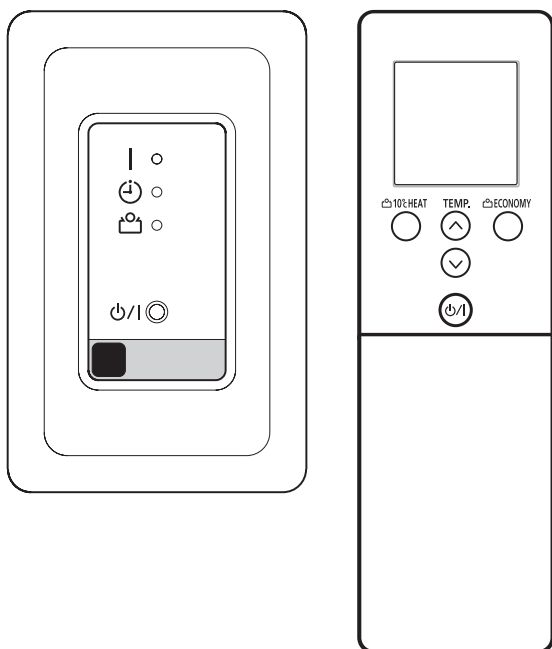


AER CONDIȚIONAT PIESE OPTIONALE

MANUAL DE INSTALARE

Unitatea receptor IR (pentru conducta de aer)
Numai pentru personalul de service autorizat.

Română



MANUAL DE INSTALARE

PARTEA Nr. 9378626072


Unitatea receptor IR (pentru conducta de aer)


Cuprins

1. MĂSURI DE SIGURANȚĂ	1
2. ACCESORII	1
3. PIESE OPTIONALE	2
4. FUNCȚII ȘI DIMENSIUNI	2
5. SELECTAREA LOCULUI DE INSTALARE	2
6. INSTALAREA UNITĂȚII RECEPTOARE	
6.1. Selectați schema de cablare	3
6.2. Selectați metoda de instalare	3
7. CABLARE	3
8. PORNIREA ALIMENTĂRII DE CURENT	4
9. SETAREA TELECOMENZII	
9.1. Introduceți bateriile (R03/LR03 x 2)	4
9.2. Instalarea suportului telecomenzii	4
10. SETAREA FUNCȚIILOR	5
11. SELECTAREA CODULUI PERSONALIZAT AL TELECOMENZII	5
12. EFECTUAREA TESTULUI	5
13. CODURI DE EROARE	6

1. MĂSURI DE SIGURANȚĂ






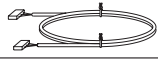

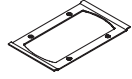

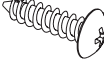
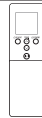


- Oferiți-i clientului spre păstrare acest manual de instalare, întrucât este necesar la întreținerea ori mutarea aparatului de aer condiționat sau unității receptoare.

 AVERTISMENT	Acest marcaj indică procedurile care, dacă nu sunt executate corect, ar putea provoca decesul sau rănirea gravă a utilizatorului.
<ul style="list-style-type: none">• Nu atingeți niciodată componentele electrice imediat după întreruperea alimentării de curent. Se poate produce un șoc electric. Așteptați întotdeauna 5 minute de la întreruperea alimentării înainte de a atinge componentele electrice.• Pentru ca aparatul de aer condiționat să funcționeze corespunzător, instalați-l așa cum se indică în acest manual de montaj.• Lucrările de instalare trebuie executate conform normelor naționale de cablare, numai de către personalul autorizat.• Nu tăiați, nu scurtați și nici nu prelungiți cablul la reperate standard.• Nu alimentați cu curent până la finalizarea tuturor lucrărilor de instalare.	

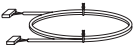
 PRUDENȚĂ	Acest marcaj indică procedurile care, dacă nu sunt executate corect, ar putea provoca vătămarea utilizatorului sau pagube materiale.
<ul style="list-style-type: none">• Nu cablați unitatea receptoare împreună cu cablurile conectoare, transmițătoare, cele ale telecomenzii, cablurile magistrale și de alimentare ale unităților interioară și exterioară, nici în paralel cu acestea. Acest lucru ar putea provoca disfuncționalități.• Nu instalați cablul unității receptoare în apropierea unei surse de unde electromagnetice.• Nu îl instalați acolo unde există pericolul de scurgeri de gaz inflamabil.• Nu îl instalați în apropierea surselor de căldură sau aburi.	

2. ACCESORII

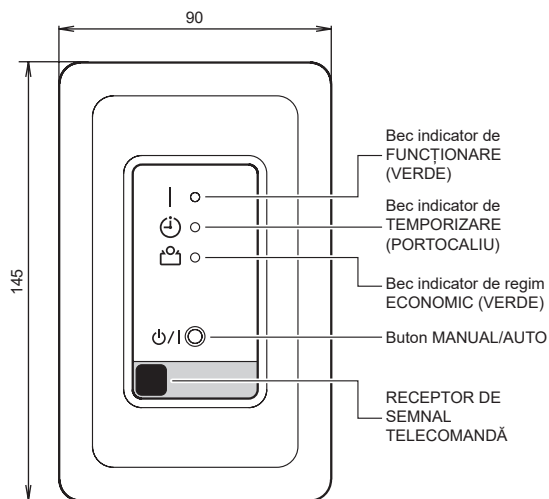
Sunt furnizate următoarele piese pentru instalare.
Utilizați-le în mod corect.

Nume și formă	Cant.	Utilizare
Manual de instalare 	1	Acest manual
Manual de utilizare 	1	Carte tehnică
Unitate receptoare 	1	Pentru primirea semnalului de la telecomandă
Capac 	1	Pentru acoperirea unității receptoare
Izolație 	1	Pentru protejarea de praf a plăcii electronice
Firul A al unității receptoare 5 m 	1	Pentru conectarea firului B al unității receptoare la aceasta
Firul B al unității receptoare 0,2 m 	1	Pentru conectarea firului A al unității receptoare la placa electronică a unității interioare
Suport (capac) 	1	Pentru fixarea unității receptoare pe perete sau tavan
Șurub (M3 x 12 mm) 	2	Pentru instalarea suportului telecomenzii pe perete
Șurub (M4 x 20 mm) 	2	Pentru instalarea unității receptoare pe perete sau tavan
Telecomandă 	1	Pentru operarea aparatului de aer condiționat
Baterie (R03/LR03) 	2	Pentru telecomandă
Suportul telecomenzii 	1	Se va utiliza ca suport al telecomenzii

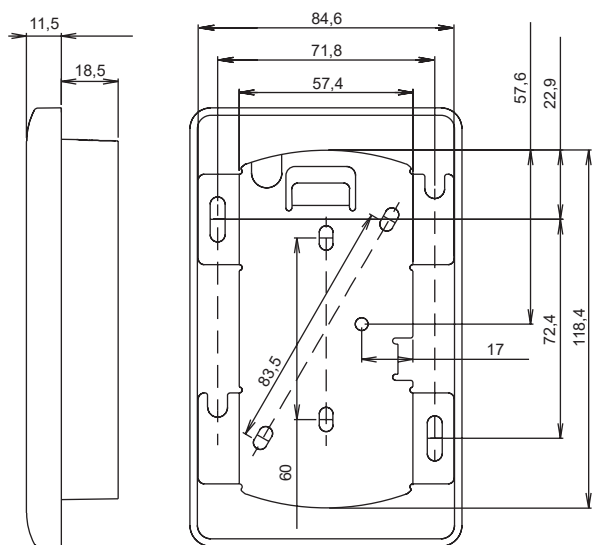
3. PIESE OPTIONALE

Nume și formă	Cant.	Utilizare	Piesa nr.
Firul C al unității receptoare 10 m 	1	Pentru prelungirea firului unității receptoare	9710358012

4. FUNCȚII ȘI DIMENSIUNI



Dimensiuni

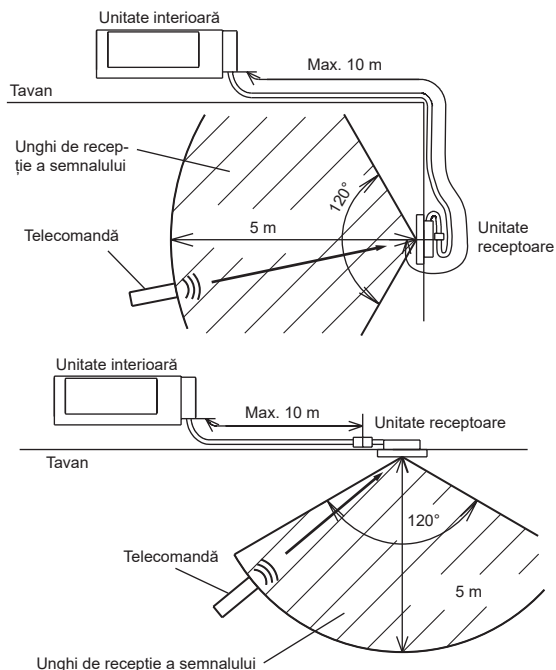


Unitate: mm

5. SELECTAREA LOCULUI DE INSTALARE

Adresați-vă clientului pentru a determina locul de instalare, conform celor ce urmează:

- (1) Se poate prelungi cablul unității receptoare până la maximum 10 m. (Pentru a prelungi firul, achiziționați firul C opțional al unității receptoare.)
- (2) Unghiul de recepție al semnalului primit de unitatea receptoare este indicat în figurile de mai jos.
- (3) Nu instalați unitatea receptoare în apropierea unei surse de lumină fluorescentă. (Unitatea trebuie să se situeze la cel puțin 1 m distanță de orice sursă de lumină.)
- (4) Nu instalați unitatea receptoare într-un loc unde va fi expusă direct luminii solare.
- (5) Nu instalați unitatea receptoare într-un loc unde va fi expusă direct fluxului de aer al unității interioare.



6. INSTALAREA UNITĂȚII RECEPTOARE

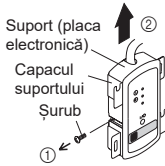
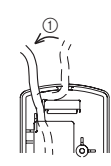
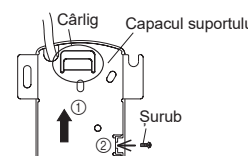
⚠ PRUDENȚĂ

- Nu puneți mâna direct pe placa electronică a unității receptoare sau pe piesele acesteia.
- Dacă materialul din care este fabricat peretele sau tavanul este slab, fixarea capacului suportului cu șuruburi la reperele standard poate fi necorespunzătoare. În acest caz, trebuie să aveți la dispoziție șuruburi adecvate pentru materialul din care este fabricat peretele sau tavanul și să îl fixați cu acestea.

6.1. Selectați schema de cablare

Schema A Din partea de sus a unității receptoare: Nu sunt necesare alte lucrări.

Schema B Din partea din spate a unității receptoare: Executați următoarea procedură pentru a trece cablurile prin spatele unității receptoare.

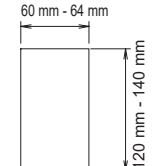
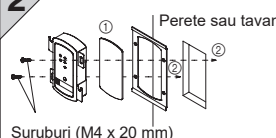
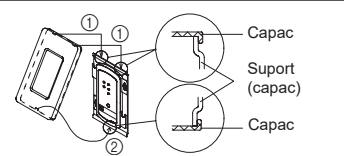
 <p>1 Scoateți șurubul. 2 Scoateți suportul (placa electronică) din capacul suportului.</p>	 <p>1 Rotați cablurile așa cum se indică în figură.</p>
 <p>1 Puneți la loc capacul suportului. (Aveți grijă să agățați cârligul de pe capacul suportului pe suport [placa electronică].) 2 Fixați suportul (placa electronică) cu șurubul.</p>	

6.2. Selectați metoda de instalare

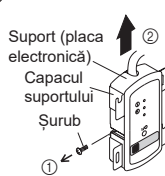
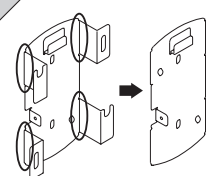
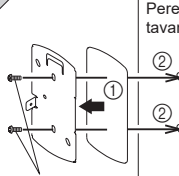
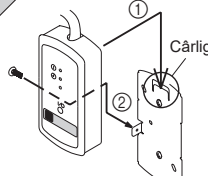
Metoda 1 Unitatea receptoare este încăstrată în perete sau tavan: Consultați capitolul „I. Încăstrarea unității receptoare.”

Metoda a 2-a Unitatea receptoare este atașată pe perete sau tavan: Consultați capitolul „II. Atașarea unității receptoare.”

I. Încăstrarea unității receptoare (schema de cablare A sau B)

	 <p>Șuruburi (M4 x 20 mm)</p>
<p>1 Dați o gaură în perete sau tavan. (Adâncime: cel puțin 25 mm)</p>	<p>1 Atașați izolația la capacul suportului. 2 Atașați capacul suportului și suportul (capacul) pe perete sau tavan cu șuruburile (furnizate împreună cu repera standard).</p>
 <p>Capac Suport (capac) Capac</p>	
<p>1 Instalați capacul. Agățați cele două protuberanțe din partea de sus a capacului pe suport (capac), iar apoi agățați protuberanța de pe partea de jos a capacului pe suport (capac). 2 Aveți grijă să nu rămână niciun spațiu între capac și perete sau tavan.</p>	

II. Atașarea unității receptoare (schema de cablare A)

 <p>1 Scoateți șurubul. 2 Scoateți suportul (placa electronică) din capacul suportului.</p>	 <p>1 Decupați protuberanțele din zonele indicate prin ○ și aruncați porțiunile decupate. (Aveți grijă să nu vă răniți de marginile tăieturilor capacului suportului.)</p>
 <p>Șuruburi (M4 x 20 mm)</p> <p>1 Atașați izolația la capacul suportului. 2 Fixați capacul suportului de perete sau tavan cu șuruburile (furnizate împreună cu repera standard).</p>	 <p>1 Puneți la loc capacul suportului. (Aveți grijă să fie prins cârligul de pe capacul suportului de suport [placa electronică].) 2 Fixați suportul (placa electronică) cu șurubul.</p>

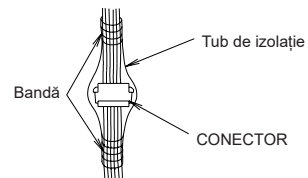
7. CABLARE

⚠ AVERTISMENT

- Înainte de a începe să lucrați, asigurați-vă că unitatea interioară nu este conectată la curent.
- Strângeți întotdeauna învelișul exterior al cordonului de legătură cu clema cordonului. (dacă izolatorul se freacă, se poate produce o scurgere de curent.)

⚠ PRUDENȚĂ

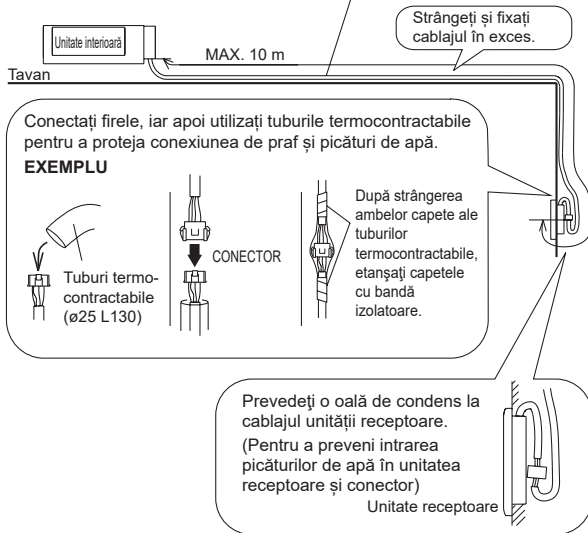
- Nu puneți mâna pe placa electronică a unității interioare sau pe piesele acesteia.
- Când fixați cablurile, evitați cu grijă să atingeți marginea unității interioare sau cutia de comandă.
- Instalați firele telecomenzii fără să le atingeți direct cu mâna.
- Aveți grijă să creați prin înfășurare un tub de izolație cu grosimea de minim 1 mm la punctul de conectare a firului A al unității receptoare cu firul B al acesteia.



PROCEDURĂ

Pentru a afla mai multe detalii, consultați manualul de instalare al fiecărei unități interioare.

Dacă lungimea firului este de 10 m, înlocuiți-l cu firul C al unității receptoare (piese opționale).
Firul A al unității receptoare are 5 m



8. PORNIREA ALIMENTĂRII DE CURENT

- 1 Puneți întrerupătorul pe poziția pornit.
- 2 Verificați dacă becul indicator de funcționare și cel indicator al temporizatorului luminează intermitent, rar, în alternanță.
 - Dacă a fost activată funcția de repornire automată, aparatul de aer condiționat va începe imediat să funcționeze conform setărilor dinainte de a-l deconecta de la alimentare.
 - Dacă s-a produs o eroare, becurile unității receptoare vor lumina intermitent rapid pentru a arăta codul de eroare. (Consultați 13 din acest manual de instalare)

9. SETAREA TELECOMENZII

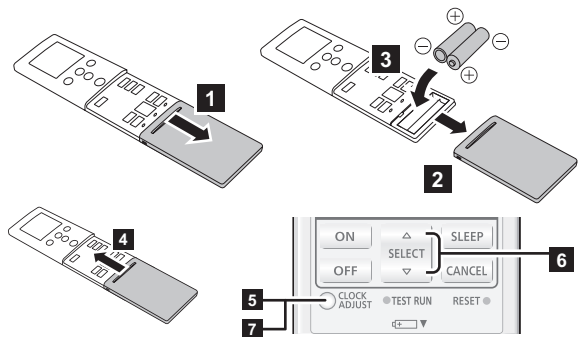
9.1. Introduceți bateriile (R03/LR03 × 2)

⚠️ AVERTISMENT

- Aveți grijă ca bebelușii și copiii mici să nu înghită accidental bateriile.

⚠️ PRUDENȚĂ

- Nu încercați să reîncărcați bateriile.
- Nu utilizați baterii care au fost reîncărcate după descărcare.
- Dacă nu utilizați telecomanda timp îndelungat, scoateți bateriile pentru a evita posibilele scurgeri și distrugerea unității.
- Dacă lichidul de scurgere al bateriilor intră în contact cu pielea, ochii sau gura, spălați-vă imediat cu apă din abundență și adresați-vă medicului.
- Bateriile uzate trebuie scoase imediat și aruncate în mod corespunzător, fie într-un recipient de colectare pentru baterii, fie depuse la autoritatea responsabilă cu deșeurile de acest tip.



- 5 Apăsăți butonul „CLOCK ADJUST” (REGLARE CEAS) pentru a începe să reglați ceasul.
- 6 Reglați ora apăsând butonul „SELECT (Δ∇)” (SELECTARE).
*Apăsând butoanele „TEMP. (Λ∨)”, puteți schimba indicarea orei de la un afișaj cu 24 ore la unul cu 12 ore.
Apăsând Δ sau ∇, se va modifica valoarea cu câte un minut.
Ținând apăsat pe Δ sau pe ∇, se va modifica valoarea cu câte 10 minute.
- 7 Pentru finalizare, apăsați din nou butonul „CLOCK ADJUST” (REGLARE CEAS) în apropiere de unitatea interioară. Este posibil ca setările să nu se transmită corect dacă se apasă de la distanță.

Observații:

- Utilizați numai tipurile de baterii indicate.
- Nu amestecați tipuri diferite de baterii sau bateriile noi cu cele uzate.
- Bateriile pot fi utilizate aproximativ 1 an în condiții normale de întreținere.
- Dacă se scurtează în mod vizibil raza telecomenzii sau dacă afișajul apare mai slab sau greu de văzut, înlocuiți bateriile și apăsați butonul „RESET” (RESETARE) așa cum se indică la pagina 4.

9.2. Instalarea suportului telecomenzii

Verificați dacă unitatea interioară recepționează corect semnalul telecomenzii, iar apoi instalați suportul ei.

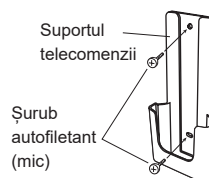
⚠️ PRUDENȚĂ

Nu instalați suportul telecomenzii în următoarele condiții:

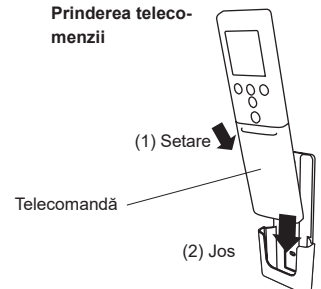
- În locuri expuse direct luminii solare
- În poziții în care ar fi afectate de căldura de la o sobă sau un radiator

- Instalați telecomanda la maximum 5 m distanță de receptorul semnalului telecomenzii. După instalarea telecomenzii, verificați dacă funcționează corect.
- Instalați suportul telecomenzii pe un perete, stâlp etc. cu șurubul autofiletant.

Fixarea suportului telecomenzii



Prinderea telecomenzii



10. SETAREA FUNCȚIILOR

Executați „SETAREA FUNCȚIILOR” conform condițiilor de instalare, utilizând telecomanda.

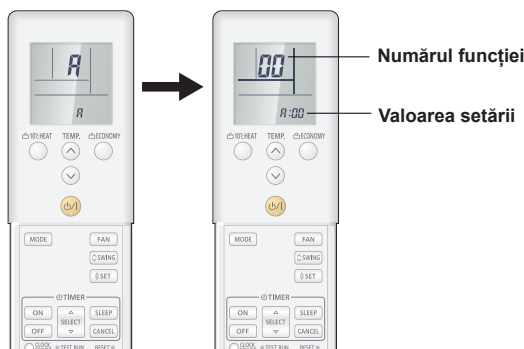
PRUDENȚĂ

- Verificați că au fost finalizate lucrările de cablare a unității exterioare.
- Verificați că este pus capacul incintei electrice pe unitatea exterioară.

- Această procedură schimbă setările funcțiilor utilizate pentru a comanda unitatea interioară în funcție de condițiile de instalare. Dacă setările sunt incorecte, este posibil ca unitatea interioară să nu funcționeze corect.
- După pornire, executați „SETAREA FUNCȚIILOR” conform condițiilor de instalare, utilizând telecomanda.
- Pentru setări, se poate face alegerea între următoarele două: Numărul funcției sau valoarea setării.
- Setările nu se vor modifica dacă se selectează numere sau valori ale setărilor nevalide.
- Când utilizați telecomanda cu fir (opțională) consultați manualul de instalare furnizat cu telecomanda.

Selectarea numărului funcției și valorii setării

- (1) Ținând apăsată simultan butoanele „ECONOMY” și „TEMP.” (Λ), apăsați butonul „RESET” (RESETARE) pentru a intra în modul de setare a funcțiilor.
- (2) Apăsați butonul „10°C HEAT” (ÎNCĂLZIRE LA 10 °C)



- (3) Apăsați butoanele „TEMP.” (Λ / √) pentru a selecta numărul funcției. (Apăsați butonul „10°C HEAT” (ÎNCĂLZIRE LA 10 °C) pentru a trece de la cifra din stânga la cea din dreapta.)
- (4) Apăsați butonul „ECONOMY” pentru a configura valoarea setării. (Apăsați din nou butonul „ECONOMY” pentru a vă reîntoarce la selectarea numărului funcției.)
- (5) Apăsați butoanele „TEMP.” (Λ / √) pentru a selecta valoarea setării. (Apăsați butonul „10°C HEAT” (ÎNCĂLZIRE LA 10 °C) pentru a trece de la cifra din stânga la cea din dreapta.)
- (6) Apăsați butonul „MODE” (MOD) o singură dată pentru a trimite informațiile de setare a funcției. Verificați dacă se aude un semnal sonor.
- (7) În continuare, apăsați o dată butonul „Pornire/Oprire (ϕ/|)” pentru a fixa setarea funcției. Verificați dacă se aude un semnal sonor.
- (8) Apăsați butonul „RESET” (RESETARE) pentru a ieși din modul de setare a funcției.
- (9) După finalizarea SETĂRII FUNCȚIEI, trebuie neapărat să opriți alimentarea la curent și să o porniți din nou.

PRUDENȚĂ

- După oprirea alimentării la curent, așteptați cel puțin 30 secunde înainte de o reporni. Setarea funcției nu se activează decât dacă se oprește alimentarea la curent și apoi se repornește.

Codul personalizat al telecomenzii

(Numai pentru telecomenzile fără fir)

Codul personalizat al unității interioare poate fi modificat. Selectați codul personalizat corespunzător.

(♦... Setare din fabrică)

Descrierea setării	Numărul funcției	Valoarea setării
♦	A	00
	B	01
	C	02
	D	03

Detaliile funcției

Pentru a modifica setările funcției, consultați manualul de instalare al unității interioare.

11. SELECTAREA CODULUI PERSONALIZAT AL TELECOMENZII

Când se instalează două sau mai multe aparate de aer condiționat în aceeași cameră, iar telecomanda acționează un alt aparat de aer condiționat decât cel pe care doriți să îl configurați, modificați codul personalizat al telecomenzii pentru a acționa cu telecomanda numai aparatul de aer condiționat pe care doriți să îl configurați (sunt posibile 4 selecții).

Când sunt instalate două sau mai multe aparate de aer condiționat în aceeași cameră, contactați firma de la care le-ați cumpărat pentru a configura codurile personalizate ale lor.

Selectarea codului personalizat al telecomenzii

Urmați pașii de mai jos pentru a selecta codul personalizat al telecomenzii.

(Rețineți că aparatul de aer condiționat nu poate primi semnal dacă nu a fost configurat pentru codul personalizat corespunzător.)

- (1) Apăsați butonul „Pornire/Oprire (ϕ/|)” până când se afișează numai ceasul pe afișajul telecomenzii.
- (2) Apăsați butonul „MODE” (MOD) timp de cel puțin 5 secunde pentru a se afișa codul personalizat actual (configurat inițial la A).
- (3) Apăsați butoanele „TEMP.” (Λ / √) pentru a modifica codul personalizat în secvența A→B→C→D. Potriviiți codul de pe afișaj cu codul personalizat al aparatului de aer condiționat.
- (4) Apăsați din nou butonul „MODE” (MOD) pentru a vă întoarce la afișajul ceasului. Codul personalizat se va modifica.



- Dacă nu apăsați niciun buton timp de 30 secunde de la afișarea codului personalizat, sistemul revine la afișajul inițial al ceasului. În acest caz, trebuie să reluați din nou de la pasul 1.
- Codul personalizat al aparatului de aer condiționat este setat la A înainte de a fi expediat.

12. EFECTUAREA TESTULUI

Elemente de controlat

- (1) Fiecare buton de pe unitatea de telecomandă funcționează normal?
 - (2) Fiecare bec luminează normal?
 - (3) Fantele de direcționare a fluxului de aer funcționează normal?
 - (4) Drenajul este normal?
 - (5) Apare vreun zgomot anormal sau se simt vibrații în timpul funcționării?
- Nu faceți un test prelungit al aparatului de aer condiționat.

[Metoda de utilizare]

- Pentru a afla metoda de utilizare, consultați manualul de operare.
- În funcție de temperatura camerei, este posibil ca unitatea exterioară să nu funcționeze. În acest caz, continuați să țineți apăsat butonul „MANUAL AUTO” de pe unitatea interioară mai mult de 10 secunde. Becul indicator de FUNCȚIONARE și cel de TEMPORIZARE vor începe să lumineze intermitent simultan cât timp durează testul de răcire. Apoi va începe testul de încălzire, în aproximativ 3 minute, atunci când se selectează ÎNCĂLZIRE prin acționarea telecomenzii [numai la modelele cu ciclu inversat]. (Urmați instrucțiunile din manualul de utilizare pentru acționarea telecomenzii.)
- Pentru a încheia testul, apăsați butonul „Pornire/Oprire (ϕ/|)” de pe telecomandă. (Dacă aparatul de aer condiționat funcționează prin apăsarea butonului de „TEST RUN” (EFECTUARE TEST), becurile de FUNCȚIONARE și TEMPORIZARE vor lumina intermitent, lent, simultan.)

13. CODURI DE EROARE

Dacă utilizați o telecomandă cu fir, vor apărea codurile de eroare pe afișajul telecomenzii. Dacă utilizați o telecomandă fără fir, becul de pe unitatea receptoare cu infraroșii va afișa codurile de eroare prin modele luminoase intermitente. Consultați modelele de aprindere intermitentă a becurilor, precum și codurile erorilor din tabelul de mai jos.

Un afișaj de eroare apare numai în timpul funcționării.

Afișaj de eroare				Descriere
Becul de FUNCȚIONARE (verde)	Becul de TEM-PORIZARE (portocaliu)	Becul de funcționare în regim ECONOMIC (verde)	Cod de eroare la telecomenzile cu fir	
●(1)	●(1)	◇	11	Eroare de comunicare în serie
●(1)	●(2)	◇	12	Eroare de comunicare la telecomanda cu fir
●(1)	●(5)	◇	15	Test nefinalizat Eroare de reglare automată a fluxului de aer
●(1)	●(6)	◇	16	Eroare de conectare a plăcii electronice la transmisia unității periferice
●(1)	●(8)	◇	18	Eroare de comunicare cu unitatea exterioară
●(2)	●(1)	◇	21	Eroare de setare a numărului unității sau adresei circuitului de răcire [Multi simultan]
●(2)	●(2)	◇	22	Eroare de capacitate a unității interioare
●(2)	●(3)	◇	23	Eroare de combinare
●(2)	●(4)	◇	24	• Eroare a numărului de conectare a unității (unitate interioară secundară) [Multi simultan] • Eroare a numărului de conectare (unitatea interioară sau cea de ramificație) [Multiflexibil]
●(2)	●(6)	◇	26	Eroare de setare a adresei unității interioare
●(2)	●(7)	◇	27	Eroare de setare a unității primare, a unității secundare [Multisimultan]
●(2)	●(9)	◇	29	Eroare a numărului unității conectate la sistemul telecomenzii cu fir
●(3)	●(1)	◇	31	Eroare de întrerupere a alimentării de curent
●(3)	●(2)	◇	32	Eroare a informațiilor despre modelul plăcii electronice a unității interioare
●(3)	●(3)	◇	33	Eroare de detectare a consumului electric al motorului unității interioare
●(3)	●(5)	◇	35	Eroare la comutarea manual/automat

Afișaj de eroare			Cod de eroare la telecomenzile cu fir	Descriere
Becul de FUNCȚIONARE (verde)	Becul de TEM-PORIZARE (portocaliu)	Becul de funcționare în regim ECONOMIC (verde)		
●(3)	●(9)	◇	39	Eroare la alimentarea de curent a unității interioare pentru motorul ventilatorului
●(3)	●(10)	◇	3A	Eroare la circuitul de comunicație al unității interioare (telecomandă cu fir)
●(4)	●(1)	◇	41	Eroare la senzorul de temperatură a camerei
●(4)	●(2)	◇	42	Eroare la senzorul de temperatură medie a schimbătorului de căldură al unității interioare
●(4)	●(4)	◇	44	Eroare la senzorul prezenței umane
●(5)	●(1)	◇	51	Eroare la motorul ventilatorului unității interioare
●(5)	●(3)	◇	53	Eroare la pompa de drenare
●(5)	●(7)	◇	57	Eroare la clapetă
●(5)	●(15)	◇	5U	Eroare la unitatea interioară
●(6)	●(1)	◇	61	Eroare de fază inversată/absentă și de cablare a unității exterioare
●(6)	●(2)	◇	62	Eroare de informații despre modelul plăcii electronice principale a unității exterioare sau eroare de comunicare
●(6)	●(3)	◇	63	Eroare la invertor
●(6)	●(4)	◇	64	Eroare la filtrul activ, eroare la circuitul PFC
●(6)	●(5)	◇	65	Eroare la borna L de variație
●(6)	●(8)	◇	68	Eroare de creștere a temperaturii rezistenței ce limitează curentul de anclanșare la unitatea exterioară
●(6)	●(10)	◇	6A	Eroare de comunicare la afișajul microcalculatoarelor plăcii electronice
●(7)	●(1)	◇	71	Eroare la senzorul temperaturii de evacuare
●(7)	●(2)	◇	72	Eroare la senzorul de temperatură a compresorului

Afișaj de eroare			Cod de eroare la telecomenzile cu fir	Descriere
Becul de FUNCȚIONARE (verde)	Becul de TEM-PORIZARE (portocaliu)	Becul de funcționare în regim ECONOMIC (verde)		
●(7)	●(3)	◇	73	Eroare la senzorul de temperatură a lichidului schimbătorului de căldură al unității exterioare
●(7)	●(4)	◇	74	Eroare la senzorul temperaturii exterioare
●(7)	●(5)	◇	75	Eroare la senzorul de temperatură a gazului de aspirație
●(7)	●(6)	◇	76	<ul style="list-style-type: none"> Eroare la senzorul de temperatură al robinetului cu 2 căi Eroare la senzorul de temperatură al robinetului cu 3 căi
●(7)	●(7)	◇	77	Eroare la senzorul de temperatură al sursei reci
●(8)	●(2)	◇	82	<ul style="list-style-type: none"> Eroare la senzorul temperaturii de admisie a gazului pentru schimbătorul de căldură de subrăcire Eroare la senzorul temperaturii de ieșire a gazului pentru schimbătorul de căldură de subrăcire
●(8)	●(3)	◇	83	Eroare la senzorul de temperatură a conductei de lichid
●(8)	●(4)	◇	84	Eroare a senzorului de curent
●(8)	●(6)	◇	86	<ul style="list-style-type: none"> Eroare la senzorul presiunii de evacuare Eroare la senzorul presiunii de aspirație Eroare la presostatul de înaltă presiune
●(9)	●(4)	◇	94	Detectarea variației
●(9)	●(5)	◇	95	Eroare de detectare a poziției rotorului compresorului (oprire permanentă)
●(9)	●(7)	◇	97	Eroare la motorul 1 al ventilatorului unității exterioare
●(9)	●(8)	◇	98	Eroare la motorul 2 al ventilatorului unității exterioare
●(9)	●(9)	◇	99	Eroare la robinetul cu 4 căi
●(9)	●(10)	◇	9A	Eroare la bobină (supapa de expansiune)
●(10)	●(1)	◇	A1	Eroare temperatură de evacuare
●(10)	●(3)	◇	A3	Eroare de temperatură a compresorului

Afișaj de eroare			Cod de eroare la telecomenzile cu fir	Descriere
Becul de FUNCȚIONARE (verde)	Becul de TEM-PORIZARE (portocaliu)	Becul de funcționare în regim ECONOMIC (verde)		
●(10)	●(4)	◇	A4	Eroare la partea de înaltă presiune
●(10)	●(5)	◇	A5	Eroare la partea de joasă presiune
●(13)	●(2)	◇	J2	Eroare la cutiile de ramificație [Multi flexibili]

Mod de afișaj ● : 0,5 s PORNIT/0,5 s OPRIT
◇ : 0,1 s PORNIT/0,1 s OPRIT
() : Număr de aprinderi intermitente