Panasonic

Operating Instructions

Air Conditioner

Model No.

Indoor Unit	Outdoor Unit
CS-NZ25TKE	**CU-NZ25TKE**
CS-NZ35TKE	**CU-NZ35TKE**
CS-NZ50TKE	**CU-NZ50TKE**

Operating Instructions 2-15
Air Conditioner
Before operating the unit, please read these operating instructions thoroughly and keep them for future reference. The included Installation Instructions should be kept and read by the installer before installation.
Remote control is packaged in the indoor unit and removed by the installer before installation.

Bruksanvisning 16-29
Luftkonditionering
Innan du använder enheten, läs noga igenom denna bruksanvisning och spara den för framtida bruk.
De medföljande installationsanvisningarna ska sparas och läsas av installatören före installationen.
Fjärrkontrollen finns i inomhusenheten och tas bort av installatören före installationen.

Bruksanvisninger 30-43
Klimaanlegg
Les bruksanvisningen nøye før du bruker denne enheten, og oppbevar den for fremtidig bruk.
Installatøren bør oppbevare og lese de medfølgende installasjonsinstruksene før installasjon. Fjernkontrollen skal pakkes inn i innendørsenheten og fjernes av installatøren før installasjon.

Käyttöohjeet 44-57
Ilmastointilaite
Lue nämä käyttöohjeet huolellisesti ennen yksikön käyttämistä ja säilytä ne tulevaisuutta varten.
Sisällytetyt asennusohjeet tulee pitää ja lukea asentajan toimesta ennen asennusta.
Kaukosäädin on pakattu sisätilayksikköön ja poistetaan asentajan toimesta ennen asennusta.

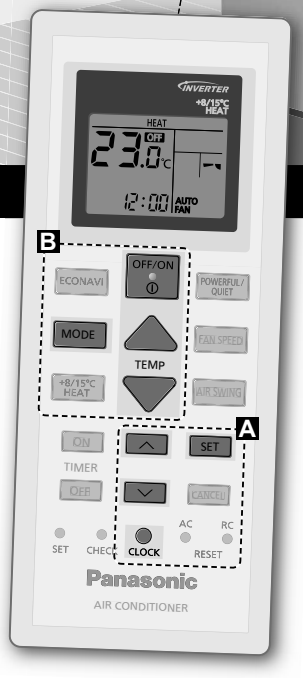
Betjeningsvejledning 58-71
Klimaanlæg
Læs brugsanvisningen grundigt igennem før du benytter anlægget og gem den til fremtidig brug.
De inkluderede installationsinstruktioner skal opbevares og læses af montøren før installationen.
Fjernbetjeningen er pakket i den indendørs enhed og fjernet af montøren inden installationen.

English
Svenska
Norsk
Suomi
Dansk

CE

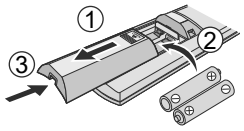
ACXF55-05640

Erbjuder maximal komfort och ren luft med optimala energisparmetoder.



Snabbguide

Sätta i batterier



① **Dra loss bakstycket på fjärrkontrollen**

② **Sätt i batterier av typen AAA eller R03 (kan användas ~ 1 år)**

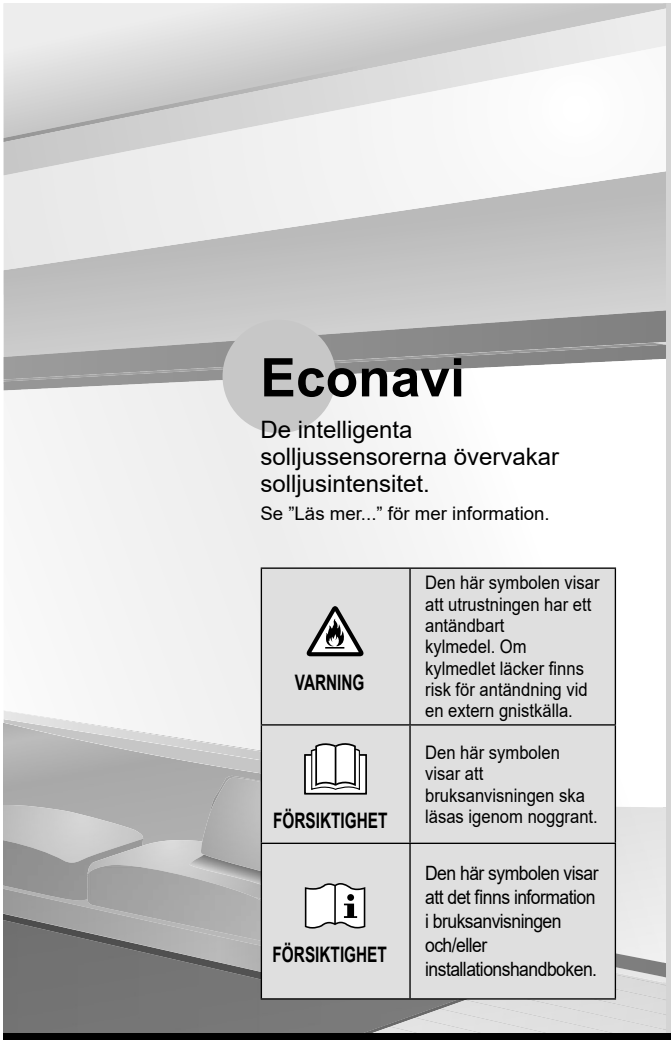
③ **Stäng locket**

A Klockinställning

① **Tryck på** CLOCK **och ställ in tiden** ▲ ▼ **.**

- Tryck och håll ner CLOCK i cirka 5 sekunder för att visa tiden i 12 timmars- (F.M./E.M.) eller 24 timmarsformat.

② **Bekräfta** SET **.**



Econavi

De intelligenta solljussensorerna övervakar solljusintensitet.

Se ”Läs mer...” för mer information.

VARNING	Den här symbolen visar att utrustningen har ett antändbart kylmedel. Om kylmedlet läcker finns risk för antändning vid en extern gnistkälla.
FÖRSIKTIGHET	Den här symbolen visar att bruksanvisningen ska läsas igenom noggrant.
FÖRSIKTIGHET	Den här symbolen visar att det finns information i bruksanvisningen och/eller installationshandboken.

Tack för ditt köp av Panasonic luftkonditionering.

Innehållsförteckning

Säkerhetsföreskrifter.....**18-21**

Hur den används..... **22-23**

Läs mer... ..... **24-25**

Rengöringsinstruktioner.....**26**

Problemlösning..... **27-29**

Information.....**73**

Tillbehör

- Fjärrkontroll
- AAA eller R03 batterier × 2
- Hållare för fjärrkontroll
- Skruvar för fjärrkontrollens hållare × 2

Bilderna i denna skötselanvisning är endast illustrativa och kan därför skilja sig från den faktiska modellen. Förändringar kan göras utan föregående meddelande angående framtida förbättringar.

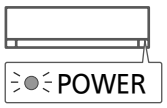
Svenska

B Grundläggande användning

① Tryck på MODE för att välja önskat läge.

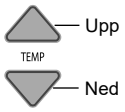
HEAT → COOL → FAN → DRY → AUTO

② Tryck på OFF/ON för att starta/stoppa användningen.



- Observera att **OFF** lampan visas för att starta enheten.

③ **Välj önskad temperatur.**



- Valområde: 16.0 °C ~ 30.0 °C / 60 °F ~ 86 °F.
  (Ej tillgängligt i läget FAN).
- Tryck och håll ner ⌄ i cirka 10 sekunder för att växla temperaturindikeringen mellan °C och °F.

Säkerhetsföreskrifter

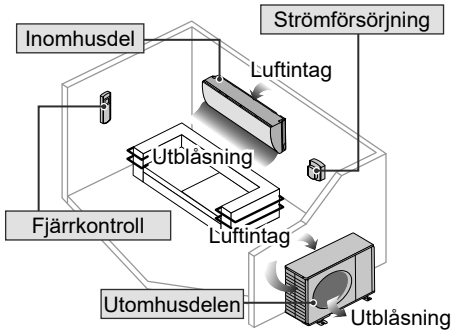
För att undvika skada på dig själv, skada på andra, eller skada på egendom, var god iaktta följande:
Felaktig användning orsakad av att skötselanvisningen inte följts kan leda till skador, nedan klassas deras allvar:
Denna apparat är inte avsedd att vara tillgänglig för allmänheten.

För apparat fylld med R32 (milt lättantändligt kylmedel).
Om kylmelet läcker och exponeras för en extern tändningskälla finns risk för brand.

VARNING	Denna symbol varnar för dödsfara eller allvarliga skador.
FÖRSIKTIGHET	Denna symbol varnar för personskada eller skada på egendom.

Instruktioner klassificeras med följande symboler:

	Denna symbol betecknar en handling som är FÖRBJUDEN.
	Dessa symboler betecknar handlingar som är NÖDVÄNDIGA.



VARNING

Inomhus- och utomhusenhet

Den här apparaten kan användas av barn från åtta år och uppåt och personer med fysiska eller mentala hinder eller med brist på erfarenhet och kunskap, förutsatt att de har fått övervakning eller instruktioner angående användning av apparaten på ett säkert sätt och förstår riskerna som medföljer. Barn bör inte leka med apparaten. Rengörning och användarunderhåll ska inte utföras av barn utan övervakning.

Kontakta en auktoriserad återförsäljare eller specialist för att rengöra de interna delarna, reparera, installera, avlägsna eller återinstallera enheten. Felaktig installation kan leda till läckage, elektriska stötar eller eldsvåda.

Kontrollera med en auktoriserad återförsäljare eller specialist för användning av ett godkänt köldmedia.
Att använda ett köldmedia annat än det som är specificerat kan ge upphov till skada på produkten, bristning och skada, etc.

Installera inte enheten i en potentiellt explosiv eller lättantändlig miljö. Underlåtenhet i detta kan resultera i skada till följd av eldsvåda.

För inte in dina fingrar eller andra föremål i luftkonditionerarens inomhus- eller utomhusenhet, eftersom roterande delar kan orsaka personskada.

Rör inte utomhusenheten under blixtoväder, då det kan orsaka elstöt.

Utsätt dig inte för direkt kalluft under en längre tid för att undvika för kraftig nedkylning.

Sitt inte och ställ dig inte på enheten, eftersom du då kan trilla och skada dig.

Fjärrkontroll

Låt inte små barn leka med fjärrkontrollen för att förhindra att de av olyckshändelse råkar svälja batterierna.

Strömförsörjning

Använd inte modifierad sladd, förgreningssladd, förlängningssladd eller ospecificerad sladd för att undvika överhettning och eldsvåda.

För att förhindra överhettning, eldsvåda eller elchock:
- Dela inte det använda uttaget med annan utrustning.
- Manövrera inte enheten med våta händer.
- Böj inte elsladden för mycket.
- Manövrera inte enheten genom att dra ut eller sätta i elkontakten.

Om nätsladden blir skadad, måste den, för att farliga situationer ska undvikas, bytas ut av tillverkaren, servicepersonal eller en person med motsvarande kompetens.

Denna utrustning rekommenderas starkt att installeras med Jordfelsbrytare (ELCB, Earth Leakage Circuit Breaker) eller Skyddsenhet för Restström (RCD, Residual Current Device) för att undvika elstöt eller eldsvåda.

För att förhindra överhettning, eldsvåda eller elchock:
- Sätt i elkontakten på rätt sätt.
- Damm på elkontakten skall torkas av med jämna mellanrum med en torr trasa.

Sluta använda produkten om något onormalt/fel uppträder och koppla ur strömkontakten eller stäng av med strömväxlaren och brytaren.
(Risk för rök/eld/elstöt)
Exempel på vad som är onormalt/fel
- Jordfelsbrytaren (ELCB:n) löser ofta ut.
- Det luktar bränt.
- Onormala störljud eller vibrationer hos enheten.
- Vatten läcker från inomhusenheten.
- Strömsladden eller -kontakten blir onormalt het.
- Fläkthastigheten kan inte kontrolleras.
- Enheten stoppar direkt även om den satts på för drift.
- Fläkten stoppar inte även om driften stoppas.

Kontakta omedelbart din lokala återförsäljare för underhåll/reparation.

Denna utrustning måste jordas för att undvika elstöt eller eldsvåda.

Förhindra elskador genom att stänga av strömmen och koppla ur:
- Innan rengöring eller underhållsarbete,
- Vid långvarig avstängning, eller
- Vid kraftigt åskväder.

Säkerhetsföreskrifter

⚠ VARNING

Försiktighetsåtgärd för enhet som har fyllts med R32

Var särskilt försiktig med följande saker när du använder apparater och hanterar köldmediet.

Apparaten ska installeras och/eller användas i ett rum med en golvyta som överstiger Amin (m²) och inte vara i närheten av antändliga källor som värme/gnistor/öppna lågor eller farliga områden som gasapparater, gasspisar, gassystem eller elspisar osv. (Se tabell A för installationsanvisningar och tabellen för Amin (m²)).

Var medveten om att kylmedlet inte får innehålla någon lukt. Vi rekommenderar att du använder lämpliga kylmedelsgasdetetektorer, för användning och läckagevarning.

Eftersom driftstrycket är högre än för modeller med köldmediet R22 används en del specialverktyg för rörsystem, installation samt service.
Särskilt när man byter ut en modell med köldmediet R22 mot en ny modell med köldmediet R32, ska man alltid byta ut det konventionella rörsystemet och kopplingsmuttrarna med det som gäller för R32 och R410A för utomhusenheten.
Flänsmuttern och röret för R32 på utomhusenhetens sida kan också användas för modell R410A.

Modeller som använder köldmediet R32 och R410A har en annan gängdiameter för påfyllningsöppningen för att undvika att man fyller på med köldmediet R22 och av säkerhetsskäl.
Därför ska man på kontrollera detta på förhand. [Gängdiameter för påfyllningsöppningen för R32 och R410A är 12,7 mm.]

Var extra försiktig så att främmande föremål (olja, vatten, etc.) inte kommer in i rörsystemet. Likaså, täta öppningen ordentligt genom att klämma, tejpa, etc. vid lagring av rörsystemet (hanteringen av R32 liknar R410A).

Denna apparat ska förvaras i ett välventilerat utrymme.

Denna apparat ska förvaras i ett rum fritt från öppna lågor och antändningskällor.

Denna apparat ska förvaras så att man förhindrar att mekaniska skador inträffar.

Använd inte metoder för att påskynda avfrostnings- eller rengöringsprocessen, förutom de tillvägagångssätt som har rekommenderats av tillverkaren. Olämpliga metoder eller användning av inkompatibelt material kan orsaka produktskada, explosion eller allvarlig personskada.

Får ej punkteras eller brännas då apparaten är trycksatt. Utsätt inte apparaten för värme, eld, gnistor eller andra källor av antändning. Då det kan leda till explosion och orsaka personskada eller dödsfall.

⚠ FÖRSIKTIGHET

Inomhus- och utomhusenhet

Tvätta inte inomhusdelen med vatten, bensin, thinner eller skurpulver för att undvika skada eller korrosion på enheten.

Använd inte för förvaring av finkänslig utrustning, mat, djur, växter, konstverk eller andra föremål. Detta kan orsaka kvalitetsförsämring, etc.

Använd inte antändbar utrustning framför luftflödesutgången för att undvika spridning av eldsvåda.

Utsätt inte växter eller husdjur för direkt luftflöde för att undvika skador på dem, etc.

Rör inte den vassa aluminiumflänsen, eftersom vassa delar kan orsaka personskada.

Sätt inte på inomhusenheten till ON då du vaxar golvet. Efter vaxning, vädra rummet ordentligt innan du använder enheten.

Installera inte enheten på oljiga eller rökiga platser för att förhindra skador på enheten.

Montera inte isär enheten för rengöring för att undvika personskador.

Stå inte på en ostadig bänk när du rengör för att undvika personskador.

Ställ inte vaser eller behållare med vatten på enheten. Vatten kan tränga in i enheten och försämra isoleringen. Detta kan orsaka elchock.

Öppna inte fönstret eller dörren under en längre användningsperiod, eftersom det kan leda till ineffektiv strömförbrukning och obehagliga temperaturförändringar.

Förhindra vattenläckage genom att se till att dräneringsröret är:
- Rätt anslutet,
- Fritt från rännor och behållare, eller
- Inte nersänkt i vatten

Efter en längre tids användning eller användning med någon bränsledriven utrustning, lufta rummet regelbundet.

Efter en längre tids användning, se till så att monteringskonsolen inte är försvagad för att undvika att enheten faller ner.

Fjärrkontroll

Använd inte uppladdningsbara batterier (Ni-Cd) till fjärrkontrollen. Det kan skada fjärrkontrollen.

För att förhindra tekniska fel eller skador på fjärrkontrollen:
- Ta ur batterierna ur fjärrkontrollen om värmepumpen inte skall användas under en längre tid.
- Nya batterier av samma sort måste sättas i enligt polaritetsmarkeringen.

Strömförsörjning

Håll i nätkontakten – inte nätsladden – och dra, för att koppla ur enheten för att förhindra elchock.

Hur den används

Lysdioder

- POWER
- TIMER
- ECONAVI
- +8/15°C HEAT
- DEICE

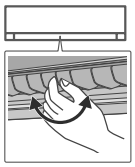
Används ej i normal drift.

Tryck för att återställa fjärrkontrollen till standardinställning.

För att justera vertikal luftriktning

AIR SWING — Övre riktning

- Justera inte luckan för hand.



- För sidoriktning är den manuellt justerbar såsom visas.

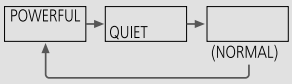
För justering av fläkthastighet

FAN SPEED

- För AUTO, justeras inomhusfläkthastigheten automatiskt enligt användarläge.
- För en låg bullernivå ska man välja den lägsta fläkthastigheten (▮).

För att växla mellan kraftfull & tyst

POWERFUL/ QUIET



POWERFUL:
För att snabbt uppnå den förinställda temperaturen

- Denna åtgärd fortsätter tills man avbryter den genom att på nytt trycka på knappen POWERFUL/ QUIET eller STÄNGER av enheten.

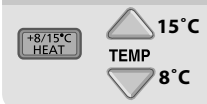
QUIET:
För att få en tyst drift

- Denna funktion reducerar luftflödesoljud.

För att spara energi

ECONAVI

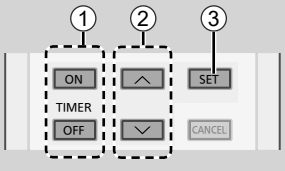
Underhållsvärme



- Bibehåll inomhustemperaturen vid 8/15°C. Fläkten växlar till hög fläkthastighet automatiskt.
- Denna funktion ändrar användarläget och kan raderas genom att MODE trycks ner.
- Avfrostning vid utomhusenheten kan resultera i plötslig kall luft från inomhusenheten. Eliminera kall luft med uppvärmningsläget.

Ställa in timern

2 inställningar för ON- och OFF-timer finns tillgängliga för att sätta på enheten till ON eller stänga av den till OFF vid olika förinställda tider.



① Välj ON eller OFF timer
- Vid varje tryckning:

Exempel:
OFF kl 22:00

② Ställa in tiden

③ Bekräfta

- För att stänga av ON- eller OFF-timern, tryc på ON eller OFF för att välja ⏲1 respektive ⏲2 och tryck sedan på CANCEL.
- Om timern avbryts manuellt eller på grund av strömavbrott, kan du återställa timern igen genom att trycka på ON eller OFF för att välja respektive ⏲1 eller ⏲2 och tryck sedan på SET.
- Den närmaste timerinställningen visas och aktiveras i följd.
- Timeroperation är baserad på klockan i fjärrkontrollen och den upprepas dagligen när den väl är inställd. För klockinställning, se Snabbguide.

Obs

ECONAVI, POWERFUL/ QUIET • Kan aktiveras i alla lägen och kan stängas av genom att motsvarande knapp trycks ned en gång till.	ECONAVI, POWERFUL/ QUIET, +8/15°C HEAT • Kan inte väljas samtidigt.

Läs mer...

Driftsläge

VÄRME : Strömindikatorn blinkar i det inledande skedet av detta steg. Enheten tar en stund att värmas upp.

Enheten kanske stoppar varmluftstillförseln för avisningen. Avisningsindikatorn är PÅ under denna funktion.

För system där HEAT-läget är låst, om något annat driftsläge än HEAT har valts, stoppas inomhusenheten och POWER-indikatorn börjar blinka.

KYLA : Tillhandahåller effektiv komfortabel kylning för att passa dina behov.

DRY : Enheten arbetar med låg fläkthastighet för att ge en mild nedkylning.

FAN : För att få luften att cirkulera i rummet.

AUTO : Under drift kommer strömindikatorn att blinka i början.
Enheten väljer driftläge var 10 minut beroende på dess inställning och rumstemperatur.

Temperaturinställning för energibesparing

Du kan spara energi om enheten används inom den rekommenderade temperaturen.

VÄRME : 20.0 °C ~ 24.0 °C / 68 °F ~ 75 °F.
KYLA : 26.0 °C ~ 28.0 °C / 79 °F ~ 82 °F.

Luftflödesriktning

I läget COOL/DRY:
Och om AUTO är inställt, svänger klaff en automatiskt upp/ned.

I läget HEAT:
Och om AUTO är inställt, är den horisontella klaffen fixerad i det förutbestämda läget.

Kontroll automatisk omstart

När strömmen kommer tillbaka efter ett strömavbrott, kommer driften återupptas automatiskt i samma läge och luftriktning som tidigare.

• Denna kontroll fungerar inte när TIMERN är konfigurerad.

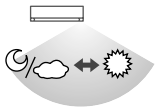
ECONAVI

■ Econavi med solljussensor

Econavi detekterar potentiellt energislöseri med hjälp av solljussensorn.

Solljussensorn detekterar solljusets intensitetsförändring i rummet. Den minskar energislöseriet när solljuset är mindre intensivt.

Detektering av solljus



Justerar strömmen efter förändringar i solljusintensitet.

Driftsförhållanden

Använd denna luftkonditionering inom det temperaturområde som har angetts i tabellen.

Temperatur °C (°F)		Inomhus		Utomhus	
		DBT	WBT	DBT	WBT
KYLA	Max.	32 (89.6)	23 (73.4)	43 (109.4)	26 (78.8)
	Min.	16 (60.8)	11 (51.8)	-15 (5.0)	11 (51.8)
VÄRME	Max.	30 (86.0)	-	24 (75.2)	18 (64.4)
	Min.	16 (60.8)	-	-20 (-4.0)	-
+8/15°C VÄRME	Max.	15 (59.0)	-	-	-
	Min.	8 (46.4)	-	-20 (-4.0)	-

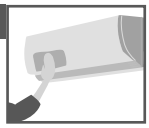
DBT : Torr temperatur, WBT : Våt temperatur

Rengöringsinstruktioner

För att säkerställa optimal prestanda för enheten måste rengöring utföras vid regelbundna intervall. På en smutsig enhet kan tekniska fel uppstå och du kan få felkoden ”H99”. Kontakta en auktoriserad återförsäljare.

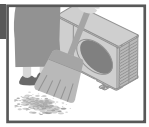
- Slå ifrån strömmen och koppla ur enheten innan rengöring utförs.
- Rör ej aluminiumflänsen, den vassa delen kan orsaka skada.
- Använd inte bensin, thinner eller skurpulver.
- Använd endast tvål (≃ pH 7) eller neutrala hushållsrengöringsmedel.
- Använd inte varmare vatten än 40 °C / 104 °F.

Inomhusdel



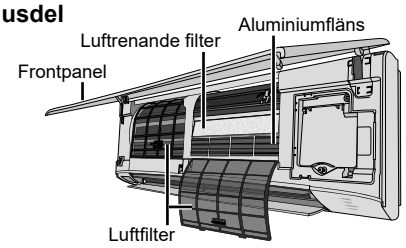
Torka försiktigt med en torr, mjuk trasa.

Utomhusdelen



Se till att luftutsläppet av utomhusenheten inte är blockerat av löv eller snö som har fallit ner.
Rensa eventuella blockeringar från dräneringsröret.

Inomhusdel

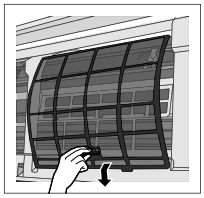


Luftfilter

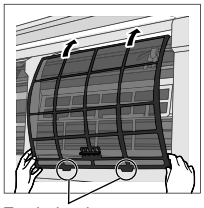
En gång varannan vecka

- Tvätta/skölj filtren försiktigt med vatten för att undvika skada på filterytan.
- Torka filtren noggrant i skuggan, borta från eld eller direkt solljus.
- Byt ut filtret om det är skadat.

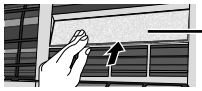
Ta bort luftfilter



Sätt fast luftfilter



Luftrenande filter



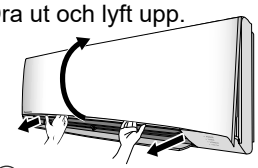
- Tvätta inte/skölj inte filtret i vatten.
- Byt ut filtret var tionde år eller om det har skadats. Artikelnr: CZ-SA32P

Frontpanel

Rengör varsamt och låt torka.

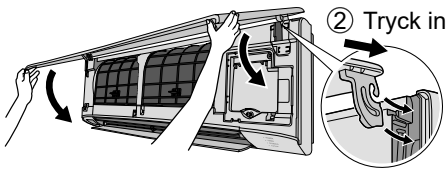
Avlägsna frontpanelen

② Dra ut och lyft upp.



① Frigör krokarna på båda ändarna.

Stäng den ordentligt



③ Stäng.
④ Tryck på båda ändarna och på mitten av frontpanelen.

Problemlösning

Följande yttringar är ej tecken på tekniska fel.

Yttring	Orsak
Dimma kommer ur inomhusdelen.	• Kondensering på grund av kylprocessen.
Låter som rinnande vatten under drift.	• Flöde av kylmedel inuti enheten.
Onormal lukt i rummet.	• Detta kan bero på en fuktig lukt som avges från väggen, mattan, möblerna eller textilier.
Fläkten i inomhusdelen stannar tillfälligt vid automatisk fläkthastighet.	• Hjälper till att avlägsna lukt från inomhusdelen.
Luftflödet fortsätter även efter att användningen stoppats.	• Utsläppning av återstående värme från inomhusenheten (max 30 sekunder).
Driften fördröjs några minuter efter återstart.	• Fördröjningen utgör ett skydd för enhetens kompressor.
Utomhusdelen avger vatten/ånga.	• Kondensering eller avdunstning sker på rören.
TIMER-indikeringen är alltid på.	• Den inställda timertiden upprepas dagligen när den är inställd.
Under avisningsfunktionen, är bladet stängt.	• LUFTRIKTNING är inställd på AUTO.
POWER-lampan blinkar under läget HEAT utan varmluftstillförsel (och klaffen stängs).	• Enheten är i avfrostningsläge (och LUFTSVÄNGNING ställs in på AUTO).
Fläkten i inomhusdelen stannar tillfälligt vid uppvärmning.	• För att undvika kallras under avfrostning.
POWER-indikeringen blinkar innan enheten startar.	• Detta utgör ett förberedande funktionssteg när ON timer har ställts in.
Knakande ljud vid drift.	• Temperaturförändringar orsakar utvidgningen/ sammandragningen hos enheten.
Dammbildning på väggen.	• På grund av luftcirkulation eller statisk elektricitet som genereras av luftkonditioneringsapparaten. Vissa typer av tapeter samlar mycket damm (rekommenderas att man ofta rengör området runt omkring luftkonditioneringsapparaten).
Indikatorn POWER blinkar och slutar blinka när läget COOL/DRY används.	• Systemet är låst till att enbart använda HEAT-läget.
Urblekning av vissa plastdelar.	• Den del av materialet som används i plastdelar bleks ur. Detta sker i högre takt när de utsätts för värme, solljus, UV-strålning eller andra miljöfaktorer.
Kapaciteten för kylning/uppvärmning minskas när fläkthastigheten står på den lägsta inställningen.	• Den låga fläkthastigheten prioriterar låg ljudnivå, så kapaciteten för kylning/uppvärmning kan minskas (beroende på förhållande). Öka fläkthastigheten om du vill öka kapaciteten.

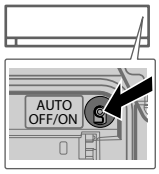
Kontrollera följande innan du ringer för att få hjälp.

Yttring	Kontrollera
Drift i läget VÄRME/KYLA fungerar inte effektivt.	• Ställ in temperaturen korrekt. • Stäng alla dörrar och fönster. • Rengör eller byt ut filtren. • Ta bort eventuella hinder vid öppningarna för luftintag och luftutsläpp.
Det hörs oljud under drift.	• Kolla ifall enheten installerats med en lutning. • Stäng frontpanelen ordentligt.
Fjärrkontrollen fungerar inte. (Displayen är svag eller sändningssignalen är svag.)	• Sätt i batterierna korrekt. • Byt ut svaga batterier.
Enheten fungerar inte.	• Kolla ifall strömbrytaren är frånslagen. • Kolla ifall timern har ställts in..
Enheten tar ej emot signal från fjärrkontrollen.	• Se till så att mottagaren ej är är skymd bakom något. • Vissa fluorescerande ljus kan störa signalen. Kontakta en auktoriserad återförsäljare.

Problemlösning

När ...

■Fjärrkontrollen saknas eller ett fel har inträffat



1. Lyft frontpanelen
2. Tryck på knappen en gång för användning i AUTO-läge.
3. Tryck och håll ner knappen tills du hör ett pip och släpp sedan knappen för användning i tvingat kylläge.
4. Upprepa steg 3. Tryck och håll ner knappen tills du hör två pip och släpp sedan knappen för användning i tvingat värmeläge.
5. Tryck på knappen igen för att stänga av.

■Indikatorerna lyser för starkt

• För att dämpa eller återställa enhetens indikatorljusstyrka, tryck och håll ner ⌒ i 5 sekunder.

■Genomför en säsongsinspektion efter en lång period utan användning

• Kontrollera fjärrkontrollens batterier.
• Kontrollera att det inte finns några hinder runt luftintags- och luftutloppsöppningarna.
• Använd knappen Auto AV/PÅ för att välja kyl-/värmedrift. Efter 15 minuters användning är det normalt att ha följande temperaturskillnader mellan luftintaget och luftutloppet:
KYLA: ≥ 8 °C / 14.4 °F | VÄRME: ≥ 14 °C / 25.2 °F

■Enheterna kommer inte att användas under en längre tid

• Aktivera värmeläge i 2 - 3 timmar för att grundligt avlägsna kvarstående fukt i de interna delarna och förhindra mögeltillväxt.
• Stäng av strömförsörjningen och koppla ur.
• Avlägsna batterierna till fjärrkontrollen.

EJ FUNKTIONSDUGLIGA KRITERIER

STÄNG AV STRÖMFÖRSÖRJNINGEN OCH KOPPLA UR och rådgör sedan med en auktoriserad återförsäljare vid följande villkor:

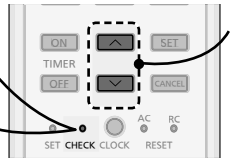
• Onormalt buller under drift.
• Vatten/främmande partiklar har trätt in i fjärrkontrollen.
• Vattenläckage från inomhusenhet.
• Strömbrytaren stänger ofta av.
• Strömsladden blir onormalt varm.
• Brytare eller knappar fungerar inte korrekt.

Hur man hämtar felkoder

Om enheten stannar och timerindikatorn blinkar, använd fjärrkontrollen för att hämta felkoden.

① Tryck i 5 sekunder

③ Tryck i 5 sekunder för att avsluta kontrollen



② Tryck tills du hör ett pipljud, skriv sedan ner felkoden

④ Stäng av enheten och visa felkoden till en auktoriserad återförsäljare

• För vissa fel kan du starta om enheten för begränsad användning om det är fyra pip när driften startar.

Diagnostisk display	**Abnormitets-/skyddskontroll**
H 00	Inget minne av fel
H 11	Kommunikation inomhus/utomhus onormal
H 12	Inomhusenhetens kapacitet ej avstämd
H 14	Insugsluftens lufttemperatursensor för inomhus onormal
H 15	Utomhuskompressorns temperatursensor onormal
H 16	Strömtransformator (CT) utomhus onormal
H 17	Onormalt tillstånd hos temperaturgivaren för insuget utomhus
H 19	Mekanism för fläktmotor inomhus låst
H 21	Onormalt tillstånd i driften av flödesbrytaren inomhus
H 23	Inomhusvärmeväxlarens temperatursensor 1 abnormitet
H 24	Inomhusvärmeväxlarens temperatursensor 2 abnormiteter
H 25	Jonenheter inomhus onormal
H 26	Onormalt tillstånd hos negativa joner
H 27	Lufttemperatursensor för utomhus onormal
H 28	Utomhusvärmeväxlarens temperatursensor 1 onormal
H 30	Temperatursensor för utloppsrör utomhus onormal
H 31	Onormalt tillstånd hos poolgivare
H 32	Utomhusvärmeväxlarens temperatursensor 2 abnormiteter
H 33	Felkoppling inomhus/utomhus onormal
H 34	Utomhuskylflänsens temperatursensor onormal
H 35	Onormalt tillstånd hos negativ vattenström inomhus/utomhus
H 36	Gasledning utomhus temperatursensor onormal
H 37	Vätskerör utomhus temperatursensor onormal
H 38	Inomhus/utomhus missanpassning (varumärkeskod)
H 39	Onormal manövrerings- eller reservenhet inomhus

Diagnostisk display	**Abnormitets-/skyddskontroll**
H 41	Onormal elektrisk ledning- eller rörledningsanslutning
H 50	Ventilationsfläktmotor last
H 51	Ventilationsfläktmotor last
H 52	Onormalt tillstånd hos fästning av höger/vänster ändlägesbrytare
H 58	Onormalt tillstånd hos gassensor inomhus
H 59	Eco-sensor onormal
H 64	Högtrycksgivare utomhus onormal
H 67	Onormalt tillstånd hos nanoe
H 70	Ljussensor onormal
H 71	Onormalt tillstånd hos det inbyggda styrkortet i DC-kylfläkten
H 72	Onormalt tillstånd hos tanktemperaturgivare
H 97	Mekanism för fläktmotor utomhus låst
H 98	Högtrycksskydd inomhus
H 99	Frostskydd för manövreringsenhet inomhus
F 11	4-vägsventil omkoppling onormal
F 16	Överströmsskydd
F 17	Reservenheter inomhus infrysning onormal
F 18	Onormalt tillstånd hos blockerad torr krets
F 87	Överhettningsskydd för kontrollbox
F 90	Kretsskydd för effektfaktorkorrigering (PFC)
F 91	Kylcykel onormal
F 93	Utomhuskompressor, onormal rotation
F 94	Överskridande skydd för kompressorurladdningstryck
F 95	Högtrycksskydd utomhuskylning
F 96	Överhettningsskydd för effektransistormodul
F 97	Överhettningsskydd för kompressor
F 98	Överströmsskydd
F 99	Toppdetektering likström (DC) utomhus

* Det kan hända att vissa felkoder inte gäller för din modell. Kontakta en auktoriserad återförsäljare för mer information.