DAIKIN

APARAT DE AER CONDIȚIONAT DUAL

MANUAL DE UTILIZARE

SOLUȚII PENTRU INFORMARE INTELIGENTĂ

SERIA SPLIT CU R32

MODELE

FTXC20CV1B
FTXC25CV1B
FTXC35CV1B
FTXC50CV1B
FTXC60CV1B
FTXC71CV1B

Manual de utilizare
Telecomandă fără fir

Română

Observație:

Imaginile din acest manual au doar rol orientativ și pot fi diferite de aparatul real. Acestea pot fi modificate fără aviz prealabil, în scopul îmbunătățirii produselor viitoare.

Măsuri de siguranță

Se vor citi cu atenție măsurile de precauție din acest manual înainte de a utiliza aparatul. | **Aparatul este umplut cu agent frigorific R32.**

- După ce se citește, manualul se păstrează într-un loc aflat la îndemână, pentru a putea fi consultat ori de câte ori necesar. Dacă aparatul este dat în proprietatea unui nou utilizator, se va include și prezentul manual.
- Prezentul manual se va păstra la îndemâna utilizatorului.
- Se vor citi cu atenție măsurile de precauție din acest manual înainte de a utiliza aparatul.
- Din motive de siguranță, utilizatorul are obligația de a citi cu atenție următoarele avertizări.
- Măsurile de precauție descrise în manual sunt incluse în categoriile AVERTISMENT și ATENȚIE!. Acestea conțin informații importante privind siguranța. Se vor respecta toate măsurile de precauție, fără excepție.

⚠ AVERTISMENT
Nerespectarea acestor instrucțiuni poate cauza vătămări corporale sau deces.

⚠ ATENȚIE!
Nerespectarea acestor instrucțiuni poate cauza pagube materiale sau vătămări corporale grave, în funcție de situație.

- Interzis.
- Se vor respecta instrucțiunile.
- Se va realiza legarea la pământ.
- Este strict interzisă udarea cu apă a aparatului de aer condiționat și a telecomenzii.
- Este strict interzisă atingerea aparatului de aer condiționat și a telecomenzii cu mâna udă.

⚠ AVERTISMENT

- Aparatul se va păstra într-o încăpere în care nu există surse de aprindere care funcționează fără întrerupere (de exemplu, surse de flacără deschisă, aparate pe gaz sau radiatoare electrice).
- A nu se găuri sau arunca în foc.
- De reținut faptul că agentul frigorific poate fi inodor.
- Pentru a evita pericolul de incendiu, explozie sau vătămări corporale, nu se va utiliza aparatul în cazul în care în apropiere sa se detectează gaze nocive, de exemplu, gaze inflamabile sau corozive.
- Expunerea organismului la fluxul de aer pentru o perioadă îndelungată dăunează sănătății.
- Nu se vor introduce obiecte, de exemplu tije, sau degetele în orificiile de admisie sau evacuare a aerului. Se pot atinge paletele ventilatorului care funcționează la viteză ridicată, cauzând vătămări corporale, defectarea sau deteriorarea produsului.
- Utilizatorul nu va încerca să repare, demonteze, reinstaleze sau modifice aparatul de aer condiționat pe cont propriu, deoarece există pericolul apariției scurgerilor de apă, electrocutare sau incendiu.
- Se interzice instalarea sau repararea aparatului de aer condiționat de către utilizator. Instalarea incorectă poate provoca scurgeri de apă, electrocutare sau incendii. Se va contacta distribuitorul local sau personalul autorizat în vederea efectuării lucrărilor de instalare și întreținere.
- Nu se vor folosi spray-uri inflamabile în apropierea aparatului și aer condiționat; în caz contrar, se poate produce un incendiu.
- Nu se vor așeza obiecte inflamabile, de exemplu tuburi de spray, la o distanță mai mică de 1 metru față de orificiul de evacuare a aerului.
- Aerul fierbinte provenit de la unitatea interioară sau exterioară poate cauza explozia tuburilor.
- Dacă aparatul de aer condiționat nu funcționează la parametri normali (emană miros de ars etc.), se oprește unitatea și se contactează distribuitorul local. Dacă se utilizează în continuare în astfel de condiții, aparatul se poate defecta sau poate cauza electrocutare sau incendiu.
- Nu se va utiliza alt agent frigorific decât cel indicat pe unitatea exterioară (R32) atunci când aparatul de aer condiționat este instalat, mutat sau reparat. Utilizarea altor tipuri de agent frigorific poate cauza defectarea sau deteriorarea unității și vătămări corporale.
- Agentul frigorific utilizat în aparatul de condiționat este sigur. Cu toate că nu ar trebui să apară scurgeri, dacă, din diverse motive, agentul frigorific se scurge în încăpere, se vor lua măsuri de evitare a contactului cu flăcările produse de încălzitoarele pe gaz sau kerosen sau aragazurile pe gaz.
- Dacă aparatul de aer condiționat nu răcește suficient, este posibil să existe o scurgere de agent frigorific; se va contacta distribuitorul.
- Atunci când se efectuează reparații și se completează cu agent frigorific, se verifică devizul de reparații cu personalul nostru de service.
- Nu se va spăla cu apă aparatul de aer condiționat, deoarece există pericolul de electrocutare sau incendiu.
- Se va monta un întrerupător diferențial. În caz contrar, există pericolul de electrocutare sau producere a unui incendiu.
- Aparatul de aer condiționat se va conecta numai la circuitul de alimentare electrică specificat. Conectarea la alte circuite decât cel specificat poate cauza electrocutare, supraîncălzire și incendiu.
- Aparatul de aer condiționat trebuie să fie împământat. Aparatul nu se va împământa la țevile de gaz sau de apă, la paratrăsnete sau la firele de împământare a telefoanelor. Împământarea incorectă poate cauza electrocutare.

⚠ ATENȚIE!

- Expunerea directă la curentul de aer rece sau cald provenit de la aparatul de aer condiționat sau la aer prea rece sau prea cald poate dăuna sănătății și stării fizice.
- Aparatul de aer condiționat nu se va folosi în alte scopuri decât cele pentru care a fost concepput. Aparatul de aer condiționat nu se va folosi pentru a răci instrumente de precizie, alimente, plante, animale sau opere de artă, deoarece poate afecta buna funcționare sau calitatea și/sau durata de viață a obiectului vizat.
- Plantele sau animalele nu se vor expune direct la curentul de aer provenit de la unitate, deoarece acesta poate cauza reacții adverse.
- Nu se vor amplasa aparate care produc flacără deschisă în locuri expuse la curentul de aer provenit de la unitate, deoarece combustia arzătorului poate fi afectată.
- Nu se vor bloca orificiile de admisie și de evacuare a aerului. Fluxul de aer insuficient poate cauza funcționarea la parametri reduși sau apariția problemelor.
- Pericol de incendiu în cazul scurgerii de agent frigorific! Dacă aparatul de aer condiționat nu funcționează corect, adică nu generează aer rece sau aer cald, scurgerea de agent frigorific poate fi cauza. Se va solicita asistența distribuitorului. Agentul frigorific din aparatul de aer condiționat este sigur și, în mod normal, nu curge. Cu toate acestea, dacă apare o scurgere, în cazul contactului cu un arzător cu flacără deschisă, încălzitor sau aragaz, se pot genera gaze nocive. Aparatul de aer condiționat nu se va mai folosi până la remedierea scurgerii, confirmată de un tehnician autorizat.
- Se interzice urcarea sau așezarea de obiecte pe unitatea exterioară. Căderea persoanei urcate sau a obiectelor poate cauza vătămări corporale.
- Nu se vor așeza obiecte sensibile la umiditate direct sub unitatea interioară sau exterioară. În anumite condiții, condensul de pe unitatea principală sau de pe conductele de agent frigorific, filtrul de aer murdar sau înfundarea conductei de evacuare pot cauza căderea picăturilor de apă, ducând la deteriorarea sau detectarea obiectului respectiv.
- După o perioadă îndelungată de utilizare, se verifică dacă suportul și consolele unității prezintă semne de deteriorare. Dacă sunt lăsate în stare deteriorată, unitatea poate cădea și poate cauza vătămări corporale.
- Pentru a evita vătămările corporale, nu se vor atinge orificiile de admisie sau lamelele de aluminiu ale unității interioare și unității exterioare.
- Aparatul nu este destinat utilizării de către copii nesupravegheați sau persoane cu handicap. În caz contrar, pot exista efecte nefaste asupra funcțiilor organismului și asupra sănătății.
- Copiii vor fi supravegheați pentru a nu se juca cu unitatea sau telecomanda. Acționarea accidentală de către un copil poate cauza accidente și îmbolnăviri.
- Se va interzice urcarea pe unitatea exterioară. Nu se vor așeza obiecte pe unitate și nu se va trage de unitate. În caz contrar, se pot produce accidente cum ar fi căderea sau prăbușirea, care pot cauza vătămări corporale, funcționarea defectuoasă sau deteriorarea produsului.
- Nu se vor lovi unitatea interioară și unitatea exterioară; în caz contrar, produsul se poate deteriora.
- Nu se vor așeza obiecte în jurul unității interioare. În caz contrar, randamentul, calitatea și durata de viață a aparatului de aer condiționat pot fi afectate.
- Se va avea grijă ca animalele de companie să nu urineze pe aparatul de aer condiționat. În caz contrar, se pot produce electrocutări sau incendii.
- Se interzice urcarea pe sau prinderea de grila de ventilație. Aceasta poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau funcționarea defectuoasă a produsului.
- Se interzice instalarea grilei de ventilație. Aceasta poate lovi oameni și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale.
- Li se va interzice copiilor să se joace în apropierea grilei de ventilație. Se pot produce vătămări corporale sau pagube materiale.
- Nu se va trage de cabluri. Cablurile se pot rupe și grila de ventilație poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale.
- Nu se vor așeza obstacole în fața grilei de ventilație. Aceasta poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale.
- Nu se îndoaie și nu se deteriorează cablurile. Cablurile se pot rupe și grila de ventilație poate cădea și poate cauza vătămări corporale sau pagube materiale.
- Nu se vor așeza obiecte pe grila de ventilație; în caz contrar, aparatul poate funcționa defectuos.
- Nu se va folosi un suport instabil în timpul utilizării sau întreținerii aparatului de aer condiționat; acesta poate cădea și cauza vătămări corporale.
- Telecomanda se va amplasa în locuri în care să nu se afle la îndemâna copiilor. Acționarea incorectă a telecomenzii poate cauza vătămări corporale.

- Pentru a evita epuizarea oxigenului, se va asigura aerisirea corespunzătoare dacă se folosește un arzător în aceeași încăpere în care se află aparatul de aer condiționat.
- Înainte de curățare, se oprește unitatea, se închide de la întrerupător sau se scoate din priză cablul de alimentare.
- În caz contrar, se pot produce electrocutări sau vătămări corporale.
- Aparatul de aer condiționat nu se va conecta la o altă sursă de alimentare decât cea specificată. În caz contrar, se pot produce defecțiune sau incendii.
- În funcție de condițiile locului de instalare, se va monta un întrerupător diferențial. Lipsa întreruptorului diferențial reprezintă un pericol de electrocutare.
- Furtunul de evacuare se va poziționa astfel încât apa condensată să se scurgă corect. Evacuarea incompletă poate cauza udarea clădirii, mobilierului etc.
- Nu se vor așeza obiecte în imediata apropiere a unității exterioare și se va preveni depunerea frunzelor și a altor resturi în jurul unității.
  Frunzele pot fi folosite drept culcuș de animalele mici, care pot intra în unitate.
  Și pot provoca defecțiuni, fum sau unghiuri dacă ating piesele electrice.
- Pentru a evita electrocutarea, aparatul nu se va acționa cu mâna udă.

- Unitatea interioară nu se spală cu apă, se șterge cu o lavetă umedă.
- Pe partea de sus a unității nu se vor așeza obiecte care conțin apă, de exemple recipiente sau orice altceva. Apa poate pătrunde în unitate și poate deteriora izolațiile electrice, cauzând electrocutare.

Locul de instalare.

- Pentru instalarea aparatului de aer condiționat în următoarele tipuri de medii, se va consulta distribuitorul.
  - Locuri în care există vapori de ulei sau în care se generează aburi sau funingine.
  - Medii cu aer sărat, de exemplu în zonele de coastă.
  - Locuri în care se degajă gaze sulfuroase, de exemplu în apropierea izvoarelor termale.
  - Locuri în care zăpada poate bloca unitatea exterioară.
  - Unitatea interioară se află la cel puțin 1 metru distanță de televizoare sau aparate radio (unitatea poate cauza interferențe cu imaginea sau sunetul).
- Apa condensată de la unitatea exterioară trebuie evacuată spre un loc cu scurgere bună.

Se va ține cont de zgomotul care poate deranja vecinii.

- Se va acorda atenție și zgomotului de funcționare.
  - Se va alege un loc care îndeplinește următoarele condiții:
    A. Poate suporta fără probleme greutatea aparatului de aer condiționat și în care să se producă mai puține zgomote de funcționare și vibrații.
    B. Fluxul de aer cald evacuat de unitatea exterioară și zgomotul de funcționare nu îi deranjează pe vecini.
  - Se va verifica să nu existe obstrucții în apropierea orificiului de evacuare a aerului al unității exterioare.
  - Obstrucțiile pot reduce randamentul și pot amplifica zgomotul de funcționare. Dacă apar zgomote anormale, se va solicita sfatul distribuitorului.

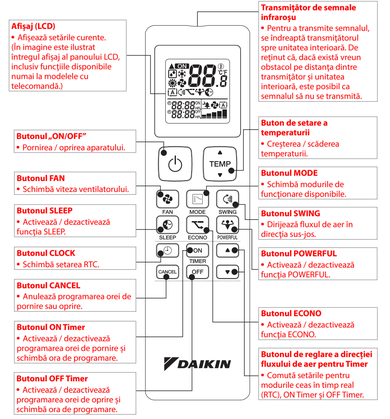
Lucrările electrice.

- Pentru alimentarea electrică se va folosi un circuit special dedicat aparatului de aer condiționat.

Mutarea sistemului.

- Se va consulta distribuitorul Daikin pentru instrucțiuni privind rearanjarea și reamplasarea.

PREZENTARE GENERALĂ A TELECOMENZII



Pregătirea înainte de utilizare

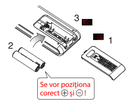
■ Accesorii

Sunt incluse următoarele accesorii:

Șurub autofiletant	Baterii	Suport telecomandă
2	2	1

■ Introducerea bateriilor

1. Se glisează în jos și se scoate capacul de pe spate.
2. Se introduc cele două baterii (LR03: AAA).
3. Se pune la loc capacul.



Cerințe de eliminare

Bateriile incluse în telecomandă sunt marcate cu acest simbol. Aceasta înseamnă că bateriile nu trebuie amestecate cu deșeurile menajere obișnuite.
Dacă sub acest simbol este prezent un simbol chimic, aceasta înseamnă că bateria conține un metal greu peste o anumită concentrație.
Simbolurile chimice care pot fi prezente sunt:
▲ Pb: plumb (>0,004%)
Bateriile uzate trebuie tratate într-o unitate de tratare specializată în vederea reutilizării. Asigurând eliminarea corectă, veți contribui la evitarea consecințelor negative asupra mediului înconjurător și asupra sănătății oamenilor. Pentru mai multe informații, adresați-vă autorităților din zona în care locuiți.

■ Despre baterii

- Bateriile se vor scoate din telecomandă dacă aparatul de aer condiționat nu va fi folosit pentru o perioadă îndelungată.
- Atunci când trebuie înlocuite, se recomandă ca ambele baterii să fie înlocuite în același timp, cu unele de același tip.
- Bateriile trebuie înlocuite o dată pe an. Cu toate acestea, dacă afișajul telecomenzii începe să se estompeze sau apare o reducere semnificativă a randamentului, se înlocuiesc ambele baterii cu baterii noi AAA: LR03.
- Bateriile incluse sunt pentru utilizarea inițială a aparatului de aer condiționat. Durata de utilizare a acestor baterii depinde de data fabricării aparatului de aer condiționat.

Pregătirea înainte de utilizare

■ Utilizarea telecomenzii

- Se îndreaptă transmițătorul telecomenzii către receptorul de pe unitatea interioară.
- Se verifică să nu fie blocate, de exemplu perdele, între unitatea interioară și telecomandă care pot împiedica transmiterea semnalului.

■ Fixarea suportului telecomenzii pe perete

1. Se alege un loc din care semnalul să poată fi recepționat de unitate.
2. Se fixează suportul pe un perete, pe un stâlp etc. cu șuruburile incluse cu suportul.
3. Se așază telecomanda în suport.

■ Despre telecomandă

- Telecomanda nu se va lăsa să cadă și nu se va uda.
- Nu se va expune niciodată telecomanda la lumina directă a soarelui.
- Praful de pe capacul lentilei transmițătorului reduce sensibilitatea.
- Transmițerea și recepționarea semnalelor poate fi afectată dacă aparatul de aer condiționat este instalat în apropierea unei lămpi fluorescente cu aprindere electronică (modele cu invertor).

■ Fixarea orei

1. Se apasă butonul 🕐.

- 🕐 se aprinde intermitent pe afișajul LCD.

2. Se apasă ▲ sau ▼ pentru a potrivi ceasul la ora curentă.

- Dacă se ține apăsat butonul ▲ sau ▼, se trece rapid la ora următoare sau la cea anterioară afișată.

3. Se apasă butonul 🕐.

- Se ține telecomanda îndreptată spre unitatea interioară atunci când se apasă butoanele.
- 🕐 nu se mai aprinde intermitent și se afișează ora curentă.
- De exemplu, dacă ora curentă este 08:00,
  8:00 va apărea pe afișaj.

■ Observație

- Telecomanda intră automat în modul de fixare a orei atunci când se introduc bateriile. Se recomandă ca utilizatorul să fixeze ora înainte de a pune în funcțiune aparatul de aer condiționat.

Funcția COOL • FAN • DRY • HEAT • AUTO

■ Pentru a porni aparatul

1. Se apasă butonul ⏻ **pentru a pune aparatul în funcțiune.**

- ON aparе pe afișajul LCD.

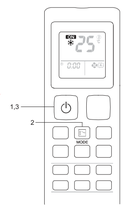
2. Se apasă butonul 🔲 **pentru a selecta modul de funcționare dorit.**

- La fiecare apăsare a butonului, modurile de funcționare disponibile se afișează în ordinea de mai jos:

COOL → FAN → DRY → HEAT → AUTO

■ Pentru a opri aparatul

3. Se apasă din nou butonul ⏻ **pentru a opri funcționarea aparatului.**



▪ Observație

Modul de funcționare	Descriere
COOL	Aparatul de aer condiționat răcește încăperea eliberând căldura în unitatea exterioară.
FAN	Unitatea interioară funcționează numai în modul de FAN.
DRY	Aparatul de aer condiționat controlează umiditatea încăperii prin reglarea vitezei ventilatorului unității interioare. Prin urmare, reglarea manuală a vitezei ventilatorului în modul DRY nu este posibilă.
HEAT	Aparatul de aer condiționat încălzește încăperea până la temperatura stabilită.
AUTO	Aparatul de aer condiționat răcește sau încălzește încăperea până la temperatura stabilită. Comută automat între modul de răcire și modul de încălzire dacă este necesar.

■ Observații privind condițiile de funcționare

- Aparatul de aer condiționat consumă o cantitate mică de curent și când se află în modul standby.
- Se va opri alimentarea electrică / se va acționa întreruptorul dacă aparatul de aer condiționat nu va fi folosit pentru o perioadă îndelungată.

■ Modificarea temperaturii fixate

4. Se apasă butonul TEMP.

- Se apasă butonul ▲ pentru a crește temperatura și butonul ▼ pentru a reduce temperatura.

Modul de funcționare	COOL	HEAT	AUTO	DRY & FAN
Intervalul de temperatură fixată	18°C - 32°C	10°C - 30°C	18°C - 30°C	Nu este cazul

- Se ține apăsate simultan butoanele ▲ și ▼ timp de 5 secunde pentru a schimba unitatea de măsură în care este afișată temperatura din grade Celsius (°C) în grade Fahrenheit (°F) și invers.
- De exemplu, 24°C ➡ 76°F.

■ Sugestii pentru reducerea consumului de curent

- Temperatura se va fixa la o valoare moderată (încăperea nu se va răci excesiv).
- Se curăță filtrele de aer pentru a preveni înfundarea acestora; filtrele înfundate pot contribui la funcționarea ineficientă și risipa de energie.
  *** Se recomandă curățarea filtrelor o dată la 2 săptămâni în cazul utilizării regulate.*

■ Pentru a schimba treapta de viteză a ventilatorului

5. Se apasă butonul 🌀.

- La fiecare apăsare a butonului, treptele de viteză se schimbă în ordinea de mai jos.
- În modul **COOL**, **FAN**, **HEAT** și **AUTO**:

AUTO FAN → QUIET FAN → LOW FAN → MEDIUM FAN → HIGH FAN

- Treptele de viteză a ventilatorului nu pot fi schimbate în modul **DRY**.

■ Observații privind treapta de viteză a ventilatorului

- Efectul de răcire și încălzire va fi afectat la un debit de aer mai scăzut.

Reglarea direcției fluxului de aer

■ Pentru a modifica direcția fluxului de aer

1. Se apasă butonul 💨.

- 💨 aparе pe afișajul LCD.

■ Pentru fixarea lamelei în poziția dorită

1. Se apasă butonul 💨 **în momentul în care lamela ajunge în poziția dorită.**

▪ Observații

- Se va folosi întotdeauna telecomanda pentru a regla unghiul de oscilație. Reglarea manuală poate rupe mecanismul de control al oscilației.
- Efectul de răcire și încălzire la unghiuri diferite va fi afectat de debitul de aer diferit.

Funcția ECONO

■ Pentru a activa funcția ECONO

1. Se apasă butonul ECONO.

- ECONO aparе pe afișajul LCD.

■ Pentru a anula funcția ECONO

2. Se apasă butonul ECONO.

- ECONO dispare de pe afișajul LCD.

■ Observații privind funcția ECONO

- Această funcție permite funcționarea eficientă prin limitarea consumului de curent maxim al aparatului de aer condiționat.
- Atunci când se apasă butonul ECONO, setarea este anulată și ECONO dispare de pe afișajul LCD.
- În cazul în care consumul de curent este deja scăzut, activarea funcției ECONO nu va reduce consumul de curent.
- Funcția ECONO se oprește dacă este activat modul POWERFUL.
- Funcția ECONO poate fi selectată numai în modul COOL, DRY, HEAT și AUTO.

Funcția SLEEP

■ Pentru a porni funcția SLEEP

1. Se apasă butonul 🌙.

- 🌙 aparе pe afișajul LCD.
- Intensitatea lămpilor indicatoare cu led ale unității se reduce.

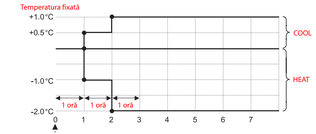
■ Pentru a anula funcția SLEEP

2. Se apasă butonul 🌙.

- 🌙 dispare de pe afișajul LCD.

■ Observații privind funcția SLEEP

- Atunci când se apasă butonul ⏻ setarea este anulată și 🌙 dispare de pe afișajul LCD.
- Când este activată această funcție, temperatura fixată pentru aparatul de aer condiționat este reglată automat pentru a dormi confortabil.



Funcția SLEEP activată

- Funcția SLEEP poate fi selectată numai în modul COOL și HEAT.

Funcția TIMER

■ Utilizarea funcției OFF TIMER

- Se verifică dacă ceasul este fixat la ora curentă (se va consulta metoda de fixare a ceasului din capitolul „Pregătirea înainte de utilizare").

1. Se apasă butonul OFF.

- 0:00 va apărea pe afișajul LCD, iar OFF se aprinde intermitent.

2. Se apasă pe ▲ ▼ pentru a programa ora de oprire.

- Dacă se ține apăsat butonul ▲ sau ▼, se trece rapid la ora următoare sau la cea anterioară.

3. Se apasă din nou butonul OFF.

- 0:00 nu se mai aprinde intermitent și se afișează OFF TIMER.

■ Pentru a anula OFF TIMER

4. Se apasă butonul CANCEL **pentru a anula OFF TIMER.**

■ Utilizarea funcției ON TIMER

- Se verifică dacă ceasul este fixat la ora curentă (se va consulta metoda de fixare a ceasului din capitolul „Pregătirea înainte de utilizare").

1. Se apasă butonul ON.

- 0:00 va apărea pe afișajul LCD, iar ON se aprinde intermitent.

2. Se apasă pe ▲ ▼ pentru a programa ora de pornire.

- Dacă se ține apăsat butonul ▲ sau ▼, se trece rapid la ora următoare sau la cea anterioară.

3. Se apasă din nou butonul ON.

- 0:00 nu se mai aprinde intermitent și se afișează ON TIMER.

■ Pentru a anula ON TIMER

4. Se apasă butonul CANCEL **pentru a anula ON TIMER.**

■ Observații privind funcția TIMER

- Atunci când este activată funcția TIMER, ora curentă nu va fi afișată.
- În următoarele cazuri, se va programa din nou ora de pornire sau de oprire.
  – După întreruperea întreruptorului.
  – După o pană de curent.
  – După înlocuirea bateriilor din telecomandă.

Funcția POWERFUL

■ Pentru a porni funcția POWERFUL

1. Se apasă butonul 💪.

- 💪 va aparе pe afișajul LCD.

- Funcția POWERFUL rămâne activă timp de 20 de minute. Aparatul de aer condiționat va relua funcționarea în modul setat înainte de activarea funcției POWERFUL.

■ Pentru a anula funcția POWERFUL

2. Se apasă butonul 💪.

- 💪 dispare de pe afișajul LCD. Aparatul de aer condiționat va relua funcționarea în modul setat înainte de activarea funcției POWERFUL.

■ Observații privind funcția POWERFUL

- Atunci când se apasă butonul ⏻ setarea este anulată și 💪 dispare de pe afișajul LCD.
- În condițiile în care funcția POWERFUL este activată, va înlocui alte funcții timp de 20 de minute.
- Zgomotul de funcționare al unității interioare va părea mai puternic în timpul utilizării funcției POWERFUL.
- Funcția POWERFUL nu mărește capacitatea aparatului de aer condiționat dacă acesta funcționează deja la capacitate maximă.
- Funcția POWERFUL poate fi utilizată în toate modurile de funcționare.

Diagnosticarea erorilor

■ Pentru a efectua diagnosticarea codurilor de eroare

1. Se ține apăsat butonul CANCEL **timp de 5 secunde.**

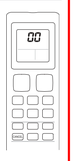
- 00 se aprinde intermitent.

2. Se apasă CANCEL **pentru verificarea codului de eroare.**

- Se ține apăsat butonul până când unitatea interioară emite un bip lung de confirmare.

■ Pentru a ieși din modul de diagnosticare a codurilor de eroare

3. Se ține apăsat butonul CANCEL **timp de 5 secunde.**



▪ Observații

- Un bip scurt și două bipuri consecutive de confirmare emise de unitatea interioară indică un cod de eroare fără corespondență.
- Un bip lung de confirmare emis de unitatea interioară indică un cod de eroare cu corespondență.
- Utilizatorul nu va încerca să repare sau să modifice aparatul de aer condiționat, deoarece orice lucrare incorect executată poate cauza electrocutare sau incendiu.
- Dacă se constată că aparatul de aer condiționat este defect, se va consulta personalul de service.

■ Definiția codurilor de eroare

Cod de eroare	Semnificație
00	Normal
A1	Funcționarea incorectă a PCB a unității interioare
A3	Funcționare anormală sistem de control nivel de evacuare
A5	Antigel
A6	Funcționare anormală motor ventilator unitate interioară
AH	Funcționare anormală purificator de aer electric
C4	Termistor schimbător de căldură unitate interioară (1) scurtcircuitat / întrerupt
C5	Termistor schimbător de căldură unitate interioară (2) scurtcircuitat / întrerupt
C7	Eroare limitator lamelă
C9	Termistor unitate interioară scurtcircuitat / întrerupt
CC	Defecțiune sistem de senzori de umiditate
CH	
E1	Eroare placă de circuite imprimate unitate exterioară
E3	Protecție presiune înaltă
E5	Blocare motor compresor / suprasarcină compresor
E6	Eroare pornire compresor
E7	Blocare motor ventilator c.c. unitate exterioară
E8	Supracurent intrare c.a.
EA	Eroare valvă cu 4 căi
F3	Supraîncălzire conducta evacuare
F6	Presiune anormal de înaltă
F8	
FA	Supraîncălzire schimbător de căldură
H0	Eroare senzor senzori compresor
H3	Funcționat presiune înaltă
H6	Eroare detectare răspuns compresor
H7	Semnal incorect motor ventilator unitate exterioară
H8	Eroare senzor curent c.a.
H9	Termistor aer unitate exterioară scurtcircuitat / întrerupt
J3	Termistor conducta evacuare compresor scurtcircuitat / întrerupt / incorect amplasat
J6	Termistor schimbător de căldură unitate exterioară scurtcircuitat / întrerupt
J8	Termistor conductă lichid scurtcircuitat / întrerupt
J9	Termistor conductă gaz scurtcircuitat / întrerupt
L3	Supraîncălzire panou de comandă unitate exterioară
L4	Supraîncălzire radiator
L5	Eroare IPM / eroare IGBT
P4	Termistor radiator scurtcircuitat / întrerupt
U0	Gaz insuficient
U2	Tensiune c.c. în afara limitelor
U3	Eroare de transmisie
U4	Eroare de comunicare
UA	Eroare de instalare
UF	Discordanță conducte și cablu / cablaj incorect / gaz insuficient
UH	Antigel (alte încăperi)

■ Observație

- După conectarea la adaptorul LAN wireless, setările telecomenzii vor avea prioritate asupra setărilor aplicațiilor WLAN.

Întreținerea și curățarea

⚠ ATENȚIE!

- Înainte de curățare, aparatul trebuie să fie oprit și întreruptorul decuplat.
- Se interzice atingerea lamelelor de aluminiu ale unității interioare. În caz contrar, se pot produce vătămări corporale.
- Se va evita contactul direct al substanțelor de curățare și tratare a serpentinei cu piesele din plastic. Acestea se pot deforma în urma reacțiilor chimice produse.

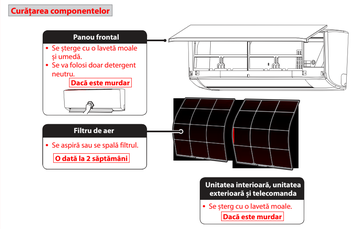
■ Indicații rapide

Curățarea componentelor

Panou frontal
- Se șterge cu o lavetă moale și umedă.
- Se va folosi doar detergent neutru.
  Dacă este murdar

Filtru de aer
- Se aspiră sau se spală filtrul.
  O dată la 2 săptămâni

Unitatea interioară, unitatea exterioară și telecomanda
- Se șterg cu o lavetă moale.
  Dacă este murdar



■ OBSERVAȚIE

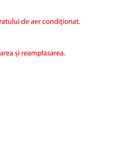
Pentru curățare nu se vor folosi următoarele:
- Apă mai caldă de 40 °C/104 °F
- Lichide volatile precum neofalină, benzină și diluant
- Praf de lustruit
- Materiale aspre, de exemplu perii de frecat

Filtru de aer

1. Se scot filtrele de aer.
- Se deschide panoul frontal.
- Se împinge puțin în sus clapeta din centrul fiecărui filtru, apoi se trage în jos.

2. Se spală filtrele de aer cu apă sau se curăță cu aspiratorul.
- Se recomandă curățarea filtrelor de aer o dată la 2 săptămâni.

Dacă praful nu se îndepărtează ușor
- Se spală filtrele de aer cu detergent neutru diluat în apă călduță, apoi se lasă să se usuce la umbră.
- Se va avea grijă să se scoată filtrul dezodorizant cu apatit de titan. A se consulta capitolul „**Filtru dezodorizant cu apatit de titan**".



3. Se pun filtrele la loc și se închide ușor panoul frontal.
- Se așază panoul frontal pe ambele părți și pe centru.

**Aspectul unității interioare poate fi diferit de față de unele modele.*

⚠ ATENȚIE!
- Nu se vor atinge lamelele din aluminiu cu mâna goală în momentul demontării sau montării filtrului.

■ Filtru dezodorizant cu apatit de titan

Filtrul dezodorizant din apatit de titan poate fi reconditionat prin spălarea cu apă din 6 în 6 luni. Recomandăm înlocuirea