



QUICK GUIDE
SNABBGUIDE
HURTIGGUIDE
PIKAOPAS
KVIKVEJLEDNING



© Panasonic HA Air-Conditioning (M) Sdn. Bhd. 2011.
Unauthorized copying and distribution is a violation
of law.

Panasonic®

Operating Instructions Air Conditioner

Model No.

Indoor Unit

CS-NE9MKE

CS-NE12MKE

CS-XE9MKE-5

CS-XE12MKE-5

Outdoor Unit

CU-NE9MKE

CU-NE12MKE

CU-NE9MKE

CU-NE12MKE



ENGLISH

Before operating the unit, read these operating instructions thoroughly and keep them for future reference.

SVENSKA

Innan du använder enheten, läs noga igenom denna bruksanvisning och spara den för framtida bruk.

NORSK

Les bruksanvisningen nøyde før du bruker denne enheten, og oppbevar den for fremtidig bruk.

SUOMI

Lue nämä käyttöohjeet huolellisesti ennen yksikön käytämistä ja säilytä ne tulevaisuutta varten.

DANSK

Les brugsanvisningen grundigt igennem før du benytter anlægget og gem den til fremtidig brug.

ENGLISH

TABLE OF CONTENTS

SAFETY PRECAUTIONS

4~5

REMOTE CONTROL

6~7

INDOOR UNIT

8

TROUBLESHOOTING

9

INFORMATION

34~37

QUICK GUIDE

BACK COVER

Thank you for purchasing Panasonic Air Conditioner

OPERATION CONDITION

Use this air conditioner under the following temperature range

Temperature (°C)		Indoor		Outdoor	
		*DBT	*WBT	*DBT	*WBT
COOLING	Max.	32	23	43	26
	Min.	16	11	-15	-
HEATING	Max.	30	-	24	18
	Min.	16	-	-15	-
+8/10°C HEAT	Max.	10	-	-	-
	Min.	8	-	-15	-

* DBT: Dry bulb temperature * WBT: Wet bulb temperature

- This unit is still able to operate as a cooler with outdoor temperature as low as -15°C in a non-living room, such as a computer room, with a room temperature of 16°C or above, and room humidity up to 80%.
- During cooling operation, when the outdoor temperature drops below -15°C, compressor will be cut off and resume operation again once the temperature rises more than -15°C.

SVENSKA

INNEHÄLLSFÖRTECKNING

SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

10~11

FJÄRRKONTROLL

12~13

INOMHUSDEL

14

PROBLEMLÖSNING

15

INFORMATION

34~37

SNABBGUIDE

BAKSIDAN

Tack för att du har köpt Panasonic Värmepump

TILLÄTNA DRIFTSFÖRHÅLLANDE

Värmepumpen får användas vid följande temperaturer

Temperatur (°C)		Inomhus		Utomhus	
		*DBT	*WBT	*DBT	*WBT
KYLA	Max.	32	23	43	26
	Min.	16	11	-15	-
VÄRME	Max.	30	-	24	18
	Min.	16	-	-15	-
+8/10°C HEAT	Max.	10	-	-	-
	Min.	8	-	-15	-

* DBT: Torr temperatur

* WBT: Våt temperatur

- Apparaten kan fortfarande fungera som ett kylaggregat vid utomhustemperatur på -15°C i ett obebott rum, t. ex. ett datorrum, med en rumstemperatur av 16°C eller högre och med en relativ fuktighet upp till 80%.
- Vid KYL-drift (COOL), då utomhustemperaturen sjunker till under -15°C, stängs kompressorn av och driften återupptas igen då temperaturen stigit till över -15°C.

NORSK

INNHOLDSFORTEGNELSE

SIKKERHETSFORANSTALTNINGER

16~17

FJERNKONTROLL

18~19

INVENDIG ENHET

20

FEILSØKING

21

INFORMASJON

34~37

HURTIGGUIDE

BAKSIDE

Takk for at du har kjøpt et klimaanlegg fra Panasonic

BRUKSBETINGELSER

Bruk dette klimaanlegget innefor følgende temperaturområde

Temperatur (°C)		Innendørs		Utvendig	
		*DBT	*WBT	*DBT	*WBT
KJØLING	Maks.	32	23	43	26
	Min.	16	11	-15	-
OPPVARMING	Maks.	30	-	24	18
	Min.	16	-	-15	-
+8/10°C HEAT	Maks.	10	-	-	-
	Min.	8	-	-15	-

* DBT: Temperatur torr kolbe

* WBT: Temperatur fuktig kolbe

- Denne enheten kan fortsatt fungere som et kjøleanlegg med utvendige temperaturer ned mot -15°C i andre rom enn bebodde (som datarom), med en romtemperatur på 16°C eller høyere og en luftfuktighet på opp til 80%.
- Under avkjølingsoperasjonen, når utendørstemperaturen faller under -15°C, vil kompressoren koble ut og gjenoppta operasjonen igjen når temperaturen stiger over -15°C.

SUOMI

SISÄLLYSLUETTELO

TURVATOIMET

22-23

KAUKO-OHJAIN

24-25

SISÄYSIKKÖ

26

VIANETSINTÄ

27

TIEDOT

34-37

PIKAOPAS

TAKAKANSI

DANSK

INDHOLDSFORTEGNELSE

SIKKERHEDSFORSKRIFTER

28-29

FJERNBETJENING

30-31

INDENDØRS ENHED

32

FEJLFINDING

33

OPLYSNINGER

34-37

KVIKVEJLEDNING

BAGOMSLAG

Kiitos, että valitsit Panasonic ilmastointilaitteen

KÄYTÖOLOSUHTEET

Käytä tästä ilmastointilaitetta seuraavissa lämpötiloissa

Lämpötila (°C)		Sisällä		Ulkona	
		*DBT	*WBT	*DBT	*WBT
JÄÄHDYTYS	Maks.	32	23	43	26
	Min.	16	11	-15	-
LÄMMITYS	Maks.	30	-	24	18
	Min.	16	-	-15	-
+8/10°C HEAT	Maks.	10	-	-	-
	Min.	8	-	-15	-

* DBT: Kuiva lämpötila

* WBT: Märkä lämpötila

- Tämä yksikkö pystyy toimimaan jäähdystimenä vielä silloinkin, kun ulkolämpötila on niinkin matala kuin -15°C muussa kuin olohuoneessa, esim. tietokonehuoneessa, jossa huonelämpötila on 16°C tai lämpimämpä ja huoneilmankosteus korkeintaan 80%.
- Jos ulkolämpötila laskee jäähdtyksen aikana alle -15°C:een, laitteen kompressorit samuu automaatisesti. Kun ulkolämpötila nousee yli -15°C:n, kompressorit alkaa jälleen toimia.

Tak for dit valg af Panasonic Air Conditioner

DRIFTSBETINGELSER

Brug dette airconditionanlæg inden for følgende temperaturområder

Temperatur (°C)		Indendørs		Udendørs	
		*DBT	*WBT	*DBT	*WBT
KØLING	Maks.	32	23	43	26
	Min.	16	11	-15	-
OPVARMNING	Maks.	30	-	24	18
	Min.	16	-	-15	-
+8/10°C HEAT	Maks.	10	-	-	-
	Min.	8	-	-15	-

* DBT: Tørpæretemperatur

* WBT: Vådpæretemperatur

- Anlægget kan stadig bruges til afkøling ved udendørstemperaturer ned til -15°C i rum, der ikke anvendes til beboelse som f.eks. et computerrum med en rumtemperatur på 16°C eller højere og en luftfugtighed i rummet på op til 80%.
- Under afkølingsdrift vil kompressoren blive standset, når udendørstemperaturen kommer under -15°C, og driften vil blive genoptaget, når temperaturen stiger til over -15°C.

SAFETY PRECAUTIONS

To prevent personal injury, injury to others, or property damage, please comply with the following. Incorrect operation due to failure to follow instructions below may cause harm or damage, the seriousness of which is classified as below:



WARNING

This sign warns of death or serious injury.



CAUTION

This sign warns of injury or damage to property.

The instructions to be followed are classified by the following symbols:

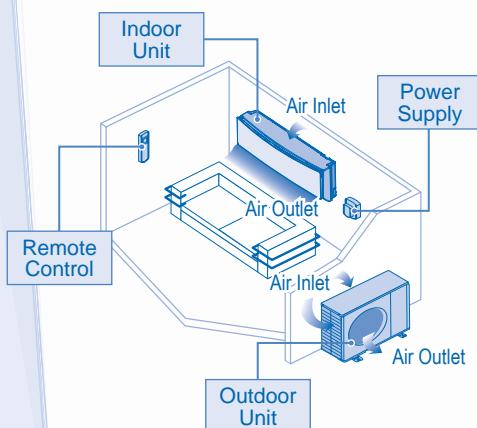


This symbol denotes an action that is PROHIBITED.



These symbols denote an actions that is COMPULSORY.

NOTE : The illustrations in this manual are for explanation purposes only and may differ from the actual unit. It is subjected to change without notice for future improvement.



WARNING

INDOOR UNIT AND OUTDOOR UNIT



This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

Please consult authorized dealer or specialist to clean the internal parts, repair, install, remove and reinstall the unit. Improper installation and handling will cause leakage, electric shock or fire.



Do not install the unit in a potentially explosive or flammable atmosphere. Failure to do so could result in fire.

Do not insert your fingers or other objects into the air conditioner indoor or outdoor unit, rotating parts may cause injury.



Do not touch the outdoor unit during lightning, it may cause electric shock.

Do not expose yourself directly to cold air for a long period to avoid excess cooling.

Do not sit or step on the unit, you may fall down accidentally.



REMOTE CONTROL



Do not allow infants and small children to play with the remote control to prevent them from accidentally swallowing the batteries.

POWER SUPPLY



Do not use modified cord, joint cord, extension cord or unspecified cord to prevent overheating and fire.

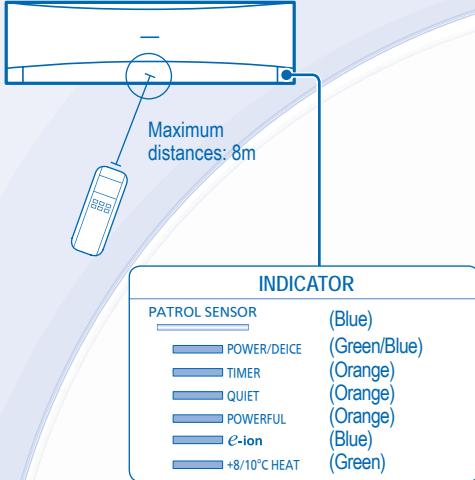


To prevent overheating, fire or electric shock:

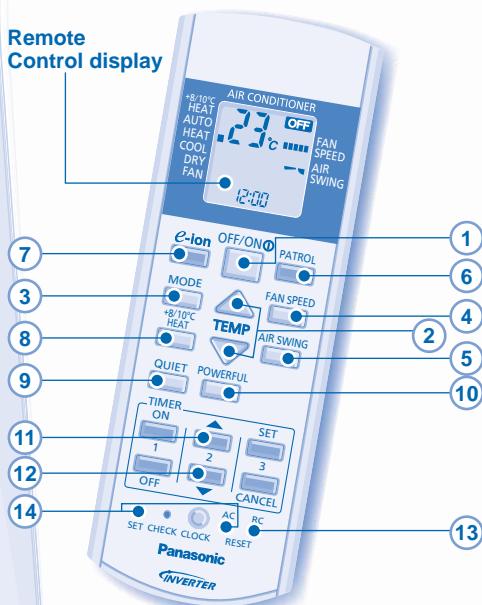
- Do not share the same power outlet with other equipment.
- Do not operate with wet hands.
- Do not over bend the power supply cord.
- Do not operate or stop the unit by inserting or pulling out the power plug.

 WARNING	
POWER SUPPLY	
	<p>If the supply cord is damage, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.</p> <p>It is strongly recommended to be installed with Earth Leakage Circuit Breaker (ELCB) or Residual Current Device (RCD) to prevent electric shock or fire.</p> <p>To prevent overheating, fire or electric shock:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Insert the power plug properly. • Dust on the power plug should be periodically wiped with a dry cloth. <p>Stop using the product when any abnormality/failure occurs and disconnect the power plug or turn off the power switch and breaker. (Risk of smoke/fire/electric shock)</p> <p>Examples of abnormality/failure</p> <ul style="list-style-type: none"> • The ELCB trips frequently. • Burning smell is observed. • Abnormal noise or vibration of the unit is observed. • Water leaks from the indoor unit. • Power cord or plug becomes abnormally hot. • Fan speed cannot be controlled. • The unit stops running immediately even if it is switched on for operation. • The fan does not stop even if the operation is stopped. <p>Contact immediately your local dealer for maintenance/repair.</p>
	This equipment must be earthed to prevent electrical shock or fire.
 	<p>Prevent electric shock by switching off the power supply and unplug when:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Before cleaning or servicing. - Extended non-use. - Abnormally strong lightning activity.
 CAUTION	
INDOOR UNIT AND OUTDOOR UNIT	
	<p>Do not wash the indoor unit with water, benzene, thinner or scouring powder to avoid damage or corrosion at the unit.</p> <p>Do not use for preservation of precise equipment, food, animals, plants, artwork or other objects. This may cause quality deterioration, etc.</p> <p>Do not use any combustible equipment in front of the airflow outlet to avoid fire propagation.</p> <p>Do not expose plants or pet directly to airflow to avoid injury, etc.</p> <p>Do not touch the sharp aluminium fin, sharp parts may cause injury.</p> <p></p> <p>Do not switch ON the indoor unit when waxing the floor. After waxing, aerate the room properly before operating the unit.</p> <p>Do not install the unit in oily and smoky areas to prevent damage to the unit.</p> <p>Do not dismantle the unit for cleaning purpose to avoid injury.</p> <p>Do not step onto unstable bench when cleaning the unit to avoid injury.</p> <p>Do not place vase or water container on the unit. Water may enter the unit and degrade the insulation. This may cause an electric shock.</p> <p>Do not open window or door for long time during COOL/DRY mode operation.</p>
	<p>Ensure drainage pipe is connected properly and keep drainage outlet clear of gutters, containers or does not immersed in water to prevent water leakage.</p> <p>After long period of use or use with any combustible equipment, aerate the room regularly.</p> <p>After long period of use, make sure the installation rack does not deteriorate to prevent the unit from falling down.</p>
REMOTE CONTROL	
	Do not use rechargeable (Ni-Cd) batteries. It may damage the remote control.
	<p>To prevent malfunction or damage of the remote control:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Remove the batteries if the unit is not going to be used for a long period of time. • New batteries of the same type must be inserted following the polarity stated.
POWER SUPPLY	
	Do not pull the cord to disconnect the plug to prevent electric shock.

REMOTE CONTROL



Remote Control display



Press the remote control's button

1 TO TURN ON OR OFF THE UNIT



- Please be aware of the OFF indication on the remote control display to prevent the unit from starting/stopping improperly.

2 TO SET TEMPERATURE

- Selection range: 16°C ~ 30°C (Not applicable for FAN mode).
 - Operating the unit within the recommended temperature could induce energy saving.
HEAT mode : 20°C ~ 24°C.
COOL mode : 26°C ~ 28°C.
DRY mode : 1°C ~ 2°C lower than room temperature.

3 TO SELECT OPERATION MODE

HEAT mode - To enjoy warm air

- Unit takes a while to warm up. The power indicator blinks during this operation.
 - Unit may stops warm air supply for deice. The deice indicator ON during this operation.

COOL mode - To enjoy cool air

- Use curtains to screen off sunlight and outdoor heat to reduce power consumption during cool mode.

DRY mode - To dehumidify the environment

- Unit operates at low fan speed to give a gentle cooling operation.

FAN mode - To circulate air in the room

AUTO mode - For your convenience

- During operation mode selection the power indicator blinks.
 - Unit selects operation mode every 30 minutes according to temperature setting, outdoor and room temperature.

4 TO SELECT FAN SPEED (5 OPTIONS)



- For AUTO, the indoor fan speed is automatically adjusted according to the operation mode.

5 TO ADJUST VERTICAL AIRFLOW DIRECTION (5 OPTIONS)



- Keeps the room ventilated.
 - In COOL/DRY mode, if AUTO is set, the louver swing up/down automatically.
 - In HEAT mode, if AUTO is set, the horizontal louver fix at predetermined position.

6**TO ENJOY CLEAN & FRESH AIR****PATROL - To monitor air quality**

- Detects air quality; e-ion operation activates when air quality is at dirty level.
- Can be activated even when the unit is turned off.
- Patrol starts automatically with the unit switched on with OFF/ON Φ

**7****TO FRESHEN AND PURIFY THE AIR**

- Generates negative ions to produce fresh air effect and attract dust which will then be captured at the positively charged e-ion filters.
- Can be activated even when the unit is turned off. In this condition, fan speed and air swing can not be adjusted.

8**TO USE MAINTENANCE HEATING**

- Maintain indoor temperature at 8/10°C. Fan switches to high fan speed automatically.
- This operation overwrites the operation mode and could be cancelled by pressing **MODE**.
- Defrost operation at outdoor unit will result in sudden cold air from indoor unit.
- Eliminate cold air with heat mode.

9**TO ENJOY QUIET OPERATION**

- This operation reduces airflow noise.

10**TO REACH TEMPERATURE QUICKLY**

- This operation will stop automatically after 20 minutes.

11

Press and hold for 5 seconds to dim or restore the unit's indicator brightness.

12

Press and hold for approximately 10 seconds to show temperature setting in °C or °F.

13

Press to restore the remote control's default setting.

14

Not used in normal operations.

NOTES

PATROL, **e-ion**, **QUIET**, **POWERFUL**

- Can be activated in all modes and can be cancelled by pressing the respective button again.



- **+8/10°C HEAT** operation can be activated independently.



- Cannot be selected at the same time.

TO SET THE TIMER

- To turn ON or OFF the unit at a preset time.



Select ON or
OFF timer



- To cancel ON or OFF timer, press **ON** or **OFF** then press **CANCEL**.
- When ON Timer is set, the unit may start earlier (up to 35 minutes) before the actual set time in order to achieve the desired temperature on time.
- Timer operation is based on the clock set in the remote control and repeats daily once set. For clock setting, please refer to Remote Control Preparation at back cover.
- If timer is cancelled manually or due to power failure, you can restore the previous setting (once power is resumed) by pressing **SET**.

INDOOR UNIT



CAUTION

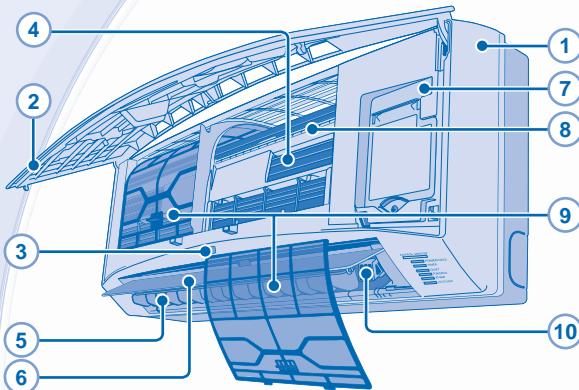
- Switch off the power supply and unplug before cleaning.
- Do not touch the aluminium fin, sharp parts may cause injury.

CLEANING INSTRUCTIONS

- Do not use benzene, thinner or scouring powder.
- Use only soap (\approx pH7) or neutral household detergent.
- Do not use water hotter than 40°C.

HINT

- To ensure optimal performance of the unit, cleaning maintenance has to be carried out at regular intervals. Dirty unit may cause malfunction and you may see error code "H99". Please consult authorized dealer.



8, 9, 10 e-ion AIR PURIFYING SYSTEM

- Do not touch during operation.

1 INDOOR UNIT

- Wipe the unit gently with a soft, dry cloth.

2 FRONT PANEL

Remove Front Panel

- Raise and pull to remove the front panel.
- Wash gently and dry.

Close Front Panel



- Press down both ends of the front panel to close it securely.

3 REMOTE CONTROL RECEIVER

4 ALUMINIUM FIN

5 HORIZONTAL AIRFLOW DIRECTION LOUVER

- Manually adjustable.



6 VERTICAL AIRFLOW DIRECTION LOUVER

- Do not adjust by hand.

7 AUTO OFF/ON BUTTON

- Use when remote control is misplaced or a malfunction occurs.

Step	Action	Mode
1	Press once.	Automatic
2	Press and hold until you hear one beep, then release.	Force cooling
3	Repeat step 2. Press and hold until you hear two beeps, then release.	Normal cooling
4	Repeat step 3. Press and hold until you hear three beeps, then release.	Force heating

Press the button to turn off.

8 e-ion CHARGING WIRE

9 e-ion FILTERS

- Clean the filters regularly.
- Wash/rinse the filters gently with water to avoid damage to the filter surface.
- Dry the filters thoroughly under the shade, away from fire or direct sunlight.
- Replace any damaged filters.

10 ACTIVE e-ion GENERATOR

Clean with dry cotton bud.

- Active e-ion generator cleaning is recommended every 6 months.



TROUBLESHOOTING

The following symptoms do not indicate malfunction.

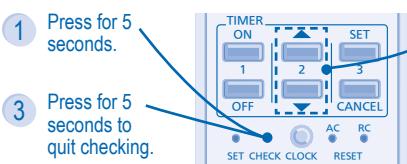
SYMPTOM	CAUSE
Mist emerges from indoor unit.	► Condensation effect due to cooling process.
Water flowing sound during operation.	► Refrigerant flow inside the unit.
The room has a peculiar odour.	► This may be due to damp smell emitted by the wall, carpet, furniture or clothing. ► This helps to remove the surrounding odours.
Indoor fan stops occasionally during automatic fan speed setting.	► Extraction of remaining heat from the indoor unit (maximum 30 seconds).
Airflow continues even after operation has stopped.	► The delay is a protection to the unit's compressor.
Operation is delayed a few minutes after restart.	► Condensation or evaporation occurs on pipes.
Outdoor unit emits water/steam.	► The timer setting repeats daily once set.
Timer indicator is always on.	► The AIR SWING is set to AUTO.
During deice operation, louver is closed.	► To avoid unintended cooling effect.
Indoor fan stops occasionally during heating operation.	► This is a preliminary step in preparation for the operation when the ON timer has been set.
Power indicator blinks before the unit is switched on.	► Changes of temperature cause the expansion/contraction of the unit.
Cracking sound during operation.	

Check the following before calling for servicing.

SYMPTOM	CHECK
Heating/Cooling operation is not working efficiently.	► Set the temperature correctly. ► Close all doors and windows. ► Clean or replace the filters. ► Clear any obstruction at the air inlet and air outlet vents.
Noisy during operation.	► Check if the unit has been installed at an incline. ► Close the front panel properly.
Remote control does not work. (Display is dim or transmission signal is weak.)	► Insert the batteries correctly. ► Replace weak batteries.
The unit does not work.	► Check if the circuit breaker is tripped. ► Check if timers have been set.
The unit does not receive the signal from the remote control.	► Make sure the receiver not obstructed. ► Certain fluorescent lights may interfere with signal transmitter. Please consult authorized dealer.
Patrol sensor or e-ion indicator on the indoor unit is blinking.	► Stop Patrol or e-ion operation then restart. If the patrol sensor or e-ion indicator still blinking, please consult authorized dealer.
PATROL operation does not work.	► Press and hold  for 15 seconds until beep sound is heard, press  again.

The unit stops and the timer indicator blinks.

Use remote control to retrieve error code.



2 Press until you hear beep sound, then write down the error code.

4 Turn the unit off and reveal the error code to authorized dealer.

Note:

- For certain errors, you may restart the unit for limited operation with 4 beeps during operation starts.

SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

För att undvika skada på dig själv, skada på andra, eller skada på egendom, var god iakta följande.
Felaktig användning orsakad av att skötselanvisningen inte följs kan leda till skador, nedan klassas deras allvar:



VARNING

Denna symbol varnar för dödsfara eller allvarliga skador.



FÖRSIKTIGHET

Denna symbol varnar för personskada eller skada på egendom.

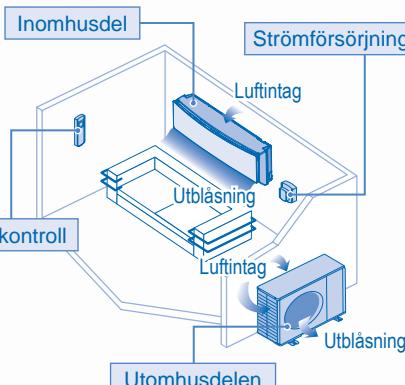


Denna symbol betecknar en handling som är FÖRBUDEN.



Denna symbol betecknar ett handhavande som MÅSTE UTFÖRAS.

OBS : Bilderna i denna skötselanvisning är endast illustrativa och kan därfor skilja sig från den faktiska modellen. Förflyttningar kan göras utan föregående meddelande angående framtida förbättringar.



VARNING

INOMHUS- OCH UTMOMHUSENHET



Denna apparat är inte avsedd att användas av personer (inklusive barn) med reducerad fysiska, sensoriska eller mentala färdigheter, eller brist på erfarenhet och kunskap, om de inte övervakats eller instruerats om användandet av apparaten av en person som ansvarar för deras säkerhet. Barn bör övervakas för att se till att de inte leker med apparaten.

Var god konsultera auktoriserad återförsäljare eller specialist för att rengöra de inre delarna, reparera, installera, avlägsna och återinstallera enheten. Felaktig installation och hantering orsakar läckage, elchock eller eldsvåda.



Installera inte enheten i en potentiellt explosiv eller lättantändlig miljö. Underlätnhet 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 blixtväder, då det kan orsaka elstöt.

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

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, förgreningsladd, förlängningsladd eller ospecifierad 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.
- Bøj inte elsladden för mycket.
- Manövrera inte enheten genom att dra ut eller sätta i elkontakten.

 VARNING	
STRÖMFÖRSÖRJNING	
	<p>Om elkabeln är skadad måste den bytas av tillverkaren eller auktoriserad serviceverkstad eller motsvarande behörig person för att undvika skador.</p> <p>Denna utrustning rekommenderas starkt att installeras med Jordfelsbrytare (ELCB, Earth Leakage Circuit Breaker) eller Skyddsenhetsförsörjning för Restström (RCD, Residual Current Device) för att undvika elstöt eller eldsvåda.</p> <p>För att förhindra överhettning, eldsvåda eller elchock:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sätt i elkontakten på rätt sätt. • Damm på elkontakten skall torkas av med jämna mellanrum med en torr trasa. <p>Sluta använda produkten om något onormalt/fel uppträder och koppla ur strömkontakten eller stäng av med strömväxlaren och brytaren. (Risk för rök/eld/elstöt)</p> <p>Exempel på vad som är onormalt/fel</p> <ul style="list-style-type: none"> • Jordfelsbrytaren (ELCB:n) löser ofta ut. • Det luktar bränt. • Onormala störsljud eller vibrationer hos enheten. • Vatten läcker från inomhusenheten. • Strömladden eller -kontakten blir onormalt varm. • Fläkthastigheten kan inte kontrolleras. • Enheten stoppar direkt även om den satts på för drift. • Fläkten stoppar inte även om driften stoppas. <p>Kontakta omedelbart din lokala återförsäljare för underhåll/reparation.</p>
	Denna utrustning måste jordas för att undvika elstöt eller eldsvåda.
 	<p>Undvik elchock genom att stänga av strömförsörjningen och koppla ur när:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Före rengöring eller service. - Längre tid utan användning. - Onormalt starkt blixtoväder.

 FÖRSIKTIGHET	
INOMHUS- OCH UTOMHUSENHET	
	<p>Vätta inte inomhusenheten med vatten, bensen, thinner eller skurpulver för att undvika skada eller korrosion på enheten.</p> <p>Använd inte för förvaring av finkänslig utrustning, mat, djur, växter, konstverk eller andra föremål. Detta kan orsaka kvalitetsförsämringsproblem, etc.</p> <p>Använd inte antändbar utrustning framför luftflödesutgången för att undvika spridning av eldsvåda.</p> <p>Utsätt inte växter eller husdjur för direkt luftflöde för att undvika skador på dem, etc.</p> <p>Rör inte den vassa aluminiumflänsen, eftersom vassa delar kan orsaka personskada.</p>
	<p>Sätt inte på inomhusenheten till ON då du vaxar golvet. Efter vaxning, vädra rummet ordentligt innan du använder enheten.</p> <p>Installera inte enheten på oljiga eller rökiga platser för att förhindra skador på enheten.</p> <p>Montera inte isär enheten för rengöring för att undvika personskador.</p> <p>Stå inte på en ostädig bänk när du rengör för att undvika personskador.</p> <p>Ställ inte vaser eller behållare med vatten på enheten. Vatten kan tränga in i enheten och försämrä isoleringen. Detta kan orsaka elchock.</p> <p>Ha inte dörr eller fönster öppna för länge under drift i läget KALLT/TORRT.</p>
	<p>Se till så att dräneringsrör är riktigt anslutet och håll dräneringsutloppet fritt från vattenrärror, behållare och se till så att det inte sänks i vatten för att förhindra vattenläckage.</p> <p>Efter en längre tids användning eller användning med någon bränsledriven utrustning, lufta rummet regelbundet.</p> <p>Efter en längre tids användning, se till så att monteringskonsolen inte är försvagad för att undvika att enheten faller ner.</p>
FJÄRRKONTROLL	
	<p>Använd inte uppladdningsbara batterier (Ni-Cd) till fjärrkontrollen.</p> <p>Det kan skada fjärrkontrollen.</p>
	<p>För att förhindra tekniska fel eller skador på fjärrkontrollen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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	
	Dra inte i sladden för att dra ut kontakten ur eluttaget för att förhindra elchock.

6

FÖR ATT FÅ REN & FRISK LUFT



PATROL - Kontrollera luftkvalitén

- Känner av luftkvaliteten; E-ion-användning aktiveras då luftkvaliteten är på nivån smutsig.
- Kan aktiveras även då enheten är avstängd.
- Patrullen startar automatiskt med att enheten sätts på med OFF/ON .

7

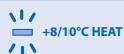
FÖR ATT FRÄSCHA TILL OCH RENA LUFTEN



- Genererar negativa joner för att producera friskluft-effekt och dra till sig damm som sedan fångas in vid de positivt laddade e-ion-filtren.
- Kan aktiveras även då enheten är avstängd. I detta tillstånd, kan fläkt hastigheten och luftloppet inte justeras.

8

UNDERHÅLLSVÄRME



- Bibehåll inomhustemperaturen vid 8/10°C. Fläkten växlar till hög fläkt hastighet 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.



9

FÖR ATT FÅ EN TYST DRIFT



- Denna funktion reducerar luftflödesresistansen.

10

FÖR ATT NÅ EN TEMPERATUR SNABBTT



- Denna funktion stoppar automatiskt efter 20 minuter.

11

Tryck och håll nere i 5 sekunder för att göra ljusheten hos enhetens indikator svagare eller för att återställa den.

12

Tryck och håll nere i ungefär 10 sekunder för att visa temperaturinställningen i °C eller °F.

13

Tryck ner för att återställa fjärrkontrollens standardinställning.

14

Används ej i normal drift.

OBSERVERA



- Kan aktiveras i alla lägen och kan stängas av genom att motsvarande knapp trycks ned en gång till.



- -drift kan startas självständigt.



- Kan inte väljas samtidigt.

STÄLLA IN TIMERN

- För att sätta på enheten till ON eller stänga av till OFF vid en förinställd tid.

ON

1

OFF

2

▼

Välj ON eller OFF timer

TIMER

SET

Bekräfda

Ställa in tiden

- För att radera endera ON eller OFF timern, tryck på ON  eller OFF 
 - När Timern är satt i läget ON, kan enheten starta tidigare (upp till 35 minuter) före den faktiska inställda tiden för att kunna nå den önskade temperaturen till den inställda tiden.

- Timerfunktionen baseras på klockan som är inställd i fjärrkontrollen och upprepas dagligen när den väl ställts in. För inställning av klockan, var god se Förberedelse Av Fjärrkontroll på omslagets baksida.

- Om timern raderas manuellt eller till följd av strömvattnet, kan du återställa den tidigare inställningen (så fort strömmen återkommit) genom att trycka ner SET .

INOMHUSDEL



FÖRSIKTIGHET

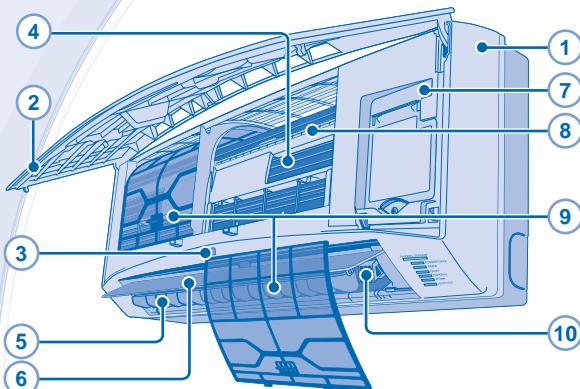
- Slå ifrån strömmen och koppla ur enheten innan rengöring utförs.
- Rör ej aluminiumflänsen, den vassa delen kan orsaka skada.

RENGÖRINGSINSTRUKTIONER

- Använd inte bensol, thinner eller skrupulver.
- Använd endast tvål ($\geq \text{pH} 7$) eller neutrala hushållsrengöringsmedel.
- Använd inte varmare vatten än 40°C.

RÅD

- För att säkra optimal prestanda hos enheten, måste rengöringsunderhåll utföras med jämnad mellanrum. På en smutsig enhet kan tekniska fel uppstå och du kan få felkoden "H99". Var god rådfråga auktoriserad återförsäljare.



e-ion LUFTRENINGSSYSTEM

- Vidrör ej under användning.

1 INOMHUSDEL

- Torka försiktigt med en torr, mjuk trasa.

2 FRONTPANEL

Avlägsna Frontpanelen

- Lyft och dra för att avlägsna frontpanelen.
- Rengör varsamt och låt torka.

Stänga Frontpanelen



- Tryck ner båda ändarna på frontpanelen för att stänga den säkert.

3 FJÄRRKONTROLLMOTTAGARE

4 ALUMINIUMFLÄNS

5 SPJÄLL FÖR HORIZONTELL LUFTFLÖDESRIKTNING

- Manuellt justerbar.



6 SPJÄLL FÖR VERTIKAL LUFTFLÖDESRIKTNING

- Justera ej för hand.

7 AUTO-KNAPP OFF/ON

- Används då fjärrkontrolen tappats bort eller fungerar felaktigt.

Steg	Åtgärd	Funktionssätt
1	Tryck på knappen en gång.	Automatidrift
2	Tryck tills du hör ett bip-ljud.	Låst kyldrift
3	Upprepa steg 2. Tryck på knappen igen tills du hör två bip-ljud och släpp knappen.	Normal kyldrift
4	Upprepa steg 3. Tryck tills du hör tre bip-ljud och släpp upp knappen.	Låst värmendrift

Tryck ner knappen för att stänga av.

8 e-ion-LADDNINGSKABEL

9 e-ion-FILTER

- Rengör filtren regelbundet.
- 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.

10 AKTIV e-ion-GENERATOR

Rengör med torr bomullspinne.

- Rengöring av aktiva e-ion-generatorn rekommenderas var 6:e månad.



PROBLEMLÖSNING

Följande yttringar är ej tecken på tekniska fel.

YTTRING

- Dimma kommer ur inomhusdelen.
- Låter som rinnande vatten under drift.
- Onormal lukt i rummet.
- Fläkten i inomhusdelen stannar tillfälligt vid automatisk fläkhastighet.
- Airflödet fortsätter även efter att användningen stoppats.

Driften fördöjs några minuter efter återstart.

Utomhusdelen avger vatten/änga.

Timerlampen är tänd konstant.

Under avisningsfunktionen, är spjället stängt.

Fläkten i inomhusdelen stannar tillfälligt vid uppvärmning.

Driftslampan blinkar innan apparaten slås På.

Knakande ljud vid drift.

ORSAK

- Kondensering på grund av kyprocessen.
- Flöde av kylmedel inuti enheten.
- Detta kan bero på en fuktig lukt som avges från väggen, mattan, möblerna eller textilier.
- Hjälper till att avlägsna lukt från inomhusdelen.
- Utsläppning av återstående varme från inomhusenheten (max 30 sekunder).
- Fördräjningen utgör ett skydd för enhetens kompressor.
- Kondensering eller avdunstrning sker på rören.
- Den inställda timertiden upprepas dagligen när den är inställt.
- LUFTRIKTNING är inställt på AUTO.
- För att undvika kallras under avfrostning.
- Detta utgör ett förberedande funktionssteg när ON timer har ställts in.
- Temperatursförändringar orsakar utvidgningen/sammandragningen hos enheten.

Kontrollera följande innan du ringer för att få hjälp.

YTTRING

Uppvärmningen/Nedkyllningen fungerar inte tillräckligt effektivt.

Det hörs oljud under drift.

Fjärrkontrollen fungerar inte.
(Displayen är svag eller sändningssignalen är svag.)

Enheten fungerar inte.

Enheten tar ej emot signal från fjärrkontrollen.

Patrol-avkänningen eller e-ion-indikatorn på inomhusenheten blinkar.

Driften PATROL (PATRULL) fungerar inte.

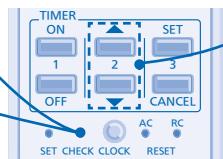
KONTROLLERA

- Ställ in temperaturen korrekt.
- Stäng alla dörrar och fönster.
- Rengör eller byt ut filten.
- Ta bort eventuella hinder vid öppningarna för luftintag och luftutsläpp.
- Kolla ifall enheten installerats med en lutning.
- Stäng frontpanellen ordentligt.
- Sätt i batterierna korrekt.
- Byt ut svaga batterier.
- Kolla ifall strömbrytaren är frånslagen.
- Kolla ifall timern har ställts in.
- Se till så att mottagaren ej är skymd bakom något.
- Vissa fluorescerande ljus kan störa signalen. Var god rådfråga auktoriserad återförsäljare.
- Stoppa Patrol- eller i-ion-funktionen och återstarta sedan. Om patrol-avkänningen eller e-ion-indikatorn fortfarande blinkar, var god vänd dig till en auktoriserad återförsäljare.
- Tryck och håll nere  i 15 sekunder tills ett pipljud hörs, och tryck sedan på  igen.

Enheten stoppar och timerindikatorn blinkar.

Använd fjärrkontrolen för att få fram felkoden.

- Tryck i 5 sekunder.
- Tryck i 5 sekunder för att avsluta felkontrolen.
- Stäng av enheten och meddela felkoden till auktoriserad återförsäljare.



Tryck tills du hör ett bipljud och anteckna sedan felkoden.

Obs:
• För vissa fel, kan du behöva starta om enheten med begränsad användning med 4 pipljud under användningsstarten.

SIKKERHETSFORANSTALTNINGER

For å forhindre personskader eller skade på eiendom, må du følge påfølgende.

Feil bruk på grunn av at instruksjonene ikke følges, kan føre til skade eller ødeleggelser. Alvorligheten av dette klassifiseres som følger:



ADVARSEL

Dette skiltet advarer om fare for død eller alvorlig personskade.



FORSIKTIG

Dette skiltet advarer om fare for personskade eller skade på eiendom.

Instruksjonene som må følges, klassifiseres av følgende symboler:

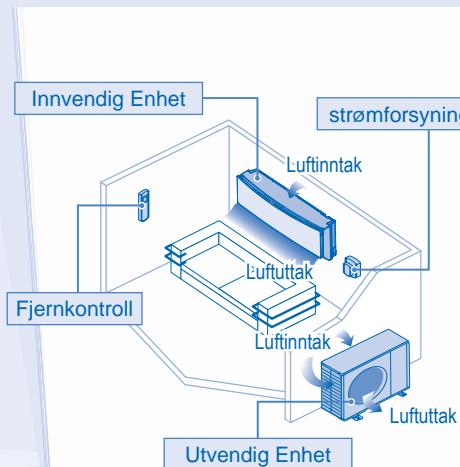


Dette symbolet angir en handling som er FORBUDT.



Dette symbolet angir at en handling er PÅBUDT.

MERKNAD : Illustrasjonene i denne veilederingen er kun ment som eksempler, og kan variere i forhold til den reelle enheten. Spesifikasjoner og utseende kan endres uten foregående varsel for fremtidige forbedringer.



ADVARSEL

INNENDØRS- OG UTENDØRSENHET



Dette apparatet er ikke ment brukt av personer (inkludert barn) med reduserte fysiske, sanselige eller mentale evner. De med manglende erfaring eller kunnskap skal motta instruksjoner og overvåkes av en sikkerhetsansvarlig når de bruker apparatet. Barn burde føres oppsyn med slik at de ikke leker med apparatet.

Konsulter en autorisert forhandler eller spesialist for rengjøre de interne delene, eller for å reparere, montere, fjerne og remontere enheten. Feilaktig installasjon og håndtering vil medføre lekkasje, elektrisk støt eller brann.



Ikke monter enheten i atmosfærer som potensielt kan være eksplorative eller brennbare. Dette kan føre til brann.



Ikke sett fingrene dine, eller andre objekter inn i klimaanleggets innvendige eller utvendige enhet, da roterende deler kan føre til skader.

Ikke ta på den utvendige enheten når det lyner eller tordner, da det kan gi støt.

Utsett ikke deg selv direkte til kald luft over en lengre periode for å unngå overdreven nedkjøling.



Ikke sitt eller trakk på enheten, da du kan falle ned ved et uhell.

FJERNKONTROLL



Ikke la spedbarn eller små barn leke med fjernkontrollen da det kan føre til at de sveier batteriene.

STRØMFORSYNING



Ikke bruk modifiserte ledninger, fellesledninger, forlengelsesledninger eller uspesifiserte ledninger for å unngå overoppheeting og brann.



For å unngå overoppfarming, brann eller elektrisk støt:

- Ikke del samme strømkontakten med annet utstyr.
- Ikke ha våte hender ved betjening.
- Bøy ikke strømledningen.
- Ikke betjen eller slå av enheten ved å sette i eller trekke ut kontakten.



ADVARSEL

STRØMFORSYNING



Hvis strømledningen er skadet, må den erstattes av produsenten, forhandleren eller tilsvarende kvalifisert personell for å unngå en potensiell farlig situasjon.

Det anbefales at utstyret monteres sammen med en jordfeilbryter eller en reststrømbryter for å unngå støt eller brann.

For å unngå overoppfarming, brann eller elektrisk støt:

- Sett stopselet riktig inn.
- Støv på strømpluggen bør tørkes med en tørr klut med jevne mellomrom.

Stopp å bruke dette produktet når det oppstår avvik/feil og koble fra strømpluggen eller slå av nettbryteren og bryteren.

(Fare for røyk/brann/elektrisk støt)

Eksempler på avvik/feil

- ELCB utlöses hyppig.
 - Legger merke til lukt av forbrenning.
 - Legger merke til unormal støy eller vibrasjon på enheten.
 - Vannlekkasje fra innendørs enhet.
 - Strømledningen eller pluggen blir veldig varm.
 - Kan ikke kontrollere hastigheten på viften.
 - Enheten stopper å kjøre med en gang selv om den slås på for drift.
 - Viften stopper ikke selv om driften stoppes.
- Kontakt din lokale forhandler med en gang for vedlikehold/reparasjon.



Dette utstyret må jordes for å unngå støt eller brann.



Unngå elektrisk støt ved å skru av strømforsyningen og trekk ut kontakten når:

- Før renhold og vedlikehold.
- Enheten ikke skal benyttes i en lengre periode.
- Unnormalt kraftig tordenvær.



FORSIKTIG

INNENDØRS- OG UTENDØRSSENHET



Vask ikke innendørsenheten med vann, benzene, tynner eller rensemidler for å unngå skade eller korrosjon på enheten.

Bruk ikke for oppbevaring av presisjonsutstyr, mat, dyr, planter, kunst eller andre gjenstander. Dette kan forringe kvaliteten osv.

Ikke bruk utstyr med tennstoff foran luftstrømmen for å unngå flammespredning.

Utsett ikke planter eller husdyr direkte til luftflyten for å unngå skade osv.

Rør ikke den skarpe aluminiumsfinnen. Skarpe deler kan forårsake skade.



Ikke slå på inne-enheten når du vokser gulvet. Etter voksinga må du lufta godt før du kan slå enheten på.

Ikke monter enheten i områder som er røykfylte eller oljetrafor å forebygge skade til enheten.

Demonter ikke enheten for rengjøringsformål, for å unngå skade.

Stå ikke på en ustabil benk når enheten rengjøres, for å unngå skade.

Plasser ikke vaser eller vannbeholdere på enheten. Vann kan komme inn i enheten og forringe isolasjonen. Dette kan forårsake elektrisk støt.

Ikke åpne vinduet eller døren i lengre tid mens funksjonen COOL/DRY er aktiv.



Sikre at dreneringspipen er riktig koblet til, og hold dreneringsavløpet unna renner, beholdere eller at den ikke er senket ned i vann for å hindre vannlekkasje.

Etter lange brukspериодer eller bruk med brennbart utstyr, må rommet luftes jevnlig.

Etter en lengre tids bruk, må du kontrollere at monteringsstativet ikke er forringet, slik at enheten ikke faller ned.

FJERNKONTROLL



Ikke bruk oppladbare (Ni-Cd) batterier. Det kan skade fjernkontrollen.



For å unngå feilfunksjon eller skade på fjernkontrollen:

- Ta ut batteriene hvis enheten ikke skal benyttes over en lengre tidspunkt.
- Nye batterier av samme type må settes inn i henhold til polariteten vist.

STRØMFORSYNING



Trekk ikke i ledningen for å ta ut kontakten, for å forebygge elektrisk støt.

6 Å NYTE REN OG FRISK LUFT



PATROL - Overvåke luftkvalitet

- Registrerer luftkvaliteten; E-ion-operasjon aktiveres når luftkvaliteten er for lav.
- Kan aktiveres selv når enheten er slått av.
- Patruljeringen starter automatisk når enheten slåes på med OFF/ON.

7 FOR Å OPPFRISKE OG RENSE LUFTEN



- Genererer negative ioner for å produsere friskluftseffekt og for å tiltrekke støv som deretter blir fanget opp på de positivt ladde e-ione filtrene.
- Kan aktiveres selv når enheten er slått av. I denne tilstanden kan ikke viftehastigheten og luftsvingningene justeres.

8 VEDLIKEHOLDSVARME



- Opprettholde innendørstemperaturen ved 8/10°C. Viften skifter til høy fart automatisk.
- Denne operasjonen overskriver driftsmodus og kan annulleres med å trykke på MODE.
- Avirningsoperasjonen ved utendørsenheten kan resultere i plutselig kaldluft fra innendørsenheten. Eliminer kaldluft med varmemodus.



9 FOR Å NYTE STILLE DRIFT



- Denne operasjonen reduserer lyden av luftstrømmen.

10 FOR Å NÅ TEMPERATUREN RASKT



- Denne funksjonen stoppes automatisk etter 20 minutter.

11 Trykk og hold i 5 sekunder for å dempe eller gjenopprette klarheten på enhetens indikator.

12 Trykk og hold i ca 10 sekunder for å vise temperaturinnstillingen i °C eller °F.

13 Trykk for å gjenopprette fjernkontrollens standardinnstilling.

14 Brukes ikke i normale operasjoner.

MERKNADER



- Kan aktiveres i alle modus, og kan avbrytes ved å trykke på respektive knapp en gang til.

+8/10°C
HEAT

- drift kan aktiveres uavhengig.



- Kan ikke velges samtidig.

STILLE INN TIDSUR

- Å slå enheten PÅ eller AV på et bestemt tidspunkt.

ON

1

OFF

2

▼

Velg ON eller
OFF tidsur

TIMER

SET

Still inn tiden

Bekreft

- For å avbryte tidsstyringen, må du trykke ON eller OFF, og deretter CANCEL.
- Når timeren er stilt til PÅ, kan enheten starte tidligere (opp til 35 minutter) for den aktuelle innstilte tiden for å greie å oppnå den bestemte temperaturen tidsnok.
- Timeroperasjonen er basert på klokvens innstilling på fjernkontrollen og repeterer dette daglig når den er stilt inn. For innstilling av klokken, vennligst henvis til Forberedelse av fjernkontrollen på baksiden av dekselet.
- Hvis timeren blir slettet manuelt eller på grunn av strømfeil, kan du gjenopprette den tidligere innstillingen (når strømmen er gjenopprettet) ved å trykke på SET.

INNVENDIG ENHET



FORSIKTIG

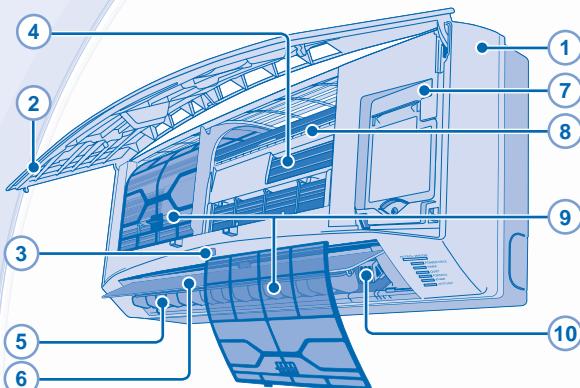
- Slå av strømforsyningen og koble fra før rengjøring.
- Ikke berør aluminiumsribben, skarpe deler kan forårsake skade.

VASKEINSTRUKSJONER

- Ikke bruk benzen, løsemidler eller skuremidler.
- Kun bruk såpe ($\simeq \text{pH}7$) eller nøytrale rengjøringsmidler.
- Ikke bruk vann som er varmere enn 40°C.

TIPS

- For å sikre optimal ytelse til enheten, må rengjøringsvedlikehold utføres med jevne mellomrom. En skitten enhet kan medføre funksjonsefel, og du kan få feilkode "H99". Vennligst kontakt autorisert forhandler.



e-ion RENGJØRINGSSYSTEM

- Ikke rør under drift.

1 INNVENDIG ENHET

- Tørk forsiktig av enheten med en myk, tørr klut.

2 FRONT_PANEL

Ta av Frontpanelet

- Løft opp og dra for å ta av frontpanelet.
- Vask forsiktig og tørk.

Lukk Frontpanelet



- Trykk ned begge endene på frontpanelet for å lukke det skikkelig.

3 FJERNONTROLLMOTTAKER

4 ALUMINIUMSRIBBE

5 LUFTSPJELD FOR HORIZONTAL LUFTSTRØM

- Manuelt justerbart.



6 LUFTSPJELD FOR VERTIKAL LUFTSTRØM

- Ikke juster for hånd.

7 AUTO OFF/ON-KNAPP

- Brukes når fjernkontrollen er forlagt eller ikke fungerer.

Trinn	Handling	Modus
1	Trykk en gang.	Automatisk
2	Trykk ned og hold til du hører ett pip og slipp.	Tvungen kjøling
3	Gjenta trinn 2. Trykk ned og hold til du hører ett pip og slipp.	Normal kjøling
4	Gjenta trinn 3. Trykk ned og hold til du hører ett pip og slipp.	Tvungen oppvarming

8 e-ion LADEKABEL

9 e-ion FILTRE

- Rengjør filtrene regelmessig.
- Vask/skyll filtrene forsiktig med vann for å unngå skade på filteroverflaten.
- Tørk filtrene grundig i skyggen, i avstand fra flammer eller direkte sollys.
- Bytt skadet filter.

10 AKTIV e-ion-GENERATOR

Rengjør med en tørr bomullspinne.

- Det anbefales å rengjøre den aktive e-ion-generatoren hvert halvår.



FEILSØKING

Følgende symptomer indikerer ikke funksjonsfeil.

SYMPTOM	ÅRSAK
Damp kommer fra den innvendige enheten.	<ul style="list-style-type: none">Kondensasjonseffekt på grunn av kjøleprosessen.
Lyd fra vannkretsen under drift.	<ul style="list-style-type: none">Kjølevæske inne i enheten.
Rommets har en spesiell lukt.	<ul style="list-style-type: none">Dette kan komme av at veggen, tappet, møbler eller klær er fuktig.Dette hjelper til med å fjerne lukten.
Viften innvendig stopper enkelte ganger under innstilling av automatisk viftehastighet.	<ul style="list-style-type: none">Ekstraksjon av gjenværende varme fra innendørsenheter (maksimum 30 sekunder).
Luftestrommen fortsetter selv etter at operasjonen har stoppet.	<ul style="list-style-type: none">Forsinkelsen er en beskyttelse for enhetens kompressor.
Operasjonen er forsiktig et par minutter etter restart.	<ul style="list-style-type: none">Kondenseringen eller fordampingen oppstår på rørene.
Den utvendige enheten avgir vann/damp.	<ul style="list-style-type: none">Tidsinnstillingene gjentar seg daglig når de er angitt.
Tidsurindikatoren er alltid på.	<ul style="list-style-type: none">LUFTSIRKULERING er satt på AUTO.
Under avisering er luftventilen stengt.	<ul style="list-style-type: none">For å unngå utilsiktet kjøleeffekt.
Viften innvendig stopper enkelte ganger under oppvarmingsdrift.	<ul style="list-style-type: none">Dette er et tidlig trinn i forberedelsene for bruk når tidsuret er slått PÅ.
Strømindikatoren vil blinke før enheten er slått på.	<ul style="list-style-type: none">Temperaturendringer fører til utvidelse/krymping av enheten.
Knitrelyd under drift.	

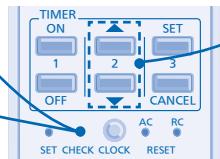
Kontroller følgende før du kontakter service.

SYMPTOM	KONTROLLER
Oppvarming/nedkjøling fungerer ikke effektivt.	<ul style="list-style-type: none">Still inn riktig temperatur.Lukk alle dører og vinduer.Rengjør eller skift ut filterne.Fjern eventuelle blokkeringer i luftintakene og luftuttakene.
Støyende under bruk.	<ul style="list-style-type: none">Kontroller om enheten har blitt installert skjevt.Lukk frontpanelet ordentlig.
Fjernkontrollen virker ikke. (Displayet er dempet eller overføringssignalet er svakt.)	<ul style="list-style-type: none">Sett batteriene inn riktig.Skift ut dårlige batterier.
Enheten virker ikke.	<ul style="list-style-type: none">Kontroller om strømbryteren er koblet ut.Kontroller om tidsuret er stilt inn.
Enheten mottar ikke signal fra fjernkontrollen.	<ul style="list-style-type: none">Sikre at mottakeren ikke er blokkert.Bestemte fluoriserende lys kan påvirkes med signalsenderen. Ta kontakt med en autorisert forhandler.
Sensoren eller e-ion-indikatoren på innendørsenheteren blinker.	<ul style="list-style-type: none">Stopp Patrol- eller e-ion-operasjoner, og start deretter på nytt. Hvis patrol-føleren eller e-ion-indikatoren fremdeles blinker, må du ta kontakt med en autorisert forhandler.
PATROL-operasjon virker ikke.	<ul style="list-style-type: none">Trykk og hold  i 15 sekunder inntil du hører et lydsignal, trykk  på nytt.

Enheten stopper og tidsurindikatoren blinker.

Bruk fjernkontroll for å gjenopprette feilkode.

1 Trykk i 5 sekunder.



3 Trykk i 5 sekunder for å stoppe kontrollen.

4 Slå av enheten og informer den autoriserte forhandleren om feilkoden.

2 Trykkes ned til du hører et pip. Deretter skriver du ned feilkoden.

Merknad:

- For enkelte feil kan du restarte enheten med begrenset drift med 4 pipelyder under drift starter.

TURVATOIMET

Noudata seuraavia ohjeita käyttäjän ja muiden henkilöiden loukaantumisten ja aineellisten vahinkojen välttämiseksi. Ohjeiden huomiotta jättäminen ja yksikön virheellinen käyttö voi johtaa vikoihin ja vauroihin, joiden vakavuus luokitellaan alla olevalla tavalla:



VAARA

Tämä merkki varoittaa kuoleman ja vakavien loukaantumisten vaarasta.



VAROITUS

Tämä merkki varoittaa loukaantumisen ja aineellisen vahingon vaarasta.

Ohjeet, joita tulee noudattaa, luokitellaan seuraavien symbolien avulla:

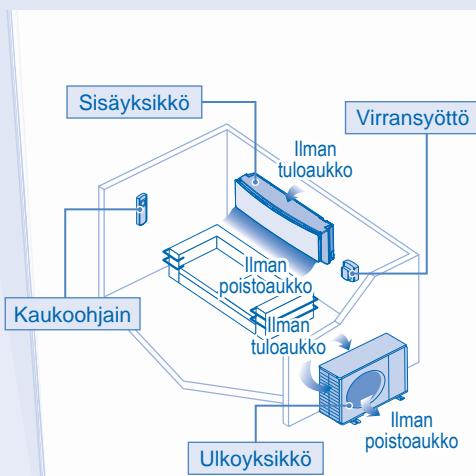


Tämä symboli merkitsee KIELLETTYÄ toimintaa.



Tämä symboli merkitsee PAKOLLISTA TOIMINTOA.

HUOM. : Tämän käyttöohjeen kuvilla on vain selittävä tehtävä, ja ne voivat poiketa itse yksiköstä. Muutokset voidaan tehdä ilman ilmoitusta tulevasta parannuksesta.



VAARA

SISÄYSIKKÖ JA ULKOYKSIKKÖ



Tätä laitetta ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden (lapset mukaan lukien) käytettäväksi, joilla on fyysiset tai henkiset kyvyt tai aistit ovat heikentyneet, ellei heidän turvallisuudestaan vastaava henkilö valvo laitteen käytööt tai opasta sen käytössä. Lapsia on valvottava, jotta he eivät pääse leikkimään laitteella.

Laitteen sisäisten osien puhdistukseen, korjaukseen, asennukseen, poistamiseen ja jälleenasennukseen liittyvissä asioissa ota yhteyttä valtuutettuun järjestäjään tai alan ammattilaiseen. Virheellinen asennus ja käsitteily voivat aiheuttaa vuodon, sähköiskun tai tulipalon.



Älä asenna laitetta räjähdys- tai paloalaitteiseen ympäristöön. Muuten seurauksena voi olla tulipalo.



Älä työnnä ilmostointilaitteen sisä- tai ulkoysikköön sormia tai esineitä, sillä pyörivät osat voivat aiheuttaa loukaantumisen.

Älä kosketa ulkoysikköö ukkosella, sillä seurauksena voi olla sähköisku.

Älä oleskele pitkääikäisesti kylmässä ilmassa, jotta ruumiinlämpö ei laske liikaa.



Älä istu tai astu laitteen päälle, koska voit vahingossa pudota.

KAUKO-OHJAIN



Pidä kaukosäädin poissa lasten ulottuvilta, jotta he eivät vahingossa nielaisi sen paristoja.

VIRRANSYÖTÖ



Älä käytä muokattua johtoa, jatkettua johtoa, jatkojohtoa tai määritämätöntä johtoa ylikuumentemisen ja tulipalon välttämiseksi.



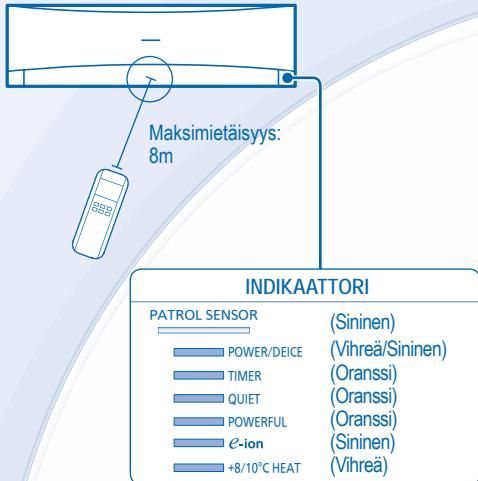
Ylikuumentemisen, tulipojen ja sähköiskujen ehkäiseminen:

- Älä jaa samaa pistorasiaa muiden laitteiden kanssa.
- Älä käytä laitetta märin käsin.
- Älä taivuta virtajohtoa liikaa.
- Älä käynnistä tai pysäytä laitetta kytkemällä tai irrottamalla virtapistoke.

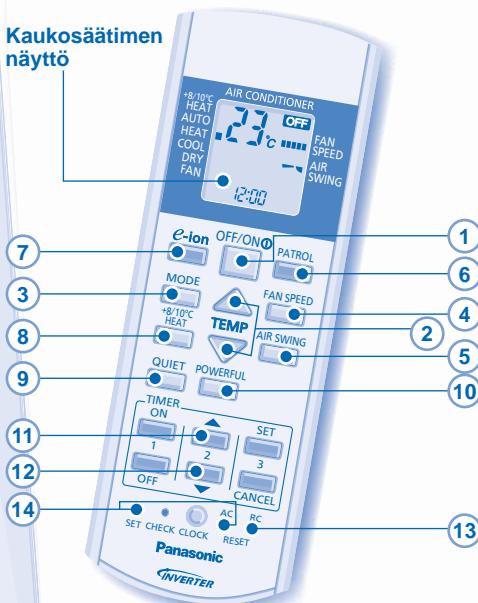
 VAARA	
VIRRANSYÖTÖ	
	<p>Jos syöttöjohto vaurioituu, valmistajan, valmistajan valtuuttaman huoltohenkilön tai muun vastaanottavan pätevän henkilön tulee vaihtaa se vaaratilanteiden välttämiseksi.</p> <p>On erittäin suositeltavaa asentaa laite maavuodon suoja-kytkimeen (ELCB) tai jäähäntsvirtalaitteeseen (RCD) sähköiskun tai tulipalon välttämiseksi.</p> <p>Ylikuumenemisen, tulipalojen ja sähköiskujen ehkäiseminen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Työnnä virtapistoke kunnolla paikalleen. • Pyyhi virtapistokkeeseen kerääntyvä pöly säännöllisesti kuivalta liinalla. <p>Lopeta tuotteen käyttö, jos havaitset epänormaalista toimintaa tai virheitä, ja irrota pistoke tai kytke virtakytkin ja vikavirtakytkin pois päältä. (Savun/tulipalon/sähköiskun vaara)</p> <p>Esimerkkejä epänormaalista toiminnasta/virheistä</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vikavirtakytkin laukeaa toistuvasti. • Palaneen haju havaitaan. • Laitteessa havaitaan epätavallinen ääni tai tärinä. • Sisäyksiköstä vuotaa vettä. • Virtajohto tai pistoke on epätavallisen kuumaa. • Tuuletinne nopeutta ei voi säätää. • Laite lakkaa toimimasta heti, vaikka se kytketään pääle käytöö varten. • Tuuletin ei pysähdy, vaikka käytöö pysäytetään. <p>Ota viiviytyskettä yhteyttä paikalliseen jälleenmyyjään huoltoa/korjausta varten.</p>
	Tämä laite on maadoitettava sähköiskun tai tulipalon välttämiseksi.
 	<p>Estä sähköiskut katkaisemalla virta ja irrottamalla pistoke seuraavissa tilanteissa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ennen puhdistamista tai huoltoa. - Kun laitteita ei käytetä pitkään aikaan. - Voimakkaan ukonilman aikana.

 VAROITUS	
SISÄYSKIKKÖ JA ULKOYKSIKKÖ	
	<p>Älä pese sisäyskikköä vedellä, bentseenillä, tinnerillä tai hankausjuurella, jotta laite ei vaurioudu tai ruostu.</p> <p>Älä käytä tarkkuuslaitteiden, ruanan, eläinten, kasvien, taiteen tai muiden esineiden säätlömiseen. Laatu saattaa heikentyä tms.</p> <p>Älä käytä mitään sytyviä laitteita ilman poistoaukon edessä tulen levämisen välttämiseksi.</p> <p>Älä altista kasveja tai lemmikkejä suoralle ilmavirralle, sillä se voi aiheuttaa vahinkoa.</p> <p>Älä koske teräväan alumiiniseen jäähditysripaan, sillä terävtä osat voivat aiheuttaa loukkaantumisen. </p> <p>Älä kytke sisäyskikköö pääle lattiaa vahatessa. Tuolesta huone huolellisesti vahaaamisen jälkeen ennen laitteen käyttöä.</p> <p>Älä asenna laitetta öljyisiin tai savuisiin ympäristöihin, jotta laite ei vahingoitu.</p> <p>Henkilövahinkojen välttämiseksi älä pura laitetta puhdistuksen yhteydessä.</p> <p>Henkilövahinkojen välttämiseksi käytä tukevaa alustaa puhdistaessasi laitetta.</p> <p>Älä aseta maljakoita tai vesisäiliöitä laitteen pääle. Vettä voi joutua laitteeseen ja heikentää eristystä. Tämä saattaa aiheuttaa sähköiskun.</p> <p>Älä avaa ikkunaan tai ovea pitkäksi aikaa COOL/DRY -toimintatilan aikana.</p>
	<p>Varmista vuotojen ehkäisemiseksi, että poistoputki on kytetty oikein ja että poistoauko ei ole kouruissa, sääliöissä tai veden alla.</p> <p>Pitkääikaisen käytön jälkeen tai tulenarkojen laitteiden käytön yhteydessä huone tulee tuulettaa säännöllisesti.</p> <p>Kun laitteita on käytetty pitkään, tarkasta asennusteline heikentymisen varalta, jotta laite ei putoaisi.</p>
KAUKO-OHJAIN	
	Älä käytä ladattavia (Ni-Cd) paristoja. Kaukosäädin voi vahingoittua.
	<p>Kauko-ohjaimen vioittumisen ehkäiseminen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Poista paristot, jos yksikköä ei käytetä pitkään aikaan. • Uusien paristojen tulee olla samantyypiset, ja ne tulee asettaa napamerkitöjen mukaisesti.
VIRRANSYÖTÖ	
	Sähköiskun välttämiseksi älä irrota pistoketta vetämällä johdosta.

KAUKO-OHJAIN



Kaukosäätimen näyttö



Paina kaukosäätimen painiketta

1

LAITTEEN KÄYNNISTÄMINEN JA SAMMUTTAMINEN



- Varo koskemasta kaukosäätimen näytön VIRRANKATKAIKU-painikkeeseen, sillä sen tahaton painaminen voi käynnistää tai sammuttaa laitteen väärässä vaiheessa.

2

LÄMPÖTILAN SÄÄTÄMINEN

- Lämpötila-alue: 16°C ~ 30°C (Ei koske FAN-tilaa.).
- Suoituslämpötilan säätäminen voi säästää energiavaihtoja.
- LÄMMITYS : 20°C ~ 24°C.
- JÄÄHDYTYS : 26°C ~ 28°C.
- KUIVATUS : 1°C ~ 2°C huoneenlämpötilaa vähemmän.

3

TOIMINTATILAN VALITSEMINEN

HEAT - LÄMMITYS - Lämpöä elämään

- Laitteen läpäneneminen kestää jonkin aikaa. Tällöin virran indikaattori vilkkuu.
- Yksikkö voi katkaista laitteen lämpimän ilman syötön. Toiminnan aikana laitteen merkkivalo palaa.

COOL - JÄÄHDYTYS - Viileää ilmaa

- Vähennää jäähdystoiminnon aikaista virrankulutusta sulkevalla verhot, jotka aurinko ei pääse lämmittämään huoneilmaa.

DRY - KUIVATUS - Kosteuden poisto

- Laitteen tuuletin toimii hiljaisella nopeudella ja jäähdittää ilmaa vain vähän.

FAN - Ilman kierrätyksessä huoneessa

HELPPOKÄYTÖINEN AUTOMAATTITILA

- Toimintatilan valinnan aikana virran indikaattori vilkkuu.
- Laite valitsee toimintatilan 30 minuutin välein lämpötilaasetukseen, ulkolämpötilan ja sisälämpötilan perusteella.

4

TUULETTIMEN NOPEUDEN SÄÄTÄMINEN (VIISI VAIHTOEHTOA)

FAN SPEED

- AUTO-asetuksen aikana sisätuulettimen nopeutta säädetään automaattisesti toimintatilan mukaan.

5

PYSTYSUUNTAISEN ILMAVIRRAN SUUNNAN SÄÄTÄMINEN (VIISI VAIHTOEHTOA)

AIR SWING

- Pitää huoneen ilmastoituna.
- COOL/DRY (VIILEÄ/KUIVA) -tilassa, jos asetus AUTO on päällä, sääleikkö käännyy ylös/alas automaattisesti.
- HEAT (Lämpö) -tilassa, jos asetus AUTO on päällä, vaakasääleikkö pysyy ennalta määritetyssä asennossa.

6

NAUTI PUHTAASTA JA RAIKKAASTA ILMASTA



PATROL - Ilmanlaadun tarkkailu

- Tunnistaa ilmanlaadun; E-ion-käyttö aktivoituu, kun ilmanlaatu on heikolla tasolla.
- Voidaan aktivoida silloinkin kun laite on pois päältä.
- Patrol-tunnistin käynnistyy automaattisesti, kun laite kytketään päälle -painikkeella.

7

ILMAN RAIKASTAMINEN JA PUHDISTAMINEN



- Luo raikkaan ilman vaikutelman ja kerää pölyä synnytämällä negatiivisia ioneja, jotka kootaan positiivisen sähkövaraukseen sisältyviin e-ion-suodattimiin.
- Voidaan aktivoida silloinkin kun laite on pois päältä. Tässä tilassa tuuletinnopeutta ja ilmanpuhallusta ei voida säätää.

8

PERUSLÄMMÖN YLLÄPITÄMINEN



- Pidä sisälämpötila 8/10°C:ssa. Tuuletinnopeus muuttuu automaattisesti nopeaksi.
- Tämä toiminto on ensisijainen valittuun toimintotilaan nähden. Toiminnon voi peruttaa painamalla .
- Ulkoysikön sulatus saattaa yllättääen tuoda sisäysikön kautta sisälle kylmää ilmaa.
Ota tällöin lämmitystoiminto käyttöön.



9

HILJAISESTA TOIMINNASTA NAUTTIMINEN



- Tämä toiminto vähentää ilmavirrasta syntyvää ääntä.

10

LÄMPÖTILAN SAAVUTTAMINEN NOPEASTI



- Tämä toiminto keskeytetään automaattisesti 20 minuutin kuluttua.

11

Lisää tai vähennä laitteen virran indikaattorin kirkkautta painamalla painiketta viiden sekunnin ajan.

12

Vaihda lämpötila-asteikoksi °C tai °F painamalla painiketta kymmenen sekunnin ajan.

13

Palauta kaukosäätimen oletusasetukset painamalla tästä painiketta.

14

Ei käytössä perustoiminoissa.

HUOMAUTUKSIA



- Voidaan aktivoida kaikissa tiloissa ja voidaan peruttaa painamalla vastaavaa painiketta uudelleen.

+8/10°C
HEAT

- toiminnon voi ottaa käyttöön erikseen.

QUIET

POWERFUL

+8/10°C
HEAT

PATROL

e-ion

- Ei voida valita samaan aikaan.

AJASTIMEN KÄYTÄMINEN

- Laitteen KÄYNNISTÄMINEN ja SAMMUTTAMINEN haluttuna aikana.

ON

1

OFF

2

▼

Valitse ON (päällä) tai OFF (pois) -ajastin

Määritä aika

TIMER

SET

Vahvista

- Peruttaaksesi ON tai OFF-ajastimen, paina ja paina sitten .

- Kun ajastin on käytössä, laite saattaa käynnistyä (enintään 35 minuuttia) ennen määritetyä aikaa, jotta haluttu lämpötila saavutetaan määräkaikan mennessä.

- Ajastimen toiminta perustuu kaukosäätimen avulla määritettyyn kellonaihkaan. Ajastin toistaa toiminnon päivittäin. Lisätietoja kellonajan asettamisesta on takakanne kohdassa Kauko-ohjaimen valmistelu.

- Viimeksi käytetyn, manuaalisesti poistetun tai esimerkiksi sähkökatkon takia nollautuneen ajastimen asetuksen voi palauttaa kytkemällä laitteeseen virran ja painamalla .

SISÄYSIKKÖ



VAROITUS

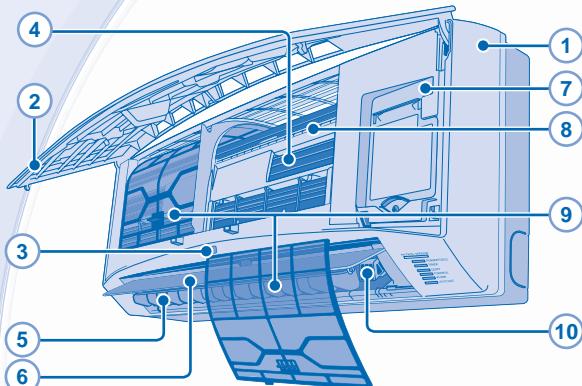
- Ennen puhdistamista katkaise virransyöttö ja irrota pistoke pistorasiasta.
- Älä koske alumiiniseen jäähdytysripaan, sen terävät reunat voivat aiheuttaa vammoja.

PESUOHJEET

- Älä käytä bentseeniä, ohennetta tai hankausjauhetta.
- Käytä saippuaa ($\geq \text{pH}7$) tai neutraalia yleispuhdistusainetta.
- Älä käytä yli 40°C lämpöistä vettä.

VIHJE

- Varmista laitteen toiminta puhdistamalla ja huoltamalla se säännöllisesti. Likainen laite voi vioittua, jolloin saadaan virhekoodi "H99". Ota yhteyttä valtuutettuun myyjään.



1 SISÄYSIKKÖ

- Pyhi yksikkö varovasti pehmeällä, kuivalla liinalla.

2 ETUPANEELI

Etupaneelin irrottaminen

- Irrota etupaneeli nostamalla ja vetämällä.
- Pese varovaisesti ja kuivaa.

Etupaneelin sulkeminen



- Sulje etupaneeli pitäävästi painamalla sen kumpaanikin päätä alaspäin.

3 KAUkosäätimen vastaanotin

4 JÄÄHDYTYSRIPA

5 VAAKASUORA SUUNTAUSAUKKO

- Manuaalinen säätö.



6 PYSTYSUORA SUUNTAUSAUKKO

- Älä säädä manuaalisesti.

7 AUTO OFF/ON -PAINIKE

- Käytetään, jos kaukosäädin ei toimi tai se on hukassa.

Vaihe	Toiminto	Tila
1	Paina kerran.	Automaattinen
2	Paina ja pidä painettuna, kunnes kuulet yhden piippauksen, vapauta sitten.	Pakkøjäädytys
3	Toista vaihe 2. Paina ja pidä painettuna kunnes kuulet kaksi piippauta, vapauta sitten.	Tavallinen jäädytys
4	Toista vaihe 3. Paina ja pidä painettuna, kunnes kuulet kolme piippauta, vapauta sitten.	Pakkolämmitys
Sammuta painamalla painiketta.		

8 e-ion-LATAUSJOHTO

9 e-ion-SUODATTIMET

- Puhdista suodattimet säännöllisesti.
- Pese ja huuhele suodatin varovaisesti vedellä. Älä vahingoita suodattimen pintaa.
- Anna suodattimien kuivaa täysin kuiviksi varjoissa paikassa, suojaatuna tuleltä tai suoralta auringonvalolta.
- Korvaa viottuneet suodattimet uusilla.

10 AKTIIVINEN e-ion-GENERAATTORI

Puhdista kuivalta vanupuikolla.

- Aktiivinen e-ion-generaattori tulee puhdistaa 6 kuukauden välein.



VIANETSINTÄ

Seuraavassa kuvatut ilmiöt eivät ole merkki toimintahäiriöstä.

ILMIÖ

Sisäyksiköstä tulee sumua.

Veden virtauksen ääni toiminnan aikana.

Huoneessa on omituinen haju.

Sisätuuletin pysähtyy ajoittain automaattisen tuuletimen nopeuden asetuksen aikana.

Ilmavirtaus jatkuu, vaikka toiminto on päättynyt.

Toiminta viivästyy muutamilla minuuteilla uudelleen käynnistämisen jälkeen.

Ulkoyksiköstä tulee vettä/höyryä.

Ajastimen indikaattori palaa jatkuvasti.

Laitteen toimiessa säleikkö on kiinni.

Sisätuuletin pysähtyy ajoittain lämmitystoiminnan aikana.

Virran indikaattori vilkkuu ennen yksikön kytkemistä pääälle.

Käytön aikana kuuluu murumiselta kuulostava ääni.

SYY

• Vesi tiivistyvä jäädytystoiminnan seurauksena.

• Jäädylysaine virtaa laitteen sisällä.

• Kyseessä voi olla seinistä, matosta, huonekaluista tai vaatteista tuleva kostea haju.

• Tämä auttaa poistamaan ympäriötä hajut.

• Sisäyksikköön jääneen lämmön poistaminen (enintään 30 sekuntia).

• Viivästyminen suojaa yksikön kompressororia.

• Putkissa tapahtuu tiivistymistä tai höyrystymistä.

• Ajastimen asetus toistuu päivittäin asetuksen jälkeen.

• AIR SWING -asetuksena on AUTO.

• Tahattoman jäädytysvaikutuksen ehkäisemiseksi.

• Tämä on alustava vaihe valmisteltessa laitteen toimintaa, kun ON-ajastin on asetettu pääälle.

• Laite laajenee tai vetäätyy lämpötilan vaihteluiden vaikutuksesta.

Tarkista seuraavat asiat ennen kuin otat yhteyttä huoltoliikkeeseen.

ILMIÖ

Lämmitys/jäädytys ei ole tehokasta.

Äänekäs toiminnan aikana.

Kauko-ohjain ei toimi.
(Näyttö on himmeä tai kaukosäätimen signaali heikko.)

Yksikkö ei toimi.

Laite ei vastaanota kaukosäätimen signaalia.

Sisäyksikön Patrol-tunnistin tai e-ion-ilmaisin vilkkuu.

PATROL-toiminto ei toimi.

TARKISTA

• Aseta oikea lämpötila.
• Sulje ovet ja ikkunat.
• Puhdistaa tai vaihdetaan suodattimet.
• Poista mahdolliset esteet ilman tulon ja poistoaukoista.

• Tarkista, onko yksikkö asennettu vinoon.
• Sulje takapaneeli oikein.

• Aseta paristot laitteeseen oikein.
• Vaihda paristot tarvittaessa.

• Tarkista, onko vikavirtakytkin lauennut.
• Tarkista, onko ajastin käytössä.

• Varmista, ettei kaukosäätimen ja laitteen välissä ole esteitä.
• Loistevalaisitus saattaa häirittää kaukosäätimen signaalin kulkua.
Ota yhteyttä valtuutettuun jälleenmyyjään.

• Pysäytä Patrol- tai e-ion-toiminto ja suorita uudelleenkäynnistys.
Jos Patrol-tunnistin tai e-ion-ilmaisin vilkkuu vieläkin, ota yhteyttä valtuutettuun jälleenmyyjään.

• Paina  -painiketta 15 sekunnin ajan, kunnes kuulet äänimerkin. Paina sitten  -painiketta uudelleen.

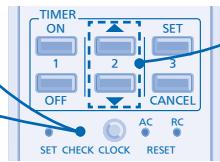
Laitteen toiminta keskeytyy ja ajastimen indikaattori vilkkuu.

Selvitä virhekoodi kaukosäätimen avulla.

1 Paina 5 sekunnin ajan.

3 Paina 5 sekunnin ajan poistuksesi tarkistustilasta.

4 Sammuta laite ja ilmoita virhekoodi valtuutetulle jälleenmyyjälle.



2 Paina, kunnes kuulet äänimerkin. Kirjoita sen jälkeen vikakoodi muistiin.

Huom.:
• Joidenkin virheiden yhteydessä laite voidaan käynnistää uudelleen rajoitetuin toiminnoin.
Tällöin laite antaa aluksi 4 äänimerkkia.

SIKKERHEDSFORSKRIFTER

For at forhindre personskade, skade mod andre eller beskadigelse af ejendom skal følgende overholdes. Forkert brug grundet manglende overholdelse af brugsanvisningen kan resultere i person- eller tingskade, og farligheden heraf er klassificeret nedenstående:



ADVARSEL

Dette symbol advarer om fare for dødsfald eller alvorlig tilskadekomst.



FORSIGTIG

Dette symbol advarer om fare for personeller tingskade.

Anvisninger, der skal følges, klassificeres med følgende symboler:

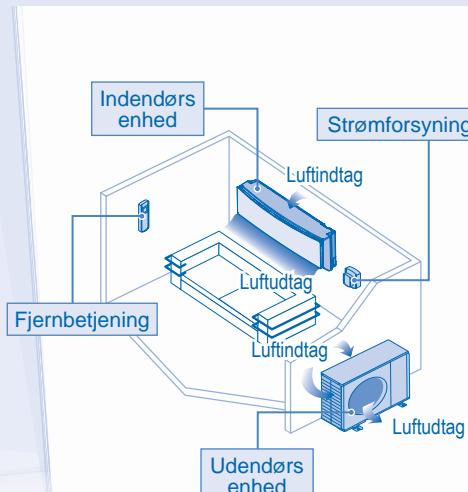


Dette symbol angiver en handling, der er FORBUDT.



Dette symbol betegner en handling, der er OBLIGATORISK.

BEMÆRK : Illustrationerne i denne brugervejledning er udelukkende til orienteringsformål og kan afvige fra det aktuelle anlæg. Der tages forbehold for ændringer uden varsel med henblik på forbedringer.



ADVARSEL

INDENDØRS ENHED OG UDENDØRS ENHED



Apparatet må ikke bruges af personer (herunder børn) med reducerede psykiske kompetencer, sanseevner eller mentale kompetencer, manglende erfaring eller kendskab og viden, medmindre de har fået kydig vejledning eller instruktioner vedrørende brug af apparatet af en person, der er ansvarlig for deres sikkerhed. Børn skal holdes under opsyn, så de ikke leger med apparatet.

Kontakt en autoriseret forhandler eller specialist for at rengøre de indvendige dele, reparere, installere, fjerne og geninstallere enheden. Forkert installation og håndtering kan forårsage lækkage, elektrisk stød eller brand.



Installer ikke enheden i en potentiel eksplosiv eller brandbar atmosfære. I modsat fald kan det resultere i en brandulykke.



Undgå, at fingre eller andre genstande berører airconditionanlægget eller den udvendige enhed, da roterende dele kan forårsage personskade.

Berør ikke den udvendige enhed, når det lyner, da det kan forårsage stød.

Udsæt ikke dig selv direkte for kold luft i en lang periode for at undgå for kraftig afkøling.



Undgå at sidde eller træde på enheden, da du kan falde ned.

FJERNBETJENING



Lad ikke helt små og mindre børn lege med fjernbetjeningen for at forhindre dem i at sluge batterierne ved et uheld.

STRØMFORSYNING



Brug ikke en ændret ledning, samlet ledning, forlængerledning eller ikke specificeret ledning for at forhindre overophedning og brand.



Sådan undgås overopvarmning, brand eller elektrisk stød:

- Brug ikke den samme stikkontakt til andet udstyr.
- Betjen ikke enheden med våde hænder.
- Boj ikke netledningen for meget.
- Start og stop ikke enheden ved at sætte nedstikket i og trække det ud.



ADVARSEL

STRØMFORSYNING



Hvis netledningen er beskadiget, skal den udskiftes af fabrikanten eller dennes serviceværksted eller fagpersoner med tilsvarende kvalifikationer for at undgå risikoen for skader.

Det anbefales på det kraftigste at installere med ELCB (Earth Leakage Circuit Breaker) eller RCD (Residual Current Device), så stød eller brand undgås.

Sådan undgås overopvarmning, brand eller elektrisk stød:

- Sæt netstikket rigtigt i.
- Støv på netstikket bør jævnligt tørres af med en tør klud.

Indtil brugen af dette produkt, når noget unormalt/en fejl, og frakobl netstikket, eller sluk på strømkontakten og aftryderen.
(Risiko for røg/brand/elektrisk stød)

Eksempler på noget unormalt/en fejl

- ELCB udløses ofte.
- Der konstateres en lugt af brændt.
- Enheden støjter eller vibrerer unormalt.
- Der løkker vand fra den indendørs enhed.
- Netledningen eller -stikket bliver unormalt varmt.
- Ventilatorhastigheden kan ikke reguleres.
- Enheden holder omgående op med at køre, selvom den er tændt og klar til brug.
- Ventilatoren stopper ikke, selvom betjeningen stopper.

Kontakt omgående din lokale forhandler for vedligeholdelse/ reparation.



Dette udstyr skal jordforbindes, så stød eller brand undgås.



Undgå elektrisk stød ved at slukke for strømforsyningen og trække stikket ud, når:

- For rengøring eller servicering.
- Forlænget ikke-anvendelse.
- Unormal kraftig lynudledning.



FORSIGTIG

INDENDØRS ENHED OG UDENDØRS ENHED



Vask ikke den indendørs enhed med vand, benzen, fortynder eller skurepulver for at undgå beskadigelse eller korrosion af enheden.

Brug den ikke til bevarelse af præcisionsudstyr, fødevarer, dyr, planter, kunstværker eller andre genstande. Dette kan bevirke kvalitetsforringelse osv.

Brug ikke brandbart udstyr foran luftudtaget, så spredning af ild undgås.

Udsæt ikke planter eller husdyr direkte for luftstrømmen for at undgå kvæstelser osv.

Berør ikke den skarpe aluminiumsfinne, da skarpe dele kan forårsage personskade.



TÆND ikke den indendørs, når gulvet vokses. Efter gulvet er vokset, skal rummet udluftes ordentligt, før enheden betjenes.

Installer ikke enheden i et olie- og røgfyldt område for at undgå beskadigelse af enheden.

Adskil ikke enheden for at rengøre den, så personskade undgås.

Undgå at stå på en ustabil bænk ved rengøring af enheden for at undgå personskade.

Anbring ikke en vase eller vandbeholder på enheden. Vandet kan komme ind i enheden og forringe isolationen. Dette kan bevirke elektrisk stød.

Åbn ikke vinduet eller døren i længere tid under anvendelse af funktionen COOL/DRY.



Sørg for, at aftapningsrøret er tilsluttet korrekt, og hold aftapningsudgangen væk fra rendesten eller beholdere og lad den ikke komme under vand for at undgå vandlækage.

Efter en lang periode med brug eller brug med forbrændingsudstyr skal lokalet udluftes jævnligt.

Kontroller, at installationsracket efter længere tids brug ikke er svækket for at undgå, at enheden falder ned.

FJERNBETJENING



Undlad brug af genopladelige (Ni-Cd) batterier. Hvilket kan ødelægge fjernbetjeningen.



Sådan undgås fejl eller beskadigelse af fjernbetjeningen:

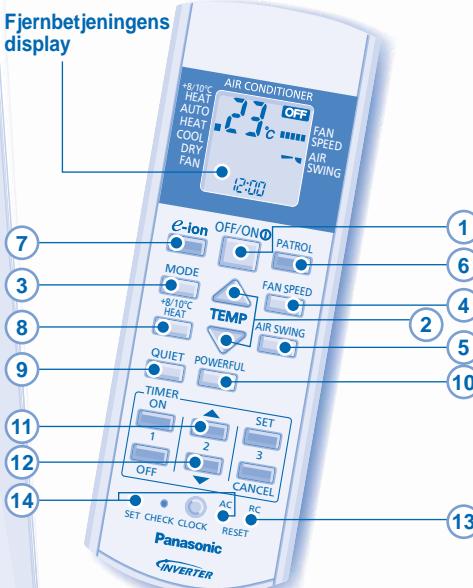
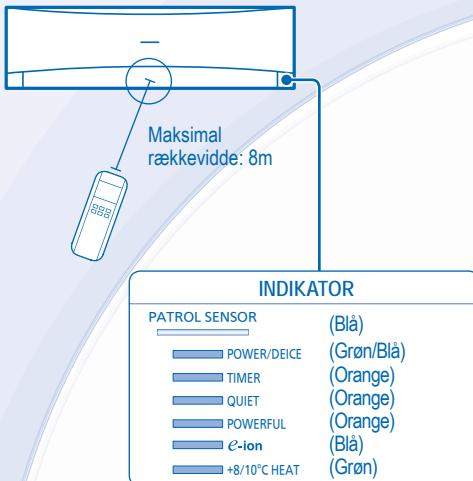
- Fjern batteriene, hvis anlægget ikke skal bruges i længere tid.
- Der skal isættes nye batterier af samme type i overensstemmelse med den angivne polaritet.

STRØMFORSYNING



Træk ikke i ledningen for at trække stikket ud, så elektrisk stød undgås.

FJERNBETJENING



Tryk på knappen til fjernbetjeningen

1

SÅDAN TÆNDES OG SLUKKES ANLÆGGET



- Læg mærke til, om fjernbetjeningen viser OFF i displayet for at undgå forkert start/stop af anlægget.

2

SÅDAN INDSTILLES TEMPERATUREN

- Områdervalg: 16°C ~ 30°C (Gælder ikke ved tilstanden FAN).
- Drift af anlægget inden for det anbefalede temperaturinterval kan medføre energibesparelse.
OPVARMINGSTILSTAND : 20°C ~ 24°C.
AFKØLINGSTILSTAND : 26°C ~ 28°C.
TØRRINGSTILSTAND : 1°C ~ 2°C lavere end rumtemperatur.

3

SÅDAN VÆLGES DRIFTSTILSTAND

OPVARMINGSTILSTAND - Nyd den varme luft

- Det tager anlægget et stykke tid at varme op. Driftsindikatoren blinks i denne tilstand.
- Enheden afbryder muligvis varmlufforsyningen under afisning. Afisningsindikatoren ON er tænd imens.

AFKØLINGSTILSTAND - Nyd den kølige luft

- Brug gardiner til at skærme af for sollys og varme udefra for at nedsætte strømforbruget i køletilstand.

TØRRINGSTILSTAND - Affugter omgivelserne

- Anlægget kører ved lav ventilatorhastighed for at opnå en afdæmpet køletilstand.

TILSTANDEN FAN - Luftcirkulation i rummet

AUTO-TILSTAND - Praktisk for dig

- Under driftstilstand blinks driftsindikatoren.
- Enheden vælger driftstilstand for hver 30 minut svarende til temperaturtilstanden, udendørs og indendørs temperatur.

4

SÅDAN VÆLGES BLÆSERHASTIGHED (5 VALGMULIGHEDER)

FAN SPEED → AUTO → ■■■ → ■■■■ → ■■■■■ → ■■■■■■

- I AUTO indstilles indendørsventilatoren hastighed automatisk i overensstemmelse med driftstilstanden.

5

SÅDAN JUSTERES DET LODRETTE LUFTFLOW (5 VALGMULIGHEDER)

AIR SWING → AUTO → ▲ → ▾ → ▶ → ▷ → ▷ → ▷

- Sørg for at holde rummet ventileret.
- I tilstanden COOL/DRY, hvis AUTO er indstillet, svinger lamelgitteret automatisk op/ned.
- I tilstanden HEAT, hvis AUTO er valgt, er det vandrette lamelgitter fast ved en forudbestemt position.

6

SÅDAN OPNÅS REN OG FRISK LUFT

PATROL SENSOR

PATROL - Overvågning af luftkvalitet

- Registrerer luftkvaliteten; E-ion betjeningen aktiveres, når luftkvaliteten er ved beskidt niveau.
- Kan aktiveres, selv når enheden er slukket.
- Patrol starter automatisk, når enheden tændes med OFF/ON



7

TIL AT OPFRISKE OG RENSE LUFTEN

e-ion

- Genererer negative ioner for at kunne frembringe en frisk luft-effekt og tiltrækker stø, der fanges af de positivt ladede e-ion-filtre.
- Kan aktiveres, selv når enheden er slukket. I denne tilstand kan blæserhastigheden og luftsvingningen ikke justeres.

8

INDSTILLING AF MIN. DRIFTTEMPERATUR

+8/10°C HEAT

- Hold indendørstemperaturen på 8/10°C. Blæseren skifter automatisk til høj blæserhastighed.
- Denne handling overskriver driftstilstanden og kan annulleres ved at trykke på MODE.
- Afrinningsdrift på udendørsenheden kan forårsage pludselig kold luft fra indendørsenheden. Undgå kold luft med opvarmningsfunktionen.

MODE
TEMP
10°C
8°C

9

NYDE LYDLØSE BETJENINGER

QUIET

- Denne drift reducerer luftstøj.

10

OPNÅ TEMPERATUR HURTIGT

POWERFUL

- Driften standser automatisk efter 20 minutter.

11

Holdes nede i 5 sekunder for at dæmpe eller gendanne anlæggets indikatorlysstyrke.

12

Holdes nede i ca. 10 sekunder for at få vist temperaturindstilling i °C eller °F.

13

Gendanner fjernbetjeningens standardindstilling.

14

Bruges ikke i normal drift.

BEMÆRKNINGER

PATROL e-ion QUIET POWERFUL

- Kan aktiveres i alle tilstande, og kan annulleres ved at trykke på den samme knap igen.

+8/10°C
HEAT

- funktionen kan aktiveres uafhængigt.

QUIET POWERFUL +8/10°C
HEAT PATROL e-ion

- Kan ikke vælges på samme tidspunkt.

SÅDAN INDSTILLES TIMEREN

- Sådan slås anlægget TIL og FRA på et forudbestemt tidspunkt.

ON

1

OFF

2

▼

TIMER

SET

Slå timer TIL
eller FRA

Indstil et
tidspunkt

Bekræft

- Annulling af TIL- eller FRA-timer foretages ved at trykke på ON eller OFF, og så trykke på CANCEL.

- Når TIL-timeren er indstillet, starter anlægget muligvis før det valgte tidspunkt (op til 35 minutter før) for at opnå den ønskede temperatur til tiden.

- Timerdrift er baseret på det via fjernbetjeningen indstillede ur og gentages dagligt, når den er indstillet. Yderligere oplysninger om indstilling af uret findes på bagsiden under Klargøring af fjernbetjening.

- Hvis timeren annulleres manuelt eller i tilfælde af strømsvigt, kan du genskabe den tidligere indstilling (når strømmen vender tilbage) ved at trykke på SET.

INDENDØRS ENHED



FORSIGTIG

- Afbryd strømmen og træk stikket ud, inden der foretages rengøring.
- Rør ikke ved aluminiumsbladet, skarpe dele kan forårsage personskade.

RENGØRINGSINSTRUKTIONER

- Undlad at bruge rensebenzin, fortynder eller skurepulver.
- Brug kun sæbe ($\approx \text{pH}7$) eller neutrale rengøringsmidler til husholdning.
- Brug ikke vand, der er varmere end 40°C.

TIP!

- Til sikring af enhedens optimale ydelse skal der udføres vedligeholdelse med jævne mellemrum. En snavset enhed kan resultere i fejl, og du kan få fejlkoden "H99". Kontakt en autoriseret forhandler.



e-ion LUFTRENSNINGSSYSTEM

- Må ikke berøres under driften.

1 INDENDØRS ENHED

- Aftør anlægget forsigtigt med en blød, tør klud.

2 FRONT PANEL

Fjern frontpanel

- Loft og træk for at fjerne front panelet.
- Vask det forsigtigt og aftør det.

Luk frontpanel



- Tryk på begge ender af front panelet for at lukke det helt.

3 FJERNBETJENINGSMODTAGER

4 ALUMINIUMSBLAD

5 LODRET LUFTSTRØMNINGSSPJÆLD

- Kan indstilles manuelt.



6 VANDRET LUFTSTRØMNINGSSPJÆLD

- Må ikke indstilles manuelt.

7 KNAPPEN AUTO OFF/ON (AUTO-TÆND/SLUK)

- Bruges, når fjernbetjeningen er forlagt eller ikke fungerer.

Trin	Handling	Funktion
1	Tryk en gang.	Auto-funktion
2	Tryk, og hold nedtrykket, til du hører et bip, og slip så.	Tvunget køling
3	Gentag trin 2. Tryk, og hold nedtrykket, til du hører to bip, og slip så.	Normal køling
4	Gentag trin 3. Tryk, og hold nedtrykket, til du hører tre bip, og slip så.	Tvunget opvarmning
Tryk på knappen for at slukke.		

8 e-ion OPLADNINGSTRÅD

9 e-ion FILTRE

- Rens filtrene regelmæssigt.
- Vask/skyl filteret forsigtigt med vand for at undgå beskadigelse af filterets overflade.
- Tør filtrene grundigt i skygge, væk fra åben ild eller direkte sollys.
- Udskift filtret, hvis det er beskadiget.

10 AKTIV e-ion GENERATOR

Rengør med en tør vatpind.

- Det anbefales at rense en aktiv e-ion-generator hver 6. måned.



FEJLFINDING

De følgende symptomer er ikke udtryk for funktionsfejl.

SYMPTOM	ÅRSAG
Der kommer tåge ud af indendørsenheden.	<ul style="list-style-type: none">Kondenseringsvirkning på grund af køleprocessen.
Lyden af strømmende vand kan høres under drift.	<ul style="list-style-type: none">Kølemiddelstrømning i anlægget.
Der er en mærkelig lugt i rummet.	<ul style="list-style-type: none">Dette kan evt. være en fugtig lugt afgivet af tapet, gulvtæppe, møbler eller tøj.
Indendørsventilatoren stopper med mellemrum i forbindelse med automatisk ventilatorindstilling.	<ul style="list-style-type: none">Dette medvirker til at fjerne de omgivende lugte.
Airstrømmen fortsætter efter afsluttet drift.	<ul style="list-style-type: none">Udledning af restvarme fra indendørsenheden (maksimalt 30 sekunder).
Driften forsinkes i nogle få minutter efter genstart.	<ul style="list-style-type: none">Forsinkelsen er en beskyttelse af anlæggets kompressor.
Udendørsenheden udsender vand/damp.	<ul style="list-style-type: none">Der forekommer kondensering eller fordampling på rørene.
Timerindikatoren er altid tændt.	<ul style="list-style-type: none">Indstillingen på timeren gentages dagligt, når den først er foretaget.
Når afslsing foretages, er spjældet lukket.	<ul style="list-style-type: none">AIR SWING er indstillet på AUTO.
Indendørsventilatoren stopper med mellemrum i forbindelse med opvarmingstilstand.	<ul style="list-style-type: none">For at undgå utilsigtet kølevirkning.
Strømindikatoren blinker, inden apparatet bliver tændt.	<ul style="list-style-type: none">Det er et indledende skridt til forberedelse af drift, når ON-timeren er blevet indstillet.
Det lyder som om noget revner, når enheden bruges.	<ul style="list-style-type: none">Temperaturændringer kan få det materiale, som enheden er lavet af, til at udvide sig eller trække sig sammen.

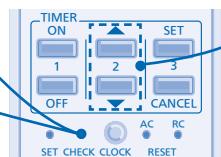
Kontroller følgende, før service tilkaldes.

SYMPTOM	KONTROL
Opvarmnings-/køletilstanden fungerer ikke effektivt.	<ul style="list-style-type: none">Indstil temperaturen korrekt.Luk alle døre og vinduer.Rens eller udskiftfiltrene.Fjern alle forhindringer i luftindtags- og aftræksåbninger.
Støj under driften.	<ul style="list-style-type: none">Kontroller, om anlægget er blevet installeret på et hældende underlag.Luk frontpanelet korrekt.
Fjernbetjeningen virker ikke. (Displayet eller sendesignalet er svagt.)	<ul style="list-style-type: none">Isæt batterierne korrekt.Udskift svage batterier.
Anlægget virker ikke.	<ul style="list-style-type: none">Kontroller, om effektafbryderen er blevet aktiveret.Kontroller, om timerne er blevet indstillet.
Anlægget modtager ikke signal fra fjernbetjeningen.	<ul style="list-style-type: none">Sørg for, at modtageren ikke er blokeret.Nogle lysstofør kan forstyrre signalet. Kontakt en autoriseret forhandler.
Patrol-sensor eller e-ion-indikator på indendørsenheden blinker.	<ul style="list-style-type: none">Stop betjening af observation eller e-ion, og genstart derefter. Hvis patrol-sensoren eller e-ion-indikatoren fortsat blinker, skal en autoriseret forhandler kontaktes.
PATROL fungerer ikke.	<ul style="list-style-type: none">Tryk på  , og hold den nede i ca. 15 sekunder, indtil der høres  en bip-lyd, og tryk derefter på  igen.

Anlægget stopper, og timerindikatoren blinker.

Brug fjernbetjeningen til at hente fejlkoden.

- Tryk i 5 sekunder.
- Tryk i 5 sekunder for at afslutte kontrol.
- Sluk for enheden, og giv besked om fejlkoden til den autoriserede forhandler.



- Tryk, indtil du hører en bippelyd, og skriv så fejlkoden ned.

Bemerk:
• For visse fejl kan det være nødvendigt at genstarte apparatet med begrænset funktion i 4 trin under opstart.

INFORMATION/INFORMATION/INFORMASJON/ TIEDOT/OPLYSNINGER

FOR SEASONAL INSPECTION AFTER EXTENDED NON-USE

- Checking of remote control batteries.
- No obstruction at air inlet and air outlet vents.
- Use Auto OFF/ON button to select Cooling/Heating operation, after 15 minutes of operation, it is normal to have the following temperature difference between air inlet and air outlet vents:
Cooling: $\geq 8^{\circ}\text{C}$ Heating: $\geq 14^{\circ}\text{C}$

FOR EXTENDED NON-USE

- Activate Heat mode for 2-3 hours as an alternative to remove moisture left in the internal parts thoroughly to prevent mould growth.
- Turn off the power supply and unplug.
- Remove the remote control batteries.

NON SERVICEABLE CRITERIAS

TURN OFF POWER SUPPLY AND UNPLUG
then please consult authorized dealer under the
following conditions:

- Abnormal noise during operation.
- Water/foreign particles have entered the remote control.
- Water leaks from Indoor unit.
- Circuit breaker switches off frequently.
- Power cord becomes unnaturally warm.
- Switches or buttons are not functioning properly.

FÖR SÄSONGSKONTROLL EFTER LÄNGRE PERIOD UTAN ANVÄNDNING

- Kontrollera fjärrkontrolls batterier.
- Se till att öppningarna för luftintag och luftutgång inte hindras av något.
- Använd knappen Auto OFF/ON för att välja Nedkylnings-/Uppvärmningsdriften, och efter 15 minuters drift är det normalt med följande temperaturskillnad mellan öppningarna för luftintag och luftutgång:
Kyling: $\geq 8^{\circ}\text{C}$ Värme: $\geq 14^{\circ}\text{C}$

OM VÄRMEPUMPEN INTE SKA ANVÄNDAS UNDER LÄNGRE TID

- Aktivera läget Uppvärmning i 2-3 timmar som ett alternativ för att ordentligt avlägsna fukt som finns kvar i de inre delarna för att undvika mögelbildung.
- Slå ifrån strömmen och dra ur kontakten.
- Ta ut batterierna ur fjärrkontrollen.

ICKE FUNKTIONSDUGLIGA KRITERIER

STÄNG AV STRÖMTILLFÖRSELN OCH DRA
UR SLADDEN och rådfråga sedan auktoriserad
återförsäljare under följande omständigheter:

- Onormala ljud vid drift.
- Vatten/främmande partiklar har kommit in i
fjärrkontrollen.
- Vattenläcka från inomhusenheten.
- Strömbrytaren stängs ofta av.
- Elkabeln överhettas.
- Brytare eller knappar fungerar inte korrekt.

PERIODISK INSPEKSJON AV ENHETEN ETTER LANG TIDS STANS

- Kontroller batteriene i fjernkontrollen.
- Ingen blokkeringer i luftintaktene og luftuttakene.
- Bruk Auto OFF/ON-knappen for å velge Cooling/Heating-operasjon. Etter 15 minutters drift er det normalt å ha den
følgende temperaturforskjellen mellom luftintakts- og
luftutløpsventilene:
Kjøling: $\geq 8^{\circ}\text{C}$ Oppvarming: $\geq 14^{\circ}\text{C}$

KRITERIER HVOR SERVICE IKKE GIS

SLÅ AV STRØMFORSYNINGEN OG PLUGG UT,
kontakt deretter autorisert forhandler ved følgende
omstendigheter:

- Unaturlige lyder under bruk.
- Vann/fremmede partikler i fjernkontrollen.
- Vannlekkaasje i innendørsenheten.
- Sikringene slår seg av flere ganger.
- Nettkabelen blir veldig varm.
- Brytere eller knapper fungerer ikke riktig.

FOR LENGRE TIDS INAKTIVITET

- Som et alternativ kan Varmemodus aktiveres i 2-3 timer for å
fjerne restfuktighet i de innvendige delene og unngå mugg.
- Slå av strømforsyningen og trekk ut støpselet.
- Ta ut batteriene i fjernkontrollen.

KAUSITARKASTUS PITKÄN KÄYTTÖTAUON JÄLKEEN

- Tarkista kauko-ohjaimen paristot.
- Ei esteitä ilman tulon- ja poistoaukkoihin.
- Valitse jäähdytys- tai lämmitystoiminto Auto OFF/ON-painikkeella. Kun laite on toiminut 15 minuutin ajan, ilman tulon- ja poistoaukkojen välillä voi olla seuraavanlainen lämpötilaero: Jäähdysts: $\geq 8^{\circ}\text{C}$ Lämmitys: $\geq 14^{\circ}\text{C}$

PIDEMPIAKAINEN KÄYTTÄMÄTTÖMYYS

- Estä homeen syntymisen poistamalla sisätiloihin jäänyt kosteus kokonaan aktivoimalla lämmitystila 2–3 tunniksi.
- Katkaise virransyöttö ja irrota pistoke rasiasta.
- Poista kauko-ohjaimen paristot.

KRIITTISET VIKATAPAUKSET

KATKAISE VIRTA JA IRROTA PISTOKE ja ota yhteyttä valtuutettuun jälleenmyyjään seuraavissa tilanteissa:

- Epätavallinen ääni käytön aikana.
- Kauko-ohjaimeen on päässyt vettä/vieraita hiukkasia.
- Sisäyskostää vuotaa vettä.
- Katkaisija kytkee pois päältä toistuvasti.
- Virtajohto lämpenee epätavallisen kuumaksi.
- Kytkimet tai painikkeet eivät toimi oikein.

VED SÆSONEFTERSYN EFTER LÆNGERE DRIFTSPAUSE

- Kontrol af batteriene i fjernbetjeningen.
- Ingen blokeringer i luftindtags- og aftræksåbninger.
- Brug knappen Auto OFF/ON til at vælge kølings-/opvarmningstilstanden, efter 15 minutters drift er det normalt at have den følgende temperaturforskæl mellem luftindtagene og luftudgangene:
Køling: $\geq 8^{\circ}\text{C}$ Opvarmning: $\geq 14^{\circ}\text{C}$

FØR EN LÆNGERE DRIFTSPAUSE

- Du kan også aktivere tilstanden HEAT (varme) i 2-3 timer for at fjerne fugt grundigt i de interne dele, så der ikke dannes mug.
- Afbryd strømmen, og tag stikket ud.
- Fjern batteriene i fjernbetjeningen.

KRITERIER FOR FUNKTIONSSVIGT

AFBRYD STRØMFORSYNINGEN, OG TRÆK STIKKET UD, og kontakt derefter en autoriseret forhandler under de følgende forhold:

- Unormal lyd ved drift.
- Vand/fremmede partikler i fjernbetjeningen.
- Vand løkker fra indedelen.
- Sikring springer flere gange.
- Elkabel overophedet.
- Afbryder eller knapper fungerer ikke.

Information for Users on Collection and Disposal of Old Equipment and Used Batteries



These symbols on the products, packaging, and/or accompanying documents mean that used electrical and electronic products and batteries should not be mixed with general household waste.

For proper treatment, recovery and recycling of old products and used batteries, please take them to applicable collection points, in accordance with your national legislation and the Directives 2002/96/EC and 2006/66/EC.

By disposing of these products and batteries correctly, you will help to save valuable resources and prevent any potential negative effects on human health and the environment which could otherwise arise from inappropriate waste handling.

For more information about collection and recycling of old products and batteries, please contact your local municipality, your waste disposal service or the point of sale where you purchased the items.

Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with national legislation.



For business users in the European Union

If you wish to discard electrical and electronic equipment, please contact your dealer or supplier for further information.

[Information on Disposal in other Countries outside the European Union]



These symbols are only valid in the European Union. If you wish to discard these items, please contact your local authorities or dealer and ask for the correct method of disposal.

Note for the battery symbol (bottom two symbol examples):

This symbol might be used in combination with a chemical symbol. In this case it complies with the requirement set by the Directive for the chemical involved.

Information för användare om hapsamling och avfallshantering av gammalt material och använda batterier



Dessa symboler på produkter, förpackningar och/eller medföljande dokument betyder att man inte ska blanda elektriska och elektroniska produkter eller batterier med vanliga hushållssopor.

För att gamla produkter och använda batterier ska hanteras och återvinnas på rätt sätt ska man ta dem till passande uppsamlingsställe i enlighet med nationella bestämmelser och direktiven 2002/96/EC och 2006/66/EC.

När du kasseras dessa produkter och batterier på rätt sätt hjälper du till att spara på värdefulla resurser och förebygga en potentiell negativ inverkan på människors hälsa och på miljön som annars skulle kunna uppstå p.g.a. otillbörlig avfallshantering.

För mer information om uppsamling och återvinning av gamla produkter och batterier, var god kontakta din kommun, din avfallshanterare eller det försäljningsställe där du köpte den artikeln.

Olämplig avfallshantering kan beläggas med straff i enlighet med nationella bestämmelser.



För affärsanvändare inom den Europeiska Unionen

Om du vill kassera elektrisk eller elektronisk utrustning, var god kontakta din återförsäljare eller leverantör för ytterligare information.

[Information om avfallshantering i länder utanför den Europeiska unionen]



Dessa symboler är endast giltiga inom den Europeiska Unionen. Om du vill kassera dessa föremål, var god kontakta dina lokala myndigheter eller din lokala återförsäljare och fråga efter rätt metod för avfallshantering.

Notering till batterisymbolen (nedtill, två symbolexempel):

Denna symbol kan användas i kombination med en kemisk symbol. I detta fall iakttar den de krav som ställs upp i direktivet för den aktuella kemikalien.

Brukerinformasjon om innsamling og håndtering av gammelt utstyr og brukte batterier



Slike symboler på produkter, emballasje, og/eller på medfølgende dokumenter betyr at brukte elektriske/elektroniske produkter og batterier ikke må blandes med vanlig husholdningsavfall.

For riktig håndtering og gjenvinning av gamle produkter og brukte batterier, vennligst lever dem til anvendelige innsamlingssteder, i samsvar med nasjonal lovgivning og direktivene 2002/96/EC og 2006/66/EC.

Ved riktig håndtering av disse produktene og batteriene, hjelper du til med å spare verdifulle ressurser og forhindre potensielle negative effekter på menneskers helse og miljøet, som ellers kan oppstå ved uriktig avfallshåndtering.

For mer informasjon om innsamling og gjenvinning av gamle produkter og batterier, vennligst ta kontakt med kommunen, ditt renovasjonsselskap eller stedet der du kjøpte gjenstanden.

Ukorrekt håndtering av dette avfallet kan medføre straffansvar, i overensstemmelse med nasjonal lovgivning.



For forretningsdrivende brukere i EU

Dersom du ønsker å kaste elektrisk og elektronisk utstyr, vennligst ta kontakt med din forhandler eller leverandør for videre informasjon.



[Informasjon om håndtering i land utenfor EU]

Disse symbolene gjelder bare innenfor EU. Ønsker du å kaste slike gjenstander, vennligst kontakt dine lokale myndigheter eller forhandler og spør etter riktig fremgangsmåte for håndtering.

Merknader for batterisymbol (to nederste symbol-eksempler):

Dette symbolet kan bli brukt i kombinasjon med et kjemisk symbol. I dette tilfellet etterkommer det kravet satt av direktivet for det kjemikaliet det gjelder.

Tietoja vanhojen laitteiden ja käytettyjen paristojen keräyksestä ja hävittämisestä



Nämä merkinnät tuotteissa, pakauksissa ja/tai niihin liityvissä dokumenteissa tarkoitavat, että käytettyjä sähkö- ja elektroniikkalaitteita sekä paristoja ei tule sekoittaa tavalliseen kotitalousjätteeseen.

Vanhojen laitteiden ja käytettyjen paristojen asianmukainen käsittely, talteen ottaminen ja kierrätys edellyttää niiden viemistä tarjolla oleviin keräysteisiin kansallisten määräysten sekä direktiivien 2002/96/EC ja 2006/66/EC mukaisesti. Kun hävität tuotteen ja pariston asianmukaisesti, autat säälyttämään arvokkaita luonnonvaroja sekä ehkäisemään ihmisen terveydelle ja ympäristölle haitallisista vaikutuksista, joita vääränlainen jätteenkäsittely voi aiheuttaa.

Ota yhteys asukuntasi viranomaisiin, jätteenkäsittelystä vastaavaan tahoon tai tuotteiden ostopaikkaan saadaksesi lisätietoja vanhojen laitteiden ja paristojen keräyksestä ja kierrätysksestä.



Tuotteiden epäasianmukaisesta hävittämisestä saataa seurata kansallisessa lainsäädännössä määrätty rangaistus.



Yrityksille Euroopan unionissa

Lisätietoja sähkö- ja elektroniikkalaitteiden hävittämisestä saat jälleenmyyjältä tai tavarantoimittajalta.

[Tietoja hävittämisestä Euroopan unionin ulkopuolella]

Nämä merkinnät ovat voimassa ainostaan Euroopan unionin alueella. Ota yhteys paikallisiin viranomaisiin tai jälleenmyyjään saadaksesi tietoja oikeasta jätteenkäsittelymenetelmästä.

Paristomerkintää koskeva huomautus (alla kaksi esimerkkia merkinnöistä):

Tämä merkki voi olla käytössä yhdessä kemiallisen merkinnän kanssa. Siinä tapauksessa merkki noudataa kyseistä kemikaalia koskevan direktiivin vaatimuksia.

Brugerinformation om indsamling og bortskaffelse af elektronikskrot og brugte batterier



Disse symboler på produkter, emballage og/eller ledsgagedokumenter betyder, at brugte elektriske og elektroniske produkter og batterier ikke må smides ud som almindeligt husholdningsaffald.

Sådanne gamle produkter og batterier skal indleveres til behandling, gjenvinding resp. recycling i henhold til gældende nationale bestemmelser samt direktiverne 2002/96/EF og 2006/66/EF.

Ved at bortskaffe sådanne produkter og batterier på korrekt vis hjælper du med til at beskytte værdifulde ressourcer og imødegå de negative påvirkninger af det menneskelige helbred og miljøet, som vil kunne være følgen af usagkyndig affaldsbehandling.

Ønsker du mere udførlig information om indsamling og recycling af gamle produkter og batterier, kan du henvende dig til din kommune, deponeringsselskabet eller stedet, hvor du har købt produkterne.

Usagkyndig bortskaffelse af elektronikskrot og batterier kan eventuelt udlöse bødeforlæg.



For kommersielle brugere i Den Europæiske Union

Når du ønsker at kassere elektriske eller elektroniske apparater, bedes du henvende dig til din forhandler eller leverandør for nærmere information.



[Information om bortskaffelse i lande uden for Den Europæiske Union]

Disse symboler gælder kun inden for Den Europæiske Union. Ønsker du at kassere sådanne produkter, bedes du forhøre dig hos din forhandler eller kommune med henblik på en hensigtsmæssig bortskaffelse.

Information om batterisymbol (to eksempler nedenfor):

Dette symbol kan optræde sammen med et kemisk symbol. I så fald opfylder det kravene for det direktiv, som er blevet fastlagt for det pågældende kemikalie.

MEMO

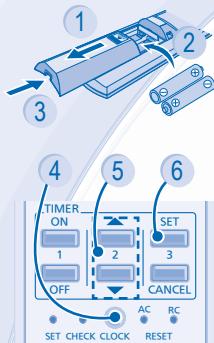
This image shows a blank sheet of lined paper. The paper has a light blue background with horizontal grey ruling lines spaced evenly down the page. A vertical grey margin line runs along the left edge. The top left corner features the word "MEMO" in a large, bold, dark blue sans-serif font. The rest of the page is empty, providing a clean surface for writing.

MEMO



QUICK GUIDE/SNABBGUIDE/HURTIGGUIDE/ PIKAOPAS/KVIKVEJLEDNING

Remote Control Preparation • Förberedelse Av Fjärrkontrollen • Forberedelse Av Fjernkontroll •
Kauko-ohjaimen Valmistelusta • Klargøring Af Fjernbetjening



- 1 Pull out • Dra ut • Trekk ut • Vedä ulos • Træk ud
- 2 Insert AAA or R03 batteries (can be used ~ 1 year) •
Sätt i batterier av typen AAA eller R03 (kan användas ~ 1 år) •
Sett inn batterier type AAA eller R03 (kan brukes ~ 1 år) •
Aseta AAA- tai R03-paristot paikoilleen (voidaan käytää noin 1 vuoden ajan) •
Isæt AAA- eller R03-batterier (kan bruges i ~ 1 år)
- 3 Close the cover • Stäng locket • Lukk dekselet • Sulje kansi • Luk dækslet
- 4 Press CLOCK • Tryck ner CLOCK • Trykk på CLOCK • Paina CLOCK-painiketta •
Tryk på CLOCK
- 5 Set time • Ställ in tiden • Still inn klokken • Aseta aika • Indstil klokkeslæt
- 6 Confirm • Bekräfta • Bekreft • Vahvista • Bekræft

1 MODE

HEAT → COOL
AUTO ← FAN ← DRY

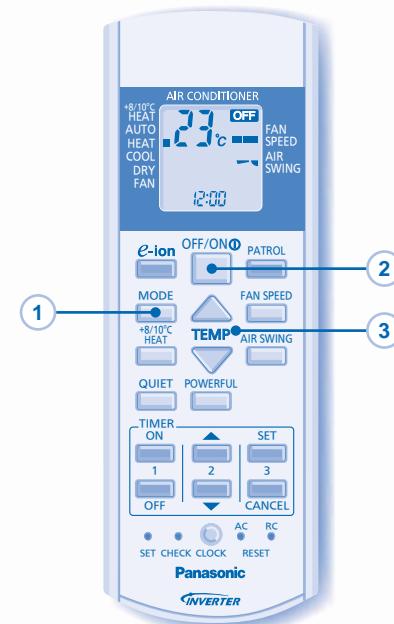
Select the desired mode.
Välj önskat läge.
Velg ønsket modus.
Valitse haluamasi toimintatila.
Vælg den ønskede tilstand.

2 OFF/ON

Start/stop the operation.
Starta/stoppa.
Start/stopp driften.
Käynnistä/sammuta laite.
Start/stop driften.

3 TEMP

Select the desired temperature.
Välj önskad temperatur.
Velg ønsket temperatur.
Valitse haluamasi lämpötila.
Vælg den ønskede temperatur.



Pursuant to at the directive 2004/108/EC, article 9(2)
Panasonic Testing Centre
Panasonic Service Europe, a division of
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsberg 15, 22525 Hamburg, F.R. Germany

Panasonic Corporation
Website: <http://panasonic.net/>