii cu fir într-un loc umed.
- (2) Nu este permisă instalarea telecomenzii cu fir în lumina directă a soarelui.
- (3) Nu este permisă instalarea telecomenzii cu fir lângă un obiect cu temperatură ridicată sau într-un loc care este posibil să fie stropit cu apă.

4.1.3 Cerințe pentru conexiunea prin cablu

Metodele de conectare la rețea între telecomanda cu fir și unitatea interioară sunt următoarele:

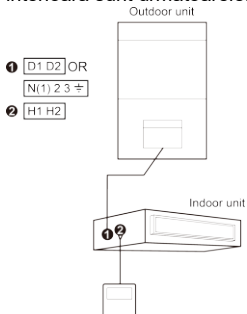


Fig. 4.4 o telecomandă cu fir comandă o unitate interioară

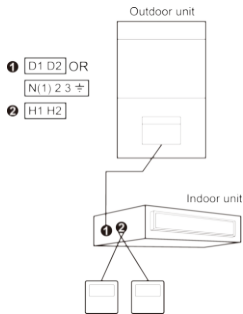


Fig. 4.5 două telecomenzi cu fir comandă o unitate interioară

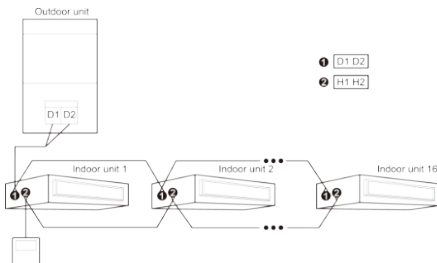


Fig. 4.6 O telecomandă cu fir comandă simultan mai multe unități interioare VRF

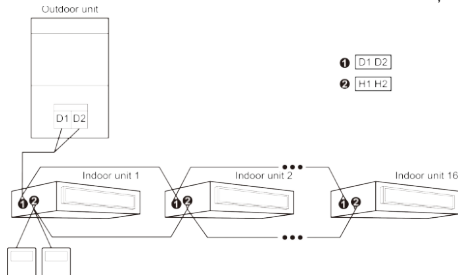


Fig. 4.7 Două telecomenzi cu fir comandă simultan mai multe unități interioare VRF

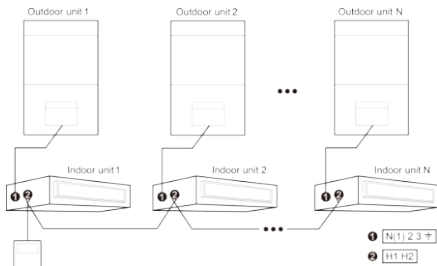


Fig. 4.8 O telecomandă cu fir comandă simultan mai multe unități interioare U-Match

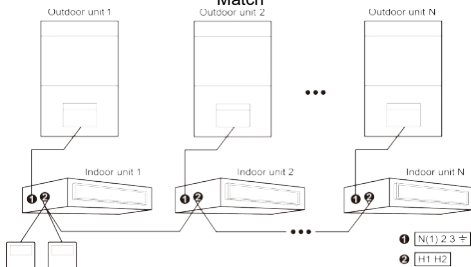


Fig. 4.9 Două telecomenzi cu fir comandă simultan mai multe unități interioare U-Match

Instrucțiuni de conectare a cablului:

- (1) Pentru telecomanda cu fir care conectează unitatea U-Match pot fi adoptate metodele de cablare din fig. 4.4, fig. 4.5, fig. 4.8 și fig. 4.9 .
- (2) Pentru telecomanda cu fir care conectează unitatea VRF pot fi adoptate metodele de cablare din fig. 4.4~fig. 4.7.
- (3) Pentru telecomanda cu fir care conectează o unitate de tip Duct de mari dimensiuni sau un agregat compact de răcire cu aer pot fi adoptate numai metodele de cablare din fig. 4.4 și fig. 4.5, adică o telecomandă (sau două telecomenzi) cu fir pot comanda numai o singură unitate interioară și nu pot comanda mai multe unități interioare ale unor sisteme diferite.
- (4) Când o telecomandă (sau două telecomenzi) cu fir comandă simultan mai multe unități interioare, telecomanda cu fir se poate conecta la orice unitate interioară, dar unitatea interioară conectată trebuie să fie o unitate interioară din aceeași serie. Numărul total de unități interioare controlate de o telecomandă cu fir nu poate depăși 16 seturi, iar unitatea interioară conectată trebuie să fie în aceeași rețea de unități interioare. Telecomanda cu fir trebuie să seteze numărul de unități interioare din grupul de control. Vă rugăm să consultați 4.2.3 Setarea parametrilor „P14”.
- (5) Când două telecomenzi cu fir comandă o unitate interioară (sau mai multe unități interioare), adresele acestor două telecomenzi cu fir trebuie să fie diferite. Vă rugăm să consultați 4.2.3 Setarea parametrilor „P13”.
- (6) Borna telecomenzii cu fir este nepolarizată și nu poate fi

conectată la curent electric puternic.

NOTĂ: Telecomanda cu fir XE7A-24/HC acceptă numai o unitate interioară (sau mai multe unități interioare) comandate de o telecomandă cu fir.

4.1.4 Instalare

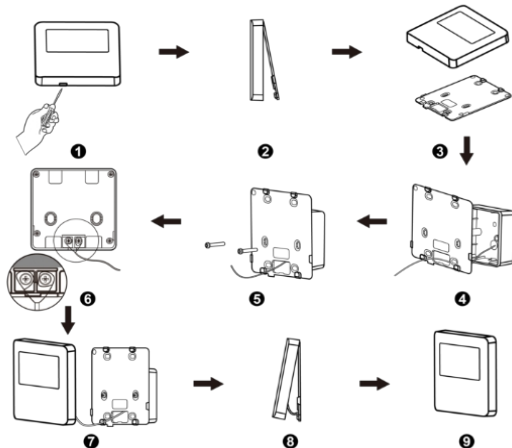


Fig. 4.10 Instalarea telecomenzii cu fir

Fig. 4.10 prezintă o secvență simplă de instalare a telecomenzii cu fir,

și ar trebuie remarcate următoarele puncte:

- (1) Înainte de instalare, vă rugăm să întrerupeți alimentarea cu energie a unității interioare, nu sunt permise manevre în prezența tensiunii;
- (2) Scoateți cablajul torsadat din interiorul orificiului de instalare din perete și treceți firul prin orificiul de pe spatele plăcii telecomenzii cu fir;
- (3) Lipiți placa telecomenzii cu fir de perete și folosiți șurubul autofiletant ST3,9×25 MA sau șurubul M4×25 pentru a fixa placa pe perete, prin orificiul de instalare;
- (4) Conectați cablajul torsadat la bornele de cablare H1 și H2, apoi strângeți șurubul;
- (5) Aranjați cablurile în spatele panoului, apoi prindeți panoul telecomenzii cu fir de placa telecomenzii cu fir.

4.1.5 Demontare

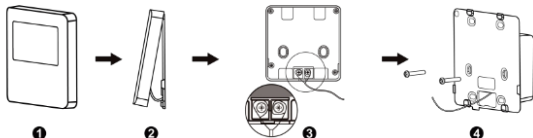


Fig. 4.11 Demontarea telecomenzii cu fir

4.2 Punere în funcțiune

4.2.1 Setarea unității interioare master

În starea oprit (Off), apăsați lung butonul “MODE” timp de 5s pentru a seta unitatea interioară corespunzătoare a telecomenzii cu fir ca unitate interioară master. Dacă prioritatea modului sistemului este modul master-slave, după finalizarea setării, pictograma “” se va aprinde.

NOTE:

- ① Există o unitate interioară master într-un sistem, alte unități interioare slave pot fi setate ca unitate master, caz în care, unitatea master inițială va deveni o unitate slave.
- ② Această funcție nu se aplică unităților parțiale.

4.2.2 Interogare parametru

Parametrii unității pot fi verificați în starea Pornit (On) sau Oprit (Off).

- (1) Apăsați lung butonul “FUNCTION” timp de 5s pentru a intra în interfața de vizualizare a parametrilor unității. În zona de temperatură se afișează “C00”.
- (2) Apăsați butoanele “+” sau “-” pentru a selecta codul parametrului.
- (3) Apăsați butonul “ENTER” pentru a reveni la pasul anterior până când se iese din vizualizarea parametrilor.

Lista de interogare a parametrilor este următoarea:

Tabelul 4.1 Lista de vizualizare a parametrilor

Cod parametru	Nume parametru	Interval parametru	Metoda de vizualizare
C01	Vizualizați numărul de proiect al unității interioare și localizați unitatea interioară defectă	1-255; Numărul de proiect al unității interioare online	Apăsați butonul "MODE" din starea "C01". Apăsați butonul "+" sau "-" pentru a selecta numărul de proiectul al unității interioare. Unitatea interioară curentă va emite un bip. Zona de temperatură: afișează codurile de eroare ale unității interioare curente. Zona timer-ului: afișează numărul de proiect al unității interioare prezente. NOTE: 1) Sistemul nu va ieși automat din vizualizarea "C01". Utilizatorul trebuie să iasă manual din această interfață. 2) Unitățile parțiale care nu au sonerie nu vor emite bipuri.

Cod parametru	Nume parametru	Interval parametru	Metoda de vizualizare
C03	Vizualizare a numărului de unități interioare a rețelei sistemului*	1-100	Zona timer-ului: afișează numărul de unități interioare ale sistemului.
C06	Vizualizare a funcționării prioritare*	00: funcționare normală 01: funcționare prioritară	Metoda de operare: Intrați în vizualizare: Apăsati butonul "MODE" din starea "C06" pentru a intra în interfața de vizualizare a funcționării prioritare. Apăsati butoanele "+" sau "-" pentru a selecta unitatea interioară. Metoda de afișare: Zona de temperatură: afișează numărul de proiect al unității interioare curente. Zona timer-ului: afișează valoarea funcționării prioritare curentă, setată a unității interioare.

Cod parametru	Nume parametru	Interval parametru	Metoda de vizualizare
C07	Vizualizarea temperaturii ambientale din interior	—	Intrați în vizualizare: apăsați butonul "MODE" din starea "C07". Apăsați butoanele "+" sau "-" pentru a selecta unitatea interioară. Zona de temperatură: afișează numărul de proiect al unității interioare curente. Zona timer-ului: afișează temperatura ambientală interioară.
C08	Vizualizarea perioadei până la notificarea pentru curățarea filtrului	4-416: zile	Zona timer-ului: perioada până la notificarea pentru curățarea filtrului.
C09	Vizualizarea adresei telecomenzii cu fir	01, 02	Zona timer-ului: afișează adresa telecomenzii cu fir.

Cod parametru	Nume parametru	Interval parametru	Metoda de vizualizare
C11	Vizualizarea numărului de unități interioare	1-16	Zona timer-ului: numărul de unități interioare controlate de telecomanda cu fir.
C12	Vizualizarea temperaturii ambientale din exterior	—	Zona timer-ului: afișează temperatura ambientală exterioară.
C17	Vizualizarea umidității interioare relative	0~100: umiditate relativă 0%~100%	Apăsați butonul “MODE” pentru a intra în interfața de verificare a umidității interioare relative în starea “C17”. Apăsați butonul “+” sau “-” pentru a schimba numărul de proiectul al unității interioare. Zona de temperatură: afișează numărul de proiect al unității interioare curente. Zona timer-ului: afișează umiditatea interioară relativă.

Cod parametru	Nume parametru	Interval parametru	Metoda de vizualizare
C18	Vizualizarea numărului de proiect al unității interioare* cu un singur buton	1-255: Numărul de proiect al unității interioare online	Apăsați butonul "MODE" din starea "C18" pentru a activa funcția de vizualizare a codului de proiect al unității interioare cu un singur buton. Apăsați butoanele "+" sau "-" pentru a selecta unitatea interioară. Zona de temperatură: afișează numărul unității interioare curente. Zona timer-ului: afișează numărul de proiect al unității interioare. NOTE: 1) După activarea funcției de vizualizare cu un singur buton, fiecare telecomandă cu fir a întregului sistem va afișa numărul de proiect al unității interioare controlate pe zona timer-ului său. 2) Telecomanda cu fir slave nu poate vedea "C18".

Cod parametru	Nume parametru	Interval parametru	Metoda de vizualizare
C18	Vizualizarea numărului de proiect al unității interioare* cu un singur buton	1-255: Numărul de proiect al unității interioare online	Metodă de anulare: 1) Dacă utilizatorul iese manual din interfața "C18", funcția de vizualizare cu un singur buton se va dezactiva imediat. 2) Dacă sistemul iese din interfața "C18" datorită unei inactivități de 20 de secunde, utilizatorul trebuie să apese butonul  în starea pornit / oprit pentru a anula această funcție. 3) După ce funcția de vizualizare cu un singur buton este activată, dacă se apasă butonul  al oricărei telecomenzi cu fir din aceeași rețea a sistemului în starea pornit / oprit, această funcție se va anula.

Cod parametru	Nume parametru	Interval parametru	Metoda de vizualizare
C20	Vizualizarea temperaturii la ieșirea aerului pentru unitatea interioară cu aport de aer proaspăt*	—	Intrați în vizualizare, apăsați scurt butonul "MODE" din starea "C20". Apăsați butoanele "+" sau "-" pentru a selecta unitatea interioară. Zona de temperatură: afișează numărul de proiect al unității interioare curente. Zona timer-ului: afișează temperatura de ieșire a unității interioare cu aport de aer proaspăt* NOTĂ: Se aplică numai la unitatea interioară cu aport de aer proaspăt.
C23	Interogare versiune	—	Zona timer-ului: versiunea de program a telecomenzii cu fir curentă.

NOTE:

- ① În stare de vizualizare a parametrilor, butoanele "FAN", "TIMER" și "SWING" nu sunt valide. Apăsați butonul "⏪" pentru a reveni la pagina de start, fără a porni / opri unitatea.
- ② În stare de vizualizare a parametrilor, semnalul de la telecomandă nu este valid.

4.2.3 Setarea parametrilor

Parametrii unității pot fi setați cu unitatea în stare Pornit (On) sau Oprit (Off).

- (1) Apăsați lung butonul "FUNCTION" timp de 5 secunde, iar zona de temperatură afișează "C00"; apăsați lung butonul "FUNCTION" încă 5s pentru a intra în interfața de setare a parametrilor telecomenzii cu fir. În zona de temperatură se afișează "P00";
- (2) Apăsați butoanele "+" sau "-" pentru a selecta codul parametrului. Apăsați butonul "MODE" pentru a intra în setarea parametrilor. În acel moment, valoarea parametrului clipește. Apăsați butonul "+" sau "-" pentru a regla valoarea parametrului și apăsați butonul "ENTER" pentru a finaliza setarea.
- (3) Apăsați butonul "ENTER" pentru a reveni la pasul anterior, până când se iese din setarea parametrilor.

Lista de setare a parametrilor este următoarea:

Tabelul 4.2 Lista de setare a parametrilor

Cod parametru	Nume parametru	Interval parametru	Valoare implicită	Notă
P10	Setarea unității interioare master*	00: nu modificați starea curentă master/slave 01: setați unitatea interioară curentă ca unitate interioară master	00	Când setați unitatea interioară corespunzătoare telecomenzii cu fir ca unitate interioară principală (master), pictograma "🔄" se va aprinde după finalizarea setării. NOTĂ: nu se aplică unităților parțiale.

Cod parametru	Nume parametru	Interval parametru	Valoare implicită	Notă
P11	Setarea receptorului cu infraroșu al telecomenzii cu fir	00: interzis 01: activat	01	—
P13	Setarea adresei telecomenzii cu fir	01: telecomanda cu fir master 02: telecomanda cu fir slave	01	Telecomanda cu fir slave (02) nu are funcție de setare a parametrilor unității, cu excepția setării adresei sale.
P14	Setarea numărului unităților interioare controlate în grup	00: interziceți această funcție 01-16: numărul de unități interioare	01	Setați valoarea corespunzătoare în funcție de numărul de unități interioare conectate.
P16	Setarea unității de temperatură	00:Celsius 01:Fahrenheit	00	—

Cod parametru	Nume parametru	Interval parametru	Valoare implicită	Notă
P30	Setarea presiunii statice a motorului ventilatorului interior	01-09: presiunea statică a motorului ventilatorului interior	05	—
P31	Instalarea pe un tavan înalt*	00: tavan standard 01: tavan înalt	00	Se aplică numai casetelor parțiale.
P33	Setarea timer-ului*	00: timer general 01: timer orar	00	NOTĂ: nu este aplicabil unităților parțiale.
P34	Repetarea timer-ului orar este valabilă*	00: o dată 01: se repetă în fiecare zi	01	Disponibil numai când timer-ul este setat ca și timer orar NOTĂ: nu se aplică unităților parțiale.

Cod parametru	Nume parametru	Interval parametru	Valoare implicită	Notă
P37	Setarea temperaturii de răcire în modul automat*	17°C~30°C (63°F~86°F)	25°C (77°F)	Când unitatea de temperatură este °C, temperatura de răcire setată minus temperatura de încălzire setată ≥ 1 °C. Când unitatea de temperatură este °F, temperatura de răcire setată minus temperatura de încălzire setată ≥ 2 °F.
P38	Setarea temperaturii de încălzire în modul automat*	16°C~29°C (61°F~84°F)	20°C (68°F)	
P43	Setarea funcționării prioritare*	00: funcționare normală 01: funcționare priorităre	00	Când tensiunea este insuficientă, unitățile interioare care sunt setate cu funcționare priorităre pot funcționa, în timp ce celelalte unități interioare sunt oprite forțat.

Cod parametru	Nume parametru	Interval parametru	Valoare implicită	Notă
P46	Ștergerea timpului acumulat până la curățarea filtrului	00: nu se șterge 01: se șterge	00	—
P49	Unghiul de deschidere a grilei unității interioare pentru recircularea aerului*	01: unghi 1(25°) 02: unghi 2(30°) 03: unghi 3(35°)	02	Se aplică numai unităților cu grilă de recirculare a aerului.
P50	Setarea temperaturii de ieșire a aerului pentru unitatea interioară cu aport de aer proaspăt la răcire*	16°C~30°C (61°F~86°F)	18°C (64°F)	Aplicabil numai la unității interioare cu aport de aer proaspăt.
P51	Setarea temperaturii de ieșire a aerului pentru unitatea interioară cu aport de aer proaspăt la încălzire*	16°C~30°C (61°F~86°F)	22°C (71°F)	Aplicabil numai la unității interioare cu aport de aer proaspăt.

Cod parametru	Nume parametru	Interval parametru	Valoare implicită	Notă
P54	Setarea unificare unității interioare cu aport de aer proaspăt *	00: fără comandă de unificare 01: cu comandă de unificare	00	După ce s-a setat funcția de unificare, unitatea interioară cu aport de aer proaspăt va fi pornită / oprită urmărind starea pornit/oprit a unității interioare comune. NOTĂ: Aplicabilă numai unității interioare cu aport de aer proaspăt.
P71	Setarea funcției Setback	00: interzis 01: activat	00	—
P72	Limita superioară de temperatură pentru funcția Setback	20~30°C (68~86°F)	26°C (79°F)	Când unitatea de temperatură este °C, limita superioară de temperatură – limita inferioară de temperatură ≥ 4°C; Când unitatea de temperatură este °F, limita superioară de temperatură – limita inferioară de temperatură ≥ 7°F.
P73	Limita inferioară de temperatură pentru funcția de Setback	16~26°C (61~79°F)	20°C (68°F)	

Cod parametru	Nume parametru	Interval parametru	Valoare implicită	Notă
P74	Când introduceți cartela, dacă vreți să reveniți la starea anterioară	00: nu 01: da	01	Dacă se setează 00, după introducerea cartelei de control acces, starea se va păstra, adică dacă se află în stare oprit la scoaterea cartelei, la introducerea cartelei, se menține starea oprit.
P76	Funcția filtru PM2.5*	00: invalid 01: valid	00	—
P78	Setarea timpului de pre-încălzire al unității interioare*	00: 180s 01: 300s 02: 420s 03: 600s	00	—

Cod parametru	Nume parametru	Interval parametru	Valoare implicită	Notă
P82	Setarea formatului orei	00: 24-ore 01: 12-ore	00	Când este setat la 01 și modul de setare al timer-ului este timer orar, ora sistemului din pagina de start va fi afișată în format cu 12 ore, cu indicatorul AM / PM.
P83	Metoda de control a temperaturii în modul de răcire	00: Controlul temperaturii ambientale 01: Controlul corecției temperaturii și umidității	depinde de unitatea interioară	NOTĂ: Aplicabilă numai unității care are funcție de control a temperaturii și umidității
P84	Metoda de control a modului de dezumidificare	00: Controlul temperaturii 01: Controlul umidității	00	NOTĂ: Aplicabilă numai unității cu funcție de control a umidității în modul de dezumidificare.
P85	Setarea temperaturii de control a umidității în modul de dezumidificare	10°C~30°C (50°F~86°F)	16°C (61°F)	NOTĂ: Aplicabilă numai unității cu funcție de control a umidității în modul de dezumidificare.

Cod parametru	Nume parametru	Interval parametru	Valoare implicită	Notă
P86	Mod de auto-curățare	01: Normal 02: Rapid 03: Profund	01	NOTĂ: Se aplică numai la o unitate cu funcție de auto-curățare.
P87	Intervalul temperaturii setate în Celsius	00: 1°C 01: 0,5°C	01	01: Temperatura setată va fi reglată la 0,5°C. 00: Temperatura setată va fi reglată la 1°C.

NOTE:

- ① În stare de setare a parametrilor, butoanele “FAN”, “TIMER” și “SWING” nu sunt valide. Apăsați butonul “

5 Instrucțiuni de utilizare

5.1 ON/OFF

Apăsați butonul “32



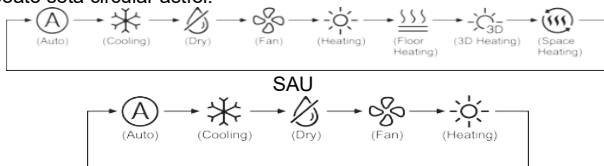
Fig. 5.1 Interfața stării Pornit (On)



Fig. 5.2 Interfața stării Oprit (Off)

5.2 Setarea modului

În starea Pornit (On), prin apăsarea butonului “MODE”, modul se poate seta circular astfel:



NOTE:

- ① Modulurile disponibile sunt diferite pentru diferite modele, telecomanda cu fir va selecta automat intervalul de setare a modului conform modelului unității interioare.
- ② Când telecomanda cu fir comandă unitatea VRF și prioritatea modului sistemului este modul master-slave, doar unitatea interioară master poate seta modul automat.
- ③ În modul automat (Auto), dacă unitatea interioară funcționează în modul Răcire (Cooling), se vor aprinde pictogramele “Ⓐ” și “❄”; dacă unitatea interioară funcționează în modul Încălzire (Heating), se vor aprinde pictogramele “Ⓐ” și “☀”.

5.3 Setarea temperaturii

Apăsați butonul "+" sau "-" în starea pornit pentru a crește sau a reduce temperatura setată cu 0,5°C/1°C sau 1°F; mențineți apăsat butonul "+" sau "-" pentru a crește sau a reduce temperatura setată cu 0,5°C/1°C sau 1°F la fiecare 0,3s. Vă rugăm consultați 4.2.3 Setarea parametrilor pentru metoda de setare a intervalului de temperatură în grade Celsius.

În modul dezumidificare (Dry), când temperatura este 16°C sau 61°F, apăsați continuu de două ori butonul "-" pentru a reduce temperatura la 12°C sau 54°F (când funcția Save este activată, temperatura în modul dezumidificare (Dry) nu poate fi reglată la 12°C sau 54°F).

Când metoda de control din modul dezumidificare (Dry) este prin controlul umidității, apăsați butonul "+" sau "-" pentru a regla umiditatea setată la intervale de 5%. Intervalul de setare al umidității este de 45%~75%, iar valoarea implicită este de 65%. Metoda de control al umidității în modul dezumidificare (Dry) poate fi setată numai pentru o unitate cu această funcție. Vă rugăm consultați 4.2.3 Setarea parametrilor pentru metoda de setare.

NOTE:

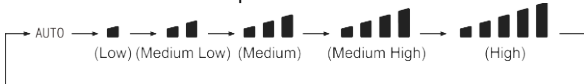
- ① Numai când telecomanda cu fir comandă unitățile interioare U-Match, temperatura setată poate fi reglată apăsând "+" sau "-" în modul Auto.
- ② Când este activată funcția Absence, temperatura setată nu poate fi reglată apăsând "+" sau "-".
- ③ Când telecomanda cu fir este conectat la o unitate interioară cu aport de aer proaspăt, se va afișa codul unității interioare cu aport de aer proaspăt "FAP", așa cum se arată mai jos. Temperatura setată nu va fi afișată și nu poate fi reglată prin intermediul butoanelor "+" sau "-". Temperatura de ieșire a aerului în răcire sau încălzire poate fi

setată numai în starea de setare a parametrilor.



5.4 Setare ventilator

- (1) În starea Pornit (On), prin apăsarea butonului “FAN”, viteza ventilatorului poate fi setată circular astfel:



- (2) Setarea funcției Turbo

Cu unitatea pornită, apăsați butonul “FUNCTION” pentru a comuta la funcția Turbo cu pictograma “TURBO” a funcției Turbo care clipește și apoi apăsați butonul “ENTER” pentru a porni sau anula funcția Turbo.

Când funcția Turbo este activată, pictograma “” va fi aprinsă.

NOTE:

- ① În modul dezumidificare (Dry), viteza ventilatorului este scăzută (Low) și nu poate fi reglată.
- ② Când telecomanda cu fir este conectată la o unitate interioară cu aport de aer proaspăt, viteza ventilatorului unității interioare va fi numai viteza superioară (High) a ventilatorului. Viteza

ventilatorului unității interioare nu poate fi reglată prin intermediul butonului “FAN”.

- ③ Dacă viteza ventilatorului unității interioare este setată automat (AUTO), unitatea interioară va schimba automat viteza ventilatorului în funcție de temperatura din cameră, pentru a face temperatura din cameră mai stabilă și mai confortabilă.

5.5 Setare Timer

Telecomanda cu fir este echipată cu două tipuri de timer: timer general și timer orar. Timer-ul general este setarea implicită din fabrică. Vă rugăm consultați 4.2.3 Setarea parametrilor pentru modul de setare a timer-ului.

5.5.1 Timer general

Pornirea / oprirea unității la o oră dorită poate fi setată cu timer-ul general.

Setare timer: când timer-ul nu este setat, apăsați butonul „TIMER” pentru a intra în interfața de setare a timer-ului, iar pictograma “HOUR” va clipi. Apăsați butonul “+” sau “-” pentru a regla ora timer-ului. Apăsați butonul “TIMER” pentru a salva setarea și apoi pentru a ieși din setare.

Anulare timer: când este setat timer-ul, apăsați butonul “TIMER” pentru a-l anula.

Interval de setare a timer-ului: 0,5~24h. Apăsați butonul “+” sau “-” pentru a crește sau reduce timpul timer-ului cu 0,5h; mențineți apăsat butonul “+” sau “-” pentru a crește sau reduce timpul timer-ului cu 0,5h la fiecare 0,3s.

5.5.2 Setarea ceasului

Afișaj ceas: atunci când modul de setare a timer-ului este timer orar, zona timer-ului afișează ceasul sistemului în starea Pornit și Oprit a unității. Ceasul poate fi setat în acest moment.

Setare ceas: apăsați lung butonul “TIMER” timp de 5s pentru a intra în interfața de setare a ceasului. Apăsați butonul “+” sau “-” pentru a crește sau a reduce ora ceasului cu 1 min; mențineți apăsat butonul “+” sau “-” timp de 5s pentru a crește sau a reduce ora ceasului cu 10min; mențineți apăsat butonul “+” sau “-” timp de 10s pentru a crește sau a reduce ora ceasului cu 60min. Apăsați butonul “ENTER” sau butonul “TIMER” pentru a salva setarea și apoi pentru a ieși din setare.

NOTĂ: Nu se aplică unităților parțiale.

5.5.3 Timer orar

Pornirea / oprirea unității la o anumită oră poate fi setată cu ajutorul timer-ului orar. Setarea timer-ului:

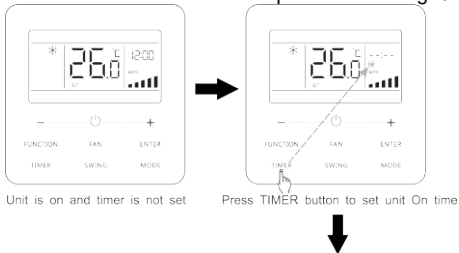
- (1) Apăsați butonul “TIMER” pentru a intra în setarea pornirii programate, iar pictograma “ON” clipește.
- (2) Apăsați butonul “+” sau “-” pentru a regla ora pomirii unității. Apăsați butonul “ENTER” pentru a finaliza setarea.
- (3) Înainte de apăsarea butonului “ENTER”, apăsarea butonul “TIMER” poate salva ora de pornire a unității, comutând apoi pe setarea orei de oprire a unității, cu pictograma “OFF” clipind.
- (4) Apăsați butonul “+” sau “-” pentru a regla ora de oprire a unității. Apăsați butonul “ENTER” pentru a finaliza setarea.

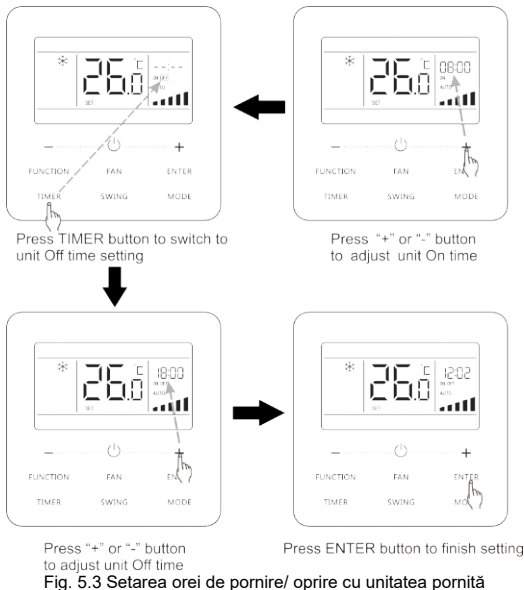
Anularea timer-ului:

Apăsați butonul “TIMER” pentru a intra în interfața de setare a timer-ului; apăsați din nou butonul “TIMER” pentru a comuta pe setarea orei de pornire a unității sau a orei de oprire a unității; apăsați butonul “ENTER” pentru a anula timer-ul.

Apăsați butonul “+” sau “-” pentru a crește sau a reduce ora timer-ului cu 1min; mențineți apăsat butonul “+” sau “-” timp de 5s pentru a crește sau a reduce ora timer-ului cu 10min; mențineți apăsat butonul “+” sau “-” timp de 10s pentru a crește sau a reduce ora timer-ului cu 60min.

Setarea timer-ului se face conform prezentării din fig. 5.3:





NOTĂ: Nu se aplică unităților parțiale.

5.6 Setarea modului de oscilare

Cu unitatea pornită, se poate seta funcția de oscilare sus / jos sau funcția de oscilare stânga / dreapta*.

(1) Funcția de oscilare sus / jos.

Funcția de oscilare sus / jos are două moduri: mod simplu de oscilare și mod de oscilare la unghi fix. Cu unitatea oprită, apăsați împreună butonul “SWING” și butonul “+” timp de 5s pentru a comuta între modul simplu de oscilare și modul de oscilare la unghi fix. În timpul comutării, pictograma de oscilare sus / jos “” va clipi.

- 1) Când este setat modul simplu de oscilare cu unitatea pornită, apăsați butonul “SWING” pentru a porni sau opri oscilarea sus / jos.
- 2) Când se setează modul de oscilare la unghi fix cu unitatea pornită, apăsați butonul “SWING” pentru a regla circular unghiul de oscilare, așa cum se prezintă mai jos:

→ (closed) →  →  →  →  →  →  →  →  →  →  →  →  →  →

(2) Funcție de oscilare stânga / dreapta*:

Cu unitatea pornită, apăsați butonul “FUNCTION” pentru a comuta la funcția de oscilare stânga / dreapta, pictograma de oscilare stânga / dreapta “” va clipi și apoi apăsați butonul “ENTER” pentru a anula oscilarea stânga / dreapta. Când se activează oscilarea stânga / dreapta, pictograma de oscilarea stânga / dreapta “” va fi aprinsă.

5.7 Setarea funcționării silențioase

Funcția Silențios (Quiet): reduce zgomotul unității interioare și asigură un efect de liniște. Funcția Silențios (Quiet) are două moduri: Modul silențios și Modul silențios automat. Este disponibilă numai în

modurile Automat (Auto), Răcire (Cooling), Dezumidificare (Dry), Ventilare (Fan), Încălzire (Heating), Încălzire 3D (3D heating), Încălzire spațiu (Space heating).

Pornirea funcției Silențios (Quiet): apăsați butonul “FUNCTION” pentru a porni funcția Silențios (Quiet) și apoi pictograma Silențios (Quiet) “ ” sau Auto-silențios (Auto quiet) “ ” clipește. În acest moment, apăsați butonul “+” sau “-” pentru a comuta între modul Silențios și Auto-silențios și apoi apăsați butonul “ENTER” pentru a activare.

Oprirea funcției Silențios (Quiet): apăsați butonul “FUNCTION” pentru a reveni la funcția Silențios (Quiet) și apoi apăsați butonul “ENTER” pentru a anula funcția Silențios (Quiet).

NOTE:

- ① Când funcția Silențios (Quiet) este activată, unitatea interioară va funcționa cu o viteză silențioasă a ventilatorului. Viteza ventilatorului este redusă pentru a reduce zgomotul motorului ventilatorului interior.
- ② Când funcția Auto-silențios (Auto Quiet) este activată, unitatea interioară va modifica automat viteza ventilatorului în funcție de temperatura camerei. După ce temperatura camerei atinge un punct de referință, unitatea va funcționa la viteza redusă a ventilatorului.

5.8 Setare Sleep

Funcția Sleep: în acest mod unitatea va funcționa conform unei curbe prestabilite pentru perioada de somn, pentru a asigura un mediu confortabil în timpul somnului.

Porniți/ opriți funcția Sleep: cu unitatea pornită, apăsați butonul “FUNCTION” pentru a comuta pe funcția Sleep, iar pictograma Sleep “ ” va clipi. Apăsați butonul “ENTER” pentru a activa această funcție.

Dacă funcția Sleep este activată, pictograma “ ” va fi aprinsă și se activează, de asemenea, modul silențios sau modul auto-silențios.

În modurile Automat (Auto), Ventilare (Fan) sau Încălzire

pardoseală (Floor Heating), funcția Sleep nu este disponibilă.

5.9 Setarea funcției Air*

Funcția Air: reglați cantitatea de aer proaspăt din interior pentru a îmbunătăți calitatea aerului și pentru a menține aerul din interior proaspăt.

Activați funcția Air: când unitatea este pornită sau oprită, apăsați butonul "FUNCTION" și selectați Air. Pictograma "" va clipi, iar unitatea va intra în setarea funcției Air. Zona de temperatură arată nivelul de setare a aportului de aer, care poate fi reglat apăsând butoanele "+" sau "-". Intervalul de reglare este 1~10. Apăsați butonul "ENTER" pentru a activa funcția Air.

Dezactivarea funcției Air: dacă funcția Air este activată, apăsați butonul "FUNCTION" pentru a selecta Air, apoi apăsați butonul "ENTER" pentru a anula această setare.

NOTE:

- ① Funcția Air este valabilă numai pentru unitățile cu funcție de aport de aer și supapă de aer cu motor pentru aerul proaspăt (abreviere supapă de aer proaspăt).
- ② Următorul tabel indică timpul de deschidere a supapei de aer proaspăt pe unitatea de timp (60 min) corespunzător nivelului de reglare a aerului. Timpul de deschidere a supapei de aer proaspăt este de N minute inițiale pe unitatea de timp. Exemplu: Nivelul setării funcției Air este setat la 1, apoi unitatea pornește cronometrarea și supapa de aer proaspăt este deschisă. 6 minute mai târziu, supapa de aer proaspăt se închide și unitatea continuă să funcționeze. După o perioadă de temporizare de 60 de minute, unitatea repornește cronometrarea și supapa de aer proaspăt este deschisă din nou. 6 minute mai târziu, supapa este închisă și ciclul

se repetă.

Setarea nivelului de aer	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Timpul de deschidere a supapei de aer proaspăt	60 /6	60 /12	60 /18	60 /24	60 /30	60 /36	60 /42	60 /48	60 /54	Întotdeauna activat
NOTĂ: timpul indicat în tabel: timpul de funcționare al unității (min) / timpul de deschidere a supapei de aer proaspăt pe timp de funcționare (min).										

5.10 Setarea funcției Save

Funcția Economisire (Save): aparatul de aer condiționat poate fi utilizat într-un interval mic de temperatură prin setarea temperaturii minime în modurile Răcire (Cooling) și Dezumidificare (Dry) și setarea temperaturii maxime în modurile Încălzire (Heating), Încălzire 3D (3D Heating) și Încălzire spațiu (Space Heating). În acest mod se pot realiza economii de energie.

Pornirea funcției Economisire (Save) pentru Răcire (Cooling): dacă unitatea este oprită, apăsați simultan butoanele “TIMER” și “+” timp de 5s, soneria va emite un sunet și apoi unitatea va intra în modul Economisire (Save). Pictograma “” clipește. Pictograma pentru modul de operare este activată. Apăsați butonul “MODE” pentru a comuta pe modul Răcire (Cooling) sau modul Dezumidificare (Dry). Apăsați butoanele “+” sau “-” pentru a regla limita de temperatură pentru funcția Economisire (Save); apăsați butonul “ENTER” pentru a porni funcția Economisire (Save).

Fig. 5.4 arată cum se setează funcția Economisire (Save) pentru Răcire (Cooling):

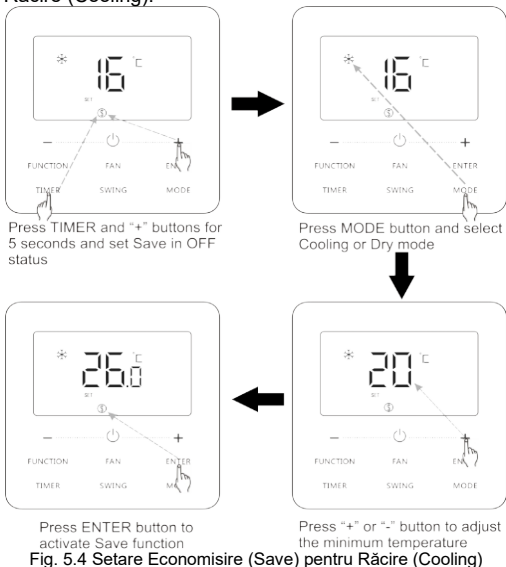


Fig. 5.4 Setare Economisire (Save) pentru Răcire (Cooling)

Pornirea funcției Economisire (Save) pentru Încălzire (Heating): când unitatea este oprită, apăsați simultan butoanele “TIMER” și “+” timp de 5s, soneria va emite un sunet și apoi unitatea va intra în modul Economisire (Save). Pictograma “\$” clipește. Pictograma pentru modul de operare este activată. Apăsați butonul “MODE” pentru a comuta pe modurile de Încălzire (Heating) sau Încălzire 3D (3D Heating) sau de Încălzire spațiu (Space Heating). Apăsați butonul “+” sau “-” pentru a regla limita de temperatură pentru Funcția Economisire (Save). Apăsați butonul “ENTER” pentru a porni această funcție.

După pornirea funcției de economisire, se va afișa pictograma “\$” pentru toate modurile din stările pornit și oprit.

Anularea funcției Economisire (Save): cu unitatea oprită, apăsați butoanele “TIMER” și “+” timp de 5s pentru a intra în setarea funcției de economisire, apăsați butonul “ENTER” pentru a anula funcția Economisire (Save) pentru toate modurile.

NOTĂ:

Când funcția Economisire (Save) este activată și apoi temperatura setată depășește valoarea limită pentru funcția Economisire (Save), pictograma “\$” clipește de trei ori și apoi soneria va emite două sunete succesive.

5.11 Setare funcției de notificare pentru curățarea filtrului

Funcția de notificare pentru curățarea filtrului: unitatea va memora timpul de funcționare. Când timpul setat a expirat, această funcție vă va reaminti să curățați filtrul. Un filtru murdar va determina performanțe scăzute de încălzire și răcire, protecție anormală, acumularea bacteriilor, etc.

Activați funcția de notificare curățare filtru: când unitatea este pornită, apăsați butonul “FUNCTION” și selectați opțiunea Notificare curățare filtru

(Filter Clean Reminder) Pictograma  va clipi. Apăsați butonul “+” sau “-” pentru a regla nivelul de curățare, la care intervalul este 00, 10-39. Apăsați butonul “ENTER” pentru a activa această funcție.

Dezactivați funcția de notificare curățare filtru: când unitatea este pornită și această funcție a fost activată, apăsați butonul “FUNCTION” și selectați Curățare (Clean). Apoi, pictograma  va clipi. Setati nivelul de curățare la 00 și apăsați butonul “ENTER” pentru a anula această setare.

Când timpul de Notificare pentru curățarea filtrului (Filter Clean Reminder) a expirat, se va aprinde pictograma  pentru a vă reaminti să curățați filtrul. Există două moduri de a anula notificarea de curățare a filtrului:

- (1) Apăsați într-o secundă de două ori butonul “” pentru a anula notificarea și aceasta se va reprograma conform nivelului inițial de curățare.
- (2) Apăsați butonul “FUNCTION” pentru a activa Funcția de notificare de curățare a filtrului (Filter Clean Reminder), apoi apăsați butonul “ENTER” pentru a anula notificarea și aceasta se va reprograma la nivelul inițial de curățare. Notificarea de curățare poate fi anulată numai dacă nu ați resetat nivelul de curățare la configurarea funcției de notificare pentru curățarea filtrului.

NOTĂ:

Descriere pe nivel de curățare: la setarea funcției de notificare pentru curățarea filtrului, zona timer-ului va afișa 2 cifre, dintre care prima indică gradul de poluare al locului de funcționare, iar cea de-a doua indică timpul de funcționare al unității interioare. Există 4 tipuri de situații:

Nivel de curățare	Descrierea nivelurilor
Oprire Curățare	Zona timer-ului arată 00
Poluare ușoară	Prima cifră arată 1, în timp ce cea din urmă arată 0, ceea ce indică un timp de funcționare acumulat de 5500 de ore. De fiecare dată când ultima cifră se mărește cu 1, timpul de funcționare se mărește cu 500 de ore. Când ajunge la 9, înseamnă că timpul de funcționare este de 10000 de ore.
Poluare medie	Prima cifră arată 2, în timp ce cea din urmă arată 0, ceea ce indică un timp de funcționare acumulat de 1400 de ore. De fiecare dată când ultima cifră se mărește cu 1, timpul de funcționare se mărește cu 400 de ore. Când ajunge la 9, înseamnă că timpul de funcționare este de 5000 de ore.
Poluare severă	Prima cifră arată 3, în timp ce cea din urmă arată 0, ceea ce indică un timp de funcționare acumulat de 100 de ore. De fiecare dată când ultima cifră se mărește cu 1, timpul de funcționare se mărește cu 100 de ore. Când ajunge la 9, înseamnă că timpul de funcționare este de 1000 de ore.

5.12 Setarea funcției X-FAN

Funcția X-FAN: dacă unitatea este oprită în modul Răcire (Cooling) sau Dezumidificare (Dry), vaporizatorul unității interioare va fi uscat automat, pentru a împiedica acumularea bacteriilor și a mușgaiului.

În modurile Răcire (Cooling) sau Dezumidificare (Dry), apăsați butonul "FUNCTION" pentru a selecta X-fan. Pictograma "" va clipi. Apăsați butonul "ENTER" pentru a activa/ dezactiva această funcție.

5.13 Setare funcție Health (pentru sănătate)*

Funcția Health: controlați modulul de purificare a aerului care poate purifica aerul. Această funcție nu poate fi utilizată în modul de încălzire prin pardoseală (Floor Heating).

Când unitatea este pornită, apăsați butonul "FUNCTION" pentru a selecta Health. Pictograma "" va clipi. Apăsați butonul "ENTER" pentru a activa/ dezactiva această funcție.

5.14 Setarea funcției I-DEMAND*

Funcția I-DEMAND: unitatea va funcționa în modul SE pentru a economisi energie. Funcția I-DEMAND poate fi utilizată numai în modul răcire.

În modul răcire, apăsați butonul "FUNCTION" pentru a selecta I-DEMAND. Pictograma "" va clipi. Apăsați butonul "ENTER" pentru a activa/ dezactiva această funcție.

NOTĂ: Aplicabil numai unității U-Match.

5.15 Setare Absence

Funcția Absence: aceasta este utilizată pentru a păstra temperatura interioară, astfel încât unitatea să poată realiza o încălzire rapidă după ce este pornită. Această funcție poate fi utilizată numai în modul încălzire.

În modul Încălzire (Heating), apăsați butonul "FUNCTION" pentru a selecta Absence. Pictograma "" va clipi. Apăsați butonul "ENTER" pentru a activa/ dezactiva această funcție.

5.16 Funcție de ecranare de la distanță

Funcție de ecranare de la distanță: monitorul de la distanță sau panoul de comandă central pot dezactiva funcțiile relevante ale telecomenzii cu fir, astfel încât să realizeze funcția de comandă de la distanță.

Când monitorul de la distanță sau panoul de comandă central activează funcția de Ecranare de la distanță, pe telecomanda cu fir se va afișa pictograma . Dacă utilizatorul dorește să comande prin intermediul telecomenzii cu fir, pictograma  va clipi pentru a reaminti că aceste comenzi sunt dezactivate.

5.17 Funcție de blocare a accesului copiilor (Child Lock)

Dacă unitatea este pornită normal sau oprită, dacă se apasă împreună butoanele “+” și “-” timp de 5s, se va activa funcția de blocare a accesului copiilor. Pictograma  va apărea pe afișaj. Apăsați din nou împreună butoanele “+” și “-” timp de 5 secunde pentru a dezactiva această funcție.

Toate celelalte butoane vor fi dezactivate când funcția de blocare a accesului copiilor este activată.

5.18 Funcție de control prin cartelă de acces

Când există un sistem de control acces, utilizatorul poate introduce o cartelă pentru a porni unitatea sau poate scoate cartela pentru a opri unitatea. Când cartela este reintrodusă, unitatea va relua funcționarea conform stării memorate. Când cartela este scoasă (sau introdusă incorect), se va afișa pictograma  și nici comanda de la distanță, nici utilizarea telecomenzii cu fir nu vor fi funcționale, iar pictograma  va

clipi.

NOTĂ: Acest model nu poate fi conectat singur la sistemul de control acces, deoarece nu poate detecta direct semnalul de control acces. Pentru a realiza afișarea controlului accesului și funcția de control acces, trebuie să fie folosit cu o telecomandă cu fir care include funcția de detectare a semnalului de control acces (utilizat ca telecomandă cu fir master și slave).

5.19 Interogarea temperaturii interioare cu un singur buton

În pagina de start, țineți apăsat butonul “ENTER” timp de 5 secunde, iar telecomanda cu fir va afișa temperatura interioară timp de 5 secunde. În cele 5 secunde, poate renunța imediat la afișarea temperaturii interioare și poate răspunde la instrucțiuni ca de obicei, după apăsarea oricărui buton.

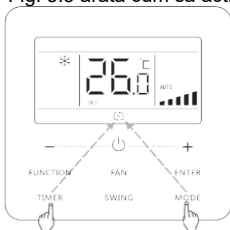
5.20 Funcția de auto-curățare

În pagina de start, țineți apăsate butoanele “MODE” și “TIMER” timp de 5 secunde pentru a porni sau opri funcția de auto-curățare. Dacă s-a activat funcția de auto-curățare, în timp ce unitatea nu a intrat în modul de auto-curățare, pictograma “” este aprinsă continuu; dacă unitatea a intrat în modul de auto-curățare, pictograma “” va clipi și zona timer-ului va afișa timpul rămas din modul de auto-curățare .

Apăsați butonul “” pentru a ieși din modul de auto-curățare, pictograma “” se va dezactiva când unitatea a ieșit din modul de auto-curățare. Toate celelalte butoane nu vor fi active când

pictograma “” este aprinsă continuu sau clipește.

Fig. 5.5 arată cum să activați funcția de auto-curățare:



Press MODE and TIMER buttons for 5 seconds to set Auto Clean function in ON or OFF status



After unit has entered into Auto Clean mode,  icon will be flickering and timer zone will display the remaining time of Auto Clean mode

Fig. 5.5 Pornirea funcției de auto-curățare

NOTE:

- ① Această funcție este aplicabilă numai unităților cu funcția de auto-curățare.
- ② Când unitatea este defectă, funcția de auto-curățare nu poate fi activată.
- ③ În timpul activării funcției de auto-curățare, vor exista diverse fenomene, cum ar fi înghețarea vaporizatorului unității interioare, sunete de curgere a unui lichid și fluctuații ale temperaturii și umidității interioare, care afectează confortul. Se recomandă ca funcția de auto-curățare să fie utilizată dacă nu sunt persoane în cameră. Pentru a asigura efectul de curățare, se recomandă

activarea funcției de auto-curățare la fiecare trei luni.

- ④ Efectul de auto-curățare va fi diminuat dacă umiditatea mediului interior este scăzută.
- ⑤ Se recomandă utilizarea funcției de auto-curățare la o temperatură exterioară ambientală cuprinsă între 10 °C~40°C. În caz contrar, funcția de auto-curățare se va opri anticipat, ceea ce este un fenomen normal.
- ⑥ Când o unitate interioară din sistemul VRF a intrat în modul de auto-curățare, toate celelalte unități din sistem vor funcționa în modul de auto-curățare.
- ⑦ Când telecomanda cu fir controlează unitatea U-Match, funcția de auto-curățare poate fi activată numai în starea oprit, iar zona timer-ului nu afișează timpul rămas din modul de auto-curățare .

5.21 Setarea funcției WiFi

Aplicația "GREE+" poate fi utilizată pentru comanda telecomenzii cu fir XE7A-24/HC. Vă rugăm să scanați codul QR sau să căutați "GREE+" în magazinul de aplicații, pentru a o descărca și instala. Dacă aplicația "GREE+" este instalată, înregistrați-vă contul și adăugați dispozitivul, pentru a obține controlul la mare distanță și controlul LAN al electrocasnicelor inteligente Gree.

Aplicația poate seta numai unele funcții obișnuite ale telecomenzii cu fir: ON/OFF, mod de operare, temperatură setată, viteza ventilatorului, etc.

Când utilizați prima dată aplicația, vă rugăm să resetați funcția WiFi a telecomenzii cu fir (resetați WiFi la setările din fabrică): când unitatea este oprită, țineți apăsată butoanele "FUNCTION" și "FAN" din pagina de start timp de 5 secunde; Dacă pictograma WiFi clipește din 0,5 secunde în 0,5 secunde, se indică faptul că resetarea curentă este

valabilă. Apoi adăugați dispozitivul în aplicație.

NOTE:

- ① Această funcție este aplicabilă numai la telecomenzii cu fir XE7A-24/HC.
- ② Dacă dispozitivul este offline sau numele și parola router-ului au fost schimbate, vă rugăm să resetați WiFi și să adăugați dispozitivul din nou.
- ③ Performanța WiFi a rețelei este corelată cu distanța dintre telecomanda cu fir și router și de obstacolele dintre acestea. În timpul procesului de instalare, distanța dintre telecomanda cu fir și router trebuie să fie cât mai mică, iar obstacolele să fie cât mai puține. Dacă semnalul WiFi nu este bun, utilizați un router de amplificare a semnalului WiFi. Situația specifică depinde de instalarea efectivă.
- ④ Pentru mai multe informații, vă rugăm consultați secțiunea "Ajutor (Help)" din aplicație.

5.22 Funcția Setback

Cu unitatea oprită, cu funcția Setback activată, unitatea va funcționa automat în modul de încălzire când temperatura interioară este mai mică decât limita inferioară de temperatură pentru funcția Setback și va funcționa automat în modul de răcire când temperatura interioară este mai mare decât limita superioară de temperatură pentru funcția Setback, astfel încât temperatura interioară să se mențină în intervalul dintre limita superioară și limita inferioară de temperatură pentru funcția Setback.

Cu unitatea oprită, dacă aparatul de aer condiționat funcționează în

modul de răcire sau încălzire al funcției Setback, telecomanda cu fir va afișa codul de stare „A9”, ceea ce este un fenomen normal.

NOTE:

- ① Funcția Setback este interzisă ca funcție prestabilă; o puteți activa sau interzice prin setarea parametrului P71.
- ② Când o unitate interioară slave operează în funcția Setback, nu poate funcționa într-un mod care este în conflict cu cel al unității interioare master.
- ③ Dacă doriți să activați funcția Setback, nu puteți utiliza telecomenzile cu fir ale altor modele ca telecomanda cu fir master sau telecomanda slave.
- ④ Când funcția All Shield a monitorului de la distanță sau a panoului de comanda centralizată este activată, telecomanda cu fir nu poate intra sau ieși din funcția Setback.
- ⑤ Când unitatea este utilizată cu funcția Setback, telecomanda cu fir slave nu poate seta funcția Economisire (Save) și nu afișează sau nu primește setarea Economisire (Save).

6 Afișarea erorilor

Când apare o eroare în timpul funcționării, zona de afișare a temperaturii de pe telecomanda cu fir va afișa codurile de eroare. Dacă apar mai multe erori în același timp, codurile de eroare vor apărea pe afișaj în mod repetat.

❶ NOTĂ: Dacă apare o eroare, vă rugăm să opriți unitatea și să solicitați profesioniști pentru reparații.

Fig. 6.1 este afișarea pentru Protecția la înaltă presiune a unității exterioare când unitatea este pornită.

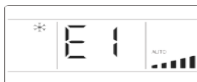


Fig. 6.1 Afișarea pentru protecția la înaltă presiune a unității exterioare

6.1 Tabel coduri de pe afișaj pentru unitatea VRF

6.1.1 Tabel cu coduri de eroare pentru unitatea exterioară

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
E0	Eroare la unitatea exterioară	J9	Protecție la valori sub raportul presiunii sistemului
E1	Protecție la presiune înaltă	JA	Protecție la presiune anormală
E2	Protecție la temperatură scăzută la evacuare	JC	Protecția comutatorului debitului de apă
E3	Protecție la presiune scăzută	JL	Protecție la presiune înaltă scăzută
E4	Protecția compresorului împotriva temperaturii de evacuare excesive	JE	Conducta de retur ulei este blocată
Ed	Protecție la temperatură scăzută a modului plăcii de control	JF	Conducta de retur a uleiului are scurgeri
F0	Performanță slabă a plăcii de bază a unității exterioare	JJ	Protecție la temperatură scăzută a apei intrate în sistem

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
F1	Eroare a senzorului de înaltă presiune	b1	Eroare a senzorului de temperatură exterioară ambientală
F2	Eroare a senzorului de temperatură a tubulaturii de admisie a schimbătorului de căldură în plăci	b2	Eroare a senzorului 1 pentru temperatura de dezghețare
F3	Eroare a senzorului de joasă presiune	b3	Eroare a senzorul 2 pentru temperatura de dezghețare
F4	Temperatură conductă de ieșire Eroare a senzorului de temperatură a tubulaturii de evacuare a schimbătorului de căldură în plăci	b4	Eroare a senzorului de temperatură la evacuarea lichidului de sub-răcire
F5	Eroare a senzorului 1 de temperatură la evacuare al compresorului	b5	Eroare a senzorului de temperatură la evacuarea gazului de sub-răcire
F6	Eroare a senzorului 2 de temperatură la evacuare al compresorului	b6	Eroare a senzorului de temperatură la admisia în separatorul gaz-lichid
F7	Eroare a senzorului 3 de temperatură la evacuare al compresorului	b7	Eroare a senzorului de temperatură la evacuarea din separatorul gaz-lichid

Manualul utilizatorului

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
F8	Eroare a senzorului 4 de temperatură la evacuare al compresorului	b8	Eroare a senzorului de umiditate exterioră
F9	Eroare a senzorului 5 de temperatură la evacuare al compresorului	b9	Eroare a senzorului de temperatură la evacuarea gazului din schimbătorul de căldură
FA	Eroare a senzorului 6 de temperatură la evacuare al compresorului	bA	Eroare a senzorului de temperatură pe returul de ulei
FC	Eroare a senzorului 2 de curent al compresorului	bH	Defecțiune a ceasului sistemului
FL	Eroare a senzorului 3 de curent al compresorului	bE	Defecțiune a senzorului de temperatură a tubulaturii de admisie al condensatorului
FE	Eroare a senzorului 4 de curent al compresorului	bF	Defecțiune a senzorului de temperatură al tubulaturii de evacuare al condensatorului
FF	Eroare a senzorului 5 de curent al compresorului	bJ	Senzorii de presiune înaltă și scăzută sunt conectați invers
FJ	Eroare a senzorului de curent al compresorului	bP	Eroare a senzorului 2 de temperatură pe returul de ulei
FP	Defecțiune a motorului în curent continuu	bU	Eroare a senzorului 3 de temperatură pe returul de ulei
FU	Eroare a senzorului 1 de temperatură maximă a compresorului	bb	Eroare a senzorului 4 de temperatură pe returul de ulei

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
Fb	Eroare a senzorului de temperatură maximă a compresorului	bd	Eroare a senzorului de temperatură la admisia aerului în sub-răcitor
Fd	Eroare a senzorului de temperatură al conductei de evacuare a schimbătorului de mod	bn	Eroare a senzorului de temperatură la admisia lichidului în sub-răcitor
Fn	Eroare a senzorului de temperatură al conductei de admisie a schimbătorului de mod	by	Eroare a senzorului de temperatură al apei la evacuare
Fy	Eroare a senzorului de temperatură al apei la admisie	P0	Eroare a plăcii de control a compresorului
J1	Protecție la supra-curent 1 a compresorului	P1	Defecțiune a plăcii de control a compresorului
J2	Protecție la supra-curent 2 a compresorului	P2	Protecție a alimentării plăcii de control a compresorului
J3	Protecție la supra-curent 3 a compresorului	P3	Protecție la resetarea modului plăcii de control a compresorului
J4	Protecție la supra-curent 4 a compresorului	H0	Eroare a plăcii de control a ventilatorului
J5	Protecție la supra-curent 5 a compresorului	H1	Defecțiune a plăcii de control a ventilatorului
J6	Protecție la supra-curent 6 a compresorului	H2	Protecție la alimentarea plăcii de control a ventilatorului
J7	Protecție a supapei cu 4 căi la purjare	GH	Protecție curent continuu/ alternativ fotovoltaice

Manualul utilizatorului

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
J8	Protecție la valori peste raportul de presiune al sistemului	—	—

6.1.2 Tabel coduri de eroare pentru unitatea interioară

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
L0	Eroare a unității interioare	dL	Eroare a senzorului de temperatură a aerului la evacuare
L1	Protecție ventilator interior	dE	Eroare a senzorului CO2 al unității interioare
L2	Protecție E-heater (rezistență electrică de încălzire)	db	Cod special: Cod de depanare în teren
L3	Protecție preaplin	dn	Eroare ansamblu de oscilare
L4	Eroare a alimentării cu energie a telecomenzii cu fir	dy	Eroare a senzorului de temperatură pentru apă
L5	Protecție împotriva înghețării	y1	Eroare a senzorului 2 de temperatură a țevii de admisie
L6	Conflict mod	y2	Eroare a senzorului 2 de temperatură a țevii de evacuare

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
L7	Eroare lipsă unitate interioară master (principală)	y3	Eroare a senzorului 2 de temperatură a țevii de mijloc
L8	Protecție împotriva energiei insuficiente	y7	Eroare a senzorului de temperatură a afluxului de aer proaspăt
L9	Eroare de setare a numărului de unități interioare controlate în grup	y8	Eroare a senzorului camerei de filtrare a interioarei
LA	Eroare de incompatibilitate a unităților interioare	y9	Eroare a senzorului camerei de filtrare a exterioarei
LH	Avertizare privind calitatea scăzută a aerului	yA	Eroare IFD
Lc	Eroare de incompatibilitate unitate exterioară-unitate interioară	yH	Eroare a senzorului de evacuare a aerului proaspăt
LF	Eroare de setare a supapei de deviație	yC	Eroare a senzorului de admisie a recirculării aerului
LJ	Setare greșită a comutatorului DIP pentru funcții	yL	Eroare a senzorului de temperatură a evacuării recirculării aerului
LP	Defectarea motorului cu PG (generator de impulsuri) la trecerea la zero a	yE	Eroare a comutatorului de nivel ridicat al lichidului
LU	Neconcordanță a unităților interioare comandate în grup în sistemul de recuperare a căldurii	yF	Eroare a comutatorului de nivel scăzut al lichidului

Manualul utilizatorului

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
Lb	Neconcordanță a unităților interioare comandate în grup în sistemul de dezumidificare cu preîncălzire	o0	Eroare a plăcii de control a motorului
Ld	Eroare a ventilatorului interioarei 2	o1	Tensiune joasă pe bara colectoare a unității interioare
Ln	Excepție de resetare a panoului portant al cadrului pentru aerul recirculat	o2	Tensiune ridicată pe bara colectoare a unității interioare
d1	Eroare a plăcii de circuite a unității interioare	o3	Protecția modului IPM al unității interioare
d3	Eroare a senzorului de temperatură ambientală	o4	Defecțiune la pornirea unității interioare
d4	Eroare a senzorului de temperatură al tubulaturii de admisie	o5	Protecție la supracurent a unității interioare
d5	Defecțiune a senzorului de temperatură al tubulaturii din mijloc	o6	Eroare la circuitul electric de detecție a curentului al unității interioare
d6	Eroare a senzorului de temperatură al tubulaturii de evacuare	o7	Protecție împotriva pierderii treptei la unitatea interioară
d7	Eroare a senzorului de umiditate	o8	Eroare de comunicare a plăcii de control a unității interioare

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
d8	Anomalie la temperatura apei	o9	Eroare de comunicare a unității interioare cu panoul de comandă principal (master)
d9	Eroare a blocului de scurt-circuit (cap jumper)	oA	Temperatură ridicată a modului unității interioare
dA	Eroare adresă hardware a unității interioare	oC	Eroare a circuitului de încărcare al unității interioare
dH	Eroare a plăcii de circuite a telecomenzii cu fir	ob	Eroare a senzorului de temperatură al modului unității interioare
dc	Eroare de setare a comutatorului DIP de capacitate	—	—

6.1.3 Tabel cu coduri de depanare

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
U2	Eroare de setare a codului de capacitate/ a blocului de scurt-circuit (cap jumper) al unității exterioare	C0	Comunicarea între unitatea interioară și unitatea exterioară și între unitatea interioară și telecomanda cu fir este defectuoasă

Manualul utilizatorului

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
U3	Protecție secvență faze a sursei de alimentare	C1	Eroare de comunicare a plăcii de control a valvei de expansiune
U4	Protecție împotriva lipsei de agent frigorific	C2	Eroare de comunicare între panoul de comandă principal (master) și panoul de control al compresorului inverter
U5	Adresă greșită a plăcii de control a compresorului	C3	Eroare de comunicare între panoul de controlul principal și panoul de control al ventilatorului inverter
U6	Alarmă supapă anormală	C4	Eroare unitate interioară lipsă
U7	Protecție răspuns DRED0 din rețea	C5	Alarma coliziune număr unități interioare proiectate
U8	Defecțiune a tubulaturii unității interioare	C6	Alarmă număr greșit de unități exterioare
U9	Defecțiune a tubulaturii unității exterioare	C7	Eroare de comunicare a schimbătorului de mod
UA	Protecție la supratensiune a barei colectoare în curent continuu, pe partea rețelei electrice	CH	Capacitatea nominală este prea mare
UH	Protecție la sub-tensiune a barei colectoare în curent continuu, pe partea rețelei electrice	CC	Eroare lipsă unitate principală (master) de comandă

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
UC	Unitatea interioară principală (master) este setată cu succes	CL	Capacitatea nominală este prea mică
UL	Setarea comutatorului DIP pentru funcționarea în regim de urgență a compresorului este eronată	CE	Eroare de comunicare între schimbătorul de mod și unitatea interioară
UE	Încărcarea cu agent frigorific este inefficientă	CF	Eroare unități interioare principale (master) multiple
UF	Eroare de indentificare a schimbătorului de mod al unității interioare	CJ	Adresele de sistem sunt incompatibile
UJ	Protecție F0 modul PV (fotovoltaic)	CP	Eroare telecomenzi cu fir principale (master) multiple
UP	Eroare a opririi de siguranță a modului de stocare termică	CU	Eroare de comunicare între unitatea interioară și receptorul telecomenzii
UU	Eroare pierderi la supapa de expansiune electronică a modului de stocare termică	Cb	Flux adrese IP al unităților
Ub	Protecție fără eroare de oprire a modului de stocare termică	Cd	Defecțiuni de comunicare între schimbătorul de mod și unitatea exterioară

Manualul utilizatorului

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
Ud	Eroare la placa de control pentru conectarea la rețeaua de alimentare	Cn	Eroare rețea interioară și exterioară la schimbătorul de mod
Un	Eroare de comunicare între placa de control pentru conectarea la rețea și panoul de comandă principal (master)	Cy	Eroare de comunicare lipsă master pentru schimbătorul de mod
Uy	Protecție la supraîncălzire a modului PV (fotovoltaic)	—	—

6.1.4 Tabel cu coduri de stare

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
A0	Unitatea așteaptă depanarea	Ay	Stare ecranare
A1	Verificați parametrii de funcționare ai compresorului	n3	Dezghețare obligatorie
A2	Recuperare post-vânzare a agentului frigorific	q5	Setarea unităților obișnuite și a unităților de încălzire foarte sensibile
A3	Dezghețare	q7	Selectare grade Celsius sau Fahrenheit
A4	Recirculare ulei	q8	Revizuirea valorii b a protecției la temperaturi scăzute pe evacuare

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
A5	Testare online	q9	Setarea modului de dezghețare
A8	Modul de pompare cu pompă de vid	qL	Setarea presiunii statice
A9	Operare în modul Setback	qE	Mod de operare EVI
AH	Încălzire	qF	Mod de răcire obligatorie al sistemului
AC	Răcire	qp	Setarea zonei de export a unității PV GMV (VRF fotovoltaic)
AF	Ventilator	qU	Configurarea sistemului pentru tensiunea din rețea
AJ	Notificare de curățare a filtrului	qb	Setarea temperaturii anti-condensare
AU	Oprire urgentă de la distanță	qd	Setarea gradului de super-răcire țintă al unității exterioare
Ab	Oprire de urgență	qn	Setări de conectare la rețeaua fotovoltaică
Ad	Restricție de funcționare	qy	Modul de funcționare al rezistenței de încălzire a compresorului
An	Stare de blocare	—	—

6.2 Tabel coduri de afișaj pentru unitatea U-Match

6.2.1 Tabel coduri de eroare pentru unitatea exterioară

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
E4	Protecție la descărcare	LA	Eroare ventilator exterior 2
H4	Protecție la suprasarcină	L3	Eroare ventilator exterior 1
PA	Protecție la curent alternativ a unității exterioare	E3	Protecție a sistemului la presiune scăzută
H5	Protecție a modului la curent	E1	Protecție a sistemului la presiune înaltă
P8	Protecție a modului la temperatură	U3	Eroare cădere de tensiune a barei colectoare în curent continuu
E2	Protecție la îngheț	U5	Eroare de detecție curent la nivelul întregii unități
L9	Protecție la putere ridicată	PU	Eroare încărcare condensator
U2	Pierdere fază/ Inversare faze/ Defazare compresor	U1	Eroare de detecție a fazelor circuitului de curent al compresorului
HC	Eroare la supra-curent PFC (corecție factor de putere))	H7	Nesincronizare compresor
PH	Protecție la înaltă tensiune ridicată a barei colectoare în curent continuu	HE	Protecție împotriva demagnetizării compresorului
PL	Protecție la joasă tensiunea barei colectoare în curent continuu	LE	Calarea compresorului

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
Lc	Defecțiune la pornire	P6	Eroare de comunicare a plăcii de comandă
P0	Resetare a modului plăcii de comandă	P5	Supracurent a curentului de fază al compresorului
LF	Supraturare	PP	Eroare tensiune alimentare în curent continuu
C8	Eroare a comutatorului DIP /a blocului de scurt-circuit (jumper cap) al compresorului	Uo	Temperatură ambientală exterioară anormală (încălzire la temperatură ambientală prea ridicată sau răcire la temperatură ambientală prea scăzută)
PF	Eroare a senzorului de temperatură ambientală al plăcii de comandă	b5	Eroare a senzorului de temperatură al supapei pentru lichid
P9	Protecție contactor în curent alternativ	b7	Eroare a senzorului de temperatură al supapei pentru gaze
PE	Protecție la schimbarea temperaturii	A5	Eroare a senzorului de temperatură al conductei de admisie a condensatorului exterioarei
Pd	Protecție conexiune senzor (senzorul de curent nu a fost conectat la faza U sau faza V corespunzătoare)	A7	Eroare a senzorului de temperatură al conductei de evacuare a condensatorului exterioarei
e3	Eroare a senzorului de joasă presiune	A4	Eroare a senzorului de temperatură a agentului frigorific

Manualul utilizatorului

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
C7	Eroare a senzorului conductei de mijloc a exterioarei	A3	Defecțiune a rezistenței de încălzire a agentului frigorific a unității exterioare
E1	Eroare comutator 2 de înaltă presiune	A2	Eroare provocată de aderența releului rezistenței de încălzitoare a agentului frigorific al unității exterioare
C9	Eroare a cipul de stocare a plăcii de control a compresorului	E6	Eroare de comunicare între exterioară și interioară
Ad	Protecție împotriva defazării ventilatorului interioare	C4	Eroare a blocului de scurt-circuit (cap jumper) al exterioarei
AE	Eroare a circuitului de detecție a curentului al ventilatorului exterioare	dJ	Protecție a secvenței fazei în curent alternativ (pierdere fază sau inversare fază)
Ac	Defecțiune la pornirea ventilatorului exterioare	e1	Eroare senzor de înaltă presiune
AJ	Protecție împotriva nesincronizării ventilatorului exterioare	UL	Protecție la supracurent a ventilatorului exterioare
EL	Oprire de urgență a funcționării	A1	Protecția modului IMP al ventilatorului exterioare
oE	Alte erori la compresor	C6	Eroare a senzorului de temperatură la evacuare
dc	Eroare a senzorului de temperatură la aspirație a compresorului	C3	Eroare a senzorului de temperatură la conducta de mijloc a condensatorului exterioare

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
P7	Eroare a circuitului senzorului de temperatură al modulului	U7	Eroare la comutarea supapei cu patru căi
U8	Eroare a semnalului de trecere prin zero	Cd	Nivel de tensiune anormal la portul selectat
F3	Eroare a senzorului de temperatură ambientală exterioară	EE	Eroare de scriere și citire a cipului de memorie
E3	Protecție la deficitul de agent frigorific	—	—

6.2.2 Tabel coduri de eroare pentru unitatea interioară

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
E0	Eroare a ventilatorului interioarei	L1	Eroare a senzorului de umiditate interioară
qA	Eroare a circuitului de detecție a curentului a plăcii de control a ventilatorului inverter al interioarei	qC	Eroare de comunicare între placa de control centrală a ventilatorului inverter al interioarei
C1	Eroare a senzorului de temperatură ambientală interioară	qd	Protecție la temperaturi ridicate a modului plăcii de control al ventilatorului inverter al interioarei
C2	Eroare la senzorul de temperatură medie al evaporatorului interioarei	qE	Eroare a senzorului de temperatură al modului plăcii de control a ventilatorului inverter al interioarei

Manualul utilizatorului

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
E9	Protecție pre-plin unitate interioară	qF	Eroare a cipului de stocare a plăcii de control a ventilatorului inverter al interioarei
CJ	Eroare a blocului de scurt-circuit (cap jumper) al interioarei	qH	Eroarea circuitului de încărcare al plăcii de control a ventilatorului inverter al interioarei
q3	Protecție modul IPM al plăcii de control a ventilatorului inverter al interioarei	qL	Protecție la tensiune de alimentare în curent alternativ anormală a plăcii de control a ventilatorului inverter al interioarei
q0	Protecție la tensiune scăzută sau eroare la cădere de tensiune a barei colectoare în curent continuu a plăcii de control a ventilatorului inverter al interioarei	qo	Eroarea senzorului de temperatură al cutiei electrice a motorului ventilatorului inverter al interioarei
q1	Protecție la înaltă tensiune a barei colectoare de curent continuu a plăcii de control a ventilatorului inverter al interioarei	qp	Protecție la trecerea prin zero a alimentării în curent alternativ a plăcii de control a ventilatorului inverter al interioarei
q2	Protecție (pe partea de intrare) la curent alternativ a ventilatorului inverter al interioarei	C0	Eroare de comunicare între unitatea interioară și telecomanda cu fir

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
q4	Protecția PFC (corecția factorului de putere) a plăcii de control a ventilatorului inverter al interioarei	qb	Protecția împotriva nesincronizării ventilatorului inverter al interioarei
q5	Defecțiune la pornirea ventilatorului inverter al interioarei	CP	Eroarea panourilor de comandă cu fir master multiple
q6	Protecție împotriva defazării ventilatorului inverter al interioarei	L5	Protecție la supracurent la alimentarea cu energie a telecomenzii cu fir
q7	Resetarea modului plăcii de control a ventilatorului inverter al interioarei	L7	Neconcordanță la seria de interioare controlate în grup
q8	Protecție la supracurent a ventilatorului inverter al interioarei	CE	Eroarea senzorului de temperatură al telecomenzii cu fir
q9	Protecție la alimentare a ventilatorului inverter al interioarei	dH	Eroarea plăcii de circuite a telecomenzii cu fir
L4	Defecțiune la circuitul de alimentare cu energie al telecomenzii cu fir	Lb	Interioară controlată în grup Neconcordanță a sistemului de dezumidificare la încălzire
L6	Interioară controlată în grup Neconcordanță de cantitate	—	—

6.2.3 Tabel cu coduri de stare

Cod de eroare	Conținut	Cod de eroare	Conținut
CL	Auto-curățare	d1	DRED Mod de operare 1
Fo	Mod de reciclare agent de răcire	d2	DRED Mod de operare 2
H1	Stare de dezghețare normală	d3	DRED Mod de operare 3



GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI

Adresa: West Jinji Rd, Qianshan, Zhuhai, Guangdong, China, 519070

Tel: (+86-756) 8522218

Fax: (+86-756) 8669426

E-mail: global@cn.gree.com www.gree.com



600005064092