



# SAMSUNG

## FRÅGOR ELLER KOMMENTARER?

| LAND        | RING   | ELLER BESÖK OSS ONLINE PÅ  |
|-------------|--|--|
| UK          | 0330 SAMSUNG (7267864)   | <a href="http://www.samsung.com/uk/support">www.samsung.com/uk/support</a>   |
| EIRE        | 0818 717100  | <a href="http://www.samsung.com/ie/support">www.samsung.com/ie/support</a>   |
| GERMANY     | 0180 6 SAMSUNG bzw.<br>0180 6 7267864*<br>(*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max.<br>0,60 €/Anruf)   | <a href="http://www.samsung.com/de/support">www.samsung.com/de/support</a>   |
| FRANCE      | 01 48 63 00 00   | <a href="http://www.samsung.com/fr/support">www.samsung.com/fr/support</a>   |
| ITALIA      | 800-SAMSUNG (800.7267864)  | <a href="http://www.samsung.com/it/support">www.samsung.com/it/support</a>   |
| SPAIN       | 0034902172678  | <a href="http://www.samsung.com/es/support">www.samsung.com/es/support</a>   |
| PORTUGAL    | 808 20 7267  | <a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a>   |
| LUXEMBURG   | 261 03 710   | <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a>   |
| NETHERLANDS | 0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)   | <a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>   |
| BELGIUM     | 02-201-24-18   | <a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch)<br><a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)  |
| NORWAY      | 815 56480  | <a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>   |
| DENMARK     | 70 70 19 70  | <a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>   |
| FINLAND     | 030-6227 515   | <a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>   |
| SWEDEN      | 0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)   | <a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>   |
| POLAND      | 801-172-678* lub +48 22 607-93-33*<br>Dedykowana infolinia do obsługi zapytań dotyczących telefonów<br>komórkowych: 801-672-678* lub +48 22 607-93-33*<br>* (koszt połączenia według taryfy operatora) | <a href="http://www.samsung.com/pl/support">www.samsung.com/pl/support</a>   |
| HUNGARY     | 0680SAMSUNG (0680-726-786)<br>0680PREMIUM (0680-773-648)   | <a href="http://www.samsung.com/hu/support">www.samsung.com/hu/support</a>   |
| SLOVAKIA    | 0800 - SAMSUNG (0800-726 786)  | <a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>   |
| AUSTRIA     | 0800-SAMSUNG (0800-7267864)<br>[Only for Premium HA] 0800-366661<br>[Only for Dealers] 0810-112233   | <a href="http://www.samsung.com/at/support">www.samsung.com/at/support</a>   |
| SWITZERLAND | 0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)  | <a href="http://www.samsung.com/ch/support">www.samsung.com/ch/support</a> (German)<br><a href="http://www.samsung.com/ch_fr/support">www.samsung.com/ch_fr/support</a> (French) |
| CZECH       | 800 - SAMSUNG (800-726786)   | <a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>   |
| CROATIA     | 072 726 786  | <a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>   |
| BOSNIA      | 055 233 999  | <a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>   |
| MONTENEGRO  | 020 405 888  | <a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>   |
| SLOVENIA    | 080 697 267 (brezplačna številka)  | <a href="http://www.samsung.com/si">www.samsung.com/si</a>   |
| SERBIA      | 011 321 6899   | <a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>   |
| BULGARIA    | *3000 Цена в мрежата 0800 111 31, Безплатна телефонна<br>линия   | <a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>   |
| ROMANIA     | *8000 (apel in retea) 08008-726-78-64 (08008-SAMSUNG) Apel<br>GRATUIT  | <a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>   |
| CYPRUS      | 8009 4000 only from landline, toll free  | <a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>   |
| GREECE      | 80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line<br>(+30) 210 6897691 from mobile and land line  |  |
| LITHUANIA   | 8-800-77777  | <a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>   |
| LATVIA      | 8000-7267  | <a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>   |
| ESTONIA     | 800-7267   | <a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>   |





4-vägs kassettyp  
AC071JN4CEH  
AC100JN4CEH  
AC125JN4CEH

# Luftkonditionering bruksanvisning

imagine the possibilities

Tack för att du köpt denna Samsung-produkt.

**SAMSUNG**





## Funktioner på din nya luftkonditionering

### Svalkande sommarerbjudande

På dessa heta tryckande sommark dagar och långa rastlösa nätter, finns det inget bättre för att fly värmen än den svala bekvämligheten i hemmet. Din nya luftkonditionering gör slut på utmattande heta sommark dagar och låter dig vila. Denna sommar kan du slå värmen med din egen luftkonditionering.

### Kostnadseffektivt system

Din nya luftkonditionering ger inte bara maximal kyleffekt på sommaren, utan kan även vara en effektiv värmemetod på vintern med det avancerade "Värmepump"-systemet. Denna teknik är upp till 300 % effektivare än den elektriska värmen, så att du kan minska driftkostnaden ännu mer. Uppfyll behov för hela året med en luftkonditionering.

### Utseende för var som helst

Den eleganta och harmoniska designen ger prioritet till estetiken för ditt utrymme och komplimenterar all din befintliga inredning. Med dess mjuka färg och avrundade kanter, ger den nya luftkonditioneringen klass till alla rum. Njut av vad din luftkonditionering kan erbjuda både funktionellt och estetiskt.

### Kompakt och lättanvänd kassettyp

Utformad för att monteras i de flesta typer av innertak, är luftkonditioneringen av kassettyp perfekt för företags- och logiverksamheter. Färsch kall/varm luft kan tillhandahållas och styras genom 1, 2 eller 4 sidor på enheten. Alla funktioner för luftkonditioneringen kan enkelt styras med en fjärrkontroll.

## Innehåll

|   |    |
|---|----|
| Säkerhetsåtgärder .....                               | 3  |
| Kontrollera innan användning .....                    | 9  |
| Visa delarna .....                                    | 12 |
| Rengöring och underhåll av luftkonditioneringen ..... | 12 |
| Felsökning .....                                      | 15 |
| Bilaga .....  | 17 |



**Korrekt avfallshantering av produkten  
(elektriska och elektroniska produkter)**

#### *(Gäller i länder med separata insamlingssystem)*

Denna symbol på produkten, tillbehören och i manualen anger att produkten och de elektroniska tillbehören (t.ex. laddare, headset, USB-kabel) inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när de kasseras. Dessa föremål bör hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av beståndsdelarna för att förhindra fara för hälsa och miljö.

Hushållsanvändare bör kontakta återförsäljaren som sålt produkten eller kommunen för vidare information om var och hur produkten och tillbehören kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.

Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontraktet. Produkten och de elektroniska tillbehören bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.












## Säkerhetsåtgärder

Innan du använder din nya luftkonditionering ska du läsa den här bruksanvisningen noggrant, för att se till att du kan hantera de omfattande egenskaperna och funktionerna för din nya apparat på ett säkert och effektivt sätt.

Eftersom följande användarinstruktioner täcker flera modeller, kan din luftkonditionerings egenskaper skilja sig åt till en viss del från de som beskrivs i denna bruksanvisning. Om du har några frågor ska du ringa ditt närmaste kontaktcenter eller leta efter hjälp och information online på [www.samsung.com](http://www.samsung.com).

De här varningssymbolerna är här för att förhindra skada på dig och andra. Följ dem noggrant.

### Viktiga säkerhetssymboler och försiktighetsåtgärder:

|   |   |
|---|---|
|  <b>VARNING</b>      | Faror eller felaktiga åtgärder som kan leda till <b>allvarliga personskador eller dödsfall</b> .      |
|  <b>FÖRSIKTIGHET</b> | Faror eller felaktiga åtgärder som kan leda till <b>mindre personskador eller skador på egendom</b> . |
|                      | Följ anvisningarna.   |
|                      | Försök INTE.  |
|                      | Se till att maskinen är jordad för att förebygga elektriska stötar.                                   |
|                      | Koppla ur kontakten från vägguttaget.   |
|                      | Montera INTE isär.  |

## FÖR INSTALLATION **VARNING**

 Använd elkabeln med produktens elektriska specifikationer eller högre och använd elkabeln endast för denna apparat. Använd inte heller en förlängningskabel.

- ▶ Att förlänga elkabeln kan leda till elektrisk stöt eller brand.
- ▶ Använd inte en elektrisk transformator. Detta kan leda till elektrisk stöt eller brand.
- ▶ Om spänningen/frekvensen/märkströmmen är annorlunda kan det orsaka brand.

**Denna produkt måste installeras av en kvalificerad tekniker eller ett behörigt serviceföretag.**

- ▶ Underlåtenhet att göra detta kan leda till elektrisk stöt, brand, felfunktion av produkten eller personskada.

**Installera en strömbrytare och en krets brytare endast för luftkonditioneringen.**

- ▶ Underlåtenhet att göra detta kan leda till elektrisk stöt eller brand.

**Fäst utomhusenheten ordentligt så att den elektriska delen av utomhusenheten inte exponeras.**


- ▶ Underlåtenhet att göra detta kan leda till elektrisk stöt eller brand.





## Säkerhetsåtgärder

### FÖR INSTALLATION VARNING

-  **Installera inte denna apparat nära ett element eller något brandfarligt material. Installera inte denna produkt på en fuktig, oljig eller dammig plats, eller på en plats där den exponeras för direkt solljus och vatten (regndroppar). Installera inte denna produkt på en plats där det finns risk för gasläckor.**

- ▶ Detta kan leda till elektrisk stöt eller brand.

**Installera aldrig utomhusenheten på en plats som en hög utvändig vägg där den kan falla.**

- ▶ Om utomhusenheten faller, kan det resultera i skada, dödsfall eller skada på egendomen.

-  **Denna apparat måste anslutas ordentligt till jord. Anslut inte apparatens jord till en gaslinje, en vattenlinje i plast eller en telefonlinje.**

- ▶ Om du inte gör det kan det resultera i elektrisk stöt, brand, explosion eller andra problem med produkten.

- ▶ Anslut aldrig elkabeln till ett uttag som inte är ordentligt jordad och se till att det är jordat enligt lokala och nationella koder.

### FÖR INSTALLATION FÖRSIKTIGHET

-  **Installera din apparat på ett jämnt och hårt golv som kan stöda dess vikt.**

- ▶ Om du gör det kan det leda till onormala vibrationer, ljud eller problem med produkten.

**Installera dräneringsslangen ordentligt så att vattnet dräneras korrekt.**

- ▶ Om du inte gör det kan det resultera i att vattnet svämmas över och skada på egendom.



**När du installerar utomhusenheten ska du se till att ansluta dräneringsslangen ordentligt så att dräneringen utförs korrekt.**

- ▶ Vatten som genereras under uppvärmning med utomhusenheten kan svämma över och resultera i skada på egendom. Särskilt på vintern kan ett isblock falla, vilket kan resultera i skada, dödsfall eller egendomsskada.







## FÖR STRÖMFÖRSÖRJNING | VARNING

-  Om kretsbrytaren skadas ska du kontakta ditt närmaste servicecenter.
-  Dra inte och böj inte elkabeln för mycket. Vrid inte på och slå inte knutar på elkabeln. Häng inte elkabeln på ett metallföremål, placera inte ett tungt föremål på elkabeln, infoga inte elkabeln mellan föremål och tryck inte in elkabeln i utrymmet bakom apparaten.
  - ▶ Detta kan leda till elektrisk stöt eller brand.

## FÖR STRÖMFÖRSÖRJNING | FÖRSIKTIGHET

-  När du inte använder luftkonditioneringen under en längre period eller under en storm med åska/blixtar, ska du bryta strömmen vid kretsbrytaren.
  - ▶ Underlåtenhet att göra detta kan leda till elektrisk stöt eller brand.

## FÖR ANVÄNDNING | VARNING

-  Om apparaten svämmer över ska du kontakta ditt närmaste servicecenter.
  - ▶ Underlåtenhet att göra detta kan leda till elektrisk stöt eller brand.
- Om apparaten ger i från sig ett konstigt ljud eller rök eller det luktar bränt ska du genast koppla bort kontakten och kontakta ditt närmaste servicecenter.
  - ▶ Underlåtenhet att göra detta kan leda till elektrisk stöt eller brand.
- Om en gasläcka uppstår (t.ex. propangas, LP-gas etc.), ska du vädra omedelbart utan att röra vid elkabeln. Rör inte vid apparaten eller elkabeln.
  - ▶ Använd inte en fläkt för att vädra.
  - ▶ En gnista kan resultera i en explosion eller brand.
- För att installera om luftkonditioneringen ska du kontakta ditt närmaste servicecenter.
  - ▶ Underlåtenhet att göra detta kan leda till felfunktion av produkten, vattenläckage, elektrisk stöt eller brand.
  - ▶ Ingen leveranstjänst tillhandahålls för produkten. Om du installerar om produkten på någon annan plats kommer ytterligare konstruktionsutgifter och en installationsavgift att tas ut.
  - ▶ Särskilt när du vill installera produkten på en ovanlig plats som i ett industriområde eller nära havet där den exponeras för salt i luften, ska du kontakta ditt närmaste servicecenter.





# Säkerhetsåtgärder

## FÖR ANVÄNDNING



## VARNING



**Rör inte vid kretsbrytaren med våta händer.**

- ▶ Detta kan leda till elektrisk stöt.

**Slå inte på och dra inte i luftkonditioneringen med för mycket kraft.**

- ▶ Detta kan resultera i brand, skada eller problem med produkten.

**Placera inte ett föremål nära utomhusenheten som tillåter barn att klättra på maskinen.**

- ▶ Detta kan resultera i att barn skadar sig allvarligt.

**Slå inte av luftkonditioneringen med kretsbrytaren medan den fungerar.**

- ▶ Att slå av luftkonditioneringen och sedan på igen med kretsbrytaren kan orsaka en gnista och resultera i stöt eller brand.

**Efter att du har packat upp luftkonditioneringen ska du hålla allt förpackningsmaterial utom räckhåll för barn, eftersom förpackningsmaterial kan vara farligt för barn.**

- ▶ Om ett barn placerar en påse över huvudet, kan de kvävas.

**För inte in fingrarna eller främmande föremål i uttaget medan luftkonditioneringen är i drift eller när frontpanel stängs.**

- ▶ Var särskilt försiktig så att barn inte skadar sig genom att föra in fingrarna i produkten.

**Rör inte vid frontpanelen med dina händer eller fingrar under uppvärmning.**

- ▶ Detta kan leda till elektrisk stöt eller brännskador.

**För inte in dina fingrar eller främmande föremål i luftkonditioneringens luftintag/-utlopp.**

- ▶ Var särskilt försiktig så att barn inte skadar sig genom att föra in fingrarna i produkten.

**Använd inte luftkonditioneringen under en längre tid på dåligt vädrade platser eller nära sjuka personer.**

- ▶ Eftersom detta kan vara farligt på grund av syrebrist, ska du öppna ett fönster minst en gång per timme.



**Om ett främmande föremål som vatten tränger in i apparaten, ska du bryta strömmen genom att koppla bort kontakten och slå av kretsbrytaren och sedan kontakta ditt närmsta servicecenter.**

- ▶ Underlåtenhet att göra detta kan leda till elektrisk stöt eller brand.





## FÖR ANVÄNDNING

## VARNING



**Försök inte reparera, montera isär eller modifiera apparaten.**

- ▶ Använd ingen säkring (t.ex. koppar, ståltråd etc.) annan än standardsäkringen.
- ▶ Om du gör det kan det leda till elektrisk stöt, brand, felfunktion av produkten eller personskada.

## FÖR ANVÄNDNING

## FÖRSIKTIGHET



**Placera inte objekt eller enheter under inomhusenheten.**

- ▶ Vatten som droppar från inomhusenheten kan resultera i brand eller skada på egendom.

**Kontrollera att installationsramen på utomhusenheten inte är trasig minst en gång per år.**

- ▶ Om du inte gör det kan det resultera i skada, dödsfall eller skada på egendom.

**Maxström mäts enligt IEC säkerhetsstandard och ström mäts enligt ISO-standarderna för energieffektivitet.**



**Stå inte ovanpå apparaten och placera inte föremål (t.ex. tvätt, tända ljus, tända cigaretter, tallrikar, kemikalier, metallföremål etc.) på apparaten.**

- ▶ Detta kan resultera i elektrisk kortslutning, brand eller problem med produkten.

**Använd inte apparaten med våta händer.**

- ▶ Detta kan leda till elektrisk stöt.

**Spraya inte instabila medel såsom insektsmedel på produktens ytor.**

- ▶ Det är inte bara skadligt för människor utan kan även leda till elektrisk stöt, brand eller problem med produkten.

**Drick inte vattnet från luftkonditioneringen.**

- ▶ Vattnet kan vara skadligt för personer.

**Se till att fjärrkontrollen inte utsätts för stötar och montera inte isär den.**

**Rör inte vid rören anslutna till produkten.**

- ▶ Detta kan leda till brännskada eller skada.

**Använd inte luftkonditioneringen för att konservera precisionsutrustning, mat, djur, växter eller smink eller för några andra ovanliga avsikter.**

- ▶ Detta kan leda till skada på egendom.

**Undvik direkt exponering för personer, djur eller växter från luftflödet från luftkonditioneringen under långa perioder.**

- ▶ Detta kan resultera i skada på människor, djur eller växter.






## Säkerhetsåtgärder

### FÖR ANVÄNDNING



### FÖRSIKTIGHET


-  Den här enheten är inte avsedd att användas av några personer (inklusive barn) med nedsatt fysisk, psykisk eller mental förmåga, eller avsaknad av erfarenhet och kunskap, om personen eller personerna inte har någon som övervakar och instruerar angående enhetsanvändningen av en person som ansvarar för deras säkerhet. Barn ska övervakas av en vuxen så att de inte leker med apparaten.

**För användning i Europa:** Denna apparat kan användas av barn från 8 år och äldre och personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller utan erfarenhet och kunskap om de har övervakats eller instruerats i att använda apparaten på ett säkert sätt och förstår riskerna i samband med att använda apparaten. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll skall inte utföras av barn utan övervakning.

### FÖR RENGÖRING





### VARNING

-  Rengör inte apparaten genom att spraya vatten på den. Använd inte bensen, thinner, alkohol eller aceton för att rengöra produkten.
- ▶ Detta kan leda till fläckar, deformationer, skada, elektrisk stöt eller brand.
- Innan rengöring eller underhåll ska du koppla bort luftkonditioneringen från vägguttaget och vänta tills fläkten stannar.
- ▶ Underlåtenhet att göra detta kan leda till elektrisk stöt eller brand.

### FÖR RENGÖRING



### FÖRSIKTIGHET

-  Var försiktig när du rengör ytan på värmeväxlaren på utomhusenheten eftersom den har vassa kanter.
- ▶ Använd tjocka bomullshandskar när du rengör enheten för att undvika att skära fingrarna.
-  Gör inte rent luftkonditioneringens insida på egen hand.
- ▶ Kontakta närmaste servicecenter om du vill göra rent apparaten invändigt.
  - ▶ När du gör rent det invändiga filtret ska du läsa beskrivningarna i avsnittet "Göra rent och underhålla luftkonditioneringen".
  - ▶ Att inte göra det kan leda till elektrisk stöt eller brand.





# Kontrollera innan användning

## Driftintervall

Tabellen nedan indikerar intervall för temperatur och luftfuktighet som luftkonditioneringen fungerar inom. Hänvisa till tabellen för effektiv användning.

| LÄGE     | DRIFTSTEMPERATUR   |           | LUFTFUKTIGHET<br>INOMHUS | OM UTANFÖR FÖRHÅLLANDENA   |
|----------|--------------------|-----------|--------------------------|--|
|          | INOMHUS            | UTOMHUS   |                          |  |
| KYLA     | 18–32 °C           | -20–50 °C | 80 % eller mindre        | Kondensation kan uppstå på inomhusenheten med risk för att endera vatten blåser bort eller droppar på golvet.<br>Interna skydd aktiveras och luftkonditioneringen stannar. |
| TORKNING | 18–32 °C           | -20–50 °C | -                        |  |
| VÄRME    | 27 °C eller mindre | -25–24 °C | -                        | Interna skydd aktiveras och luftkonditioneringen stannar.  |



FÖRSIKTIGHET

- Se till att enheten installeras under förhållanden inom de tillåtna temperaturintervallen. (Utökat driftintervall ned till -25 °C i uppvärmning.)



OBS

- Standardtemperaturen för värme är 7 °C. Om utomhustemperaturen sjunker under 0 °C eller lägre, kan värmekapaciteten minska beroende på temperaturförhållandena.
- Om kylfunktionen används vid över 32 °C (inomhustemperatur), kyler den inte med full kapacitet.



FÖRSIKTIGHET

- Användning av luftkonditioneringen vid en relativ luftfuktighet över den förväntade (80 %) kan leda till att kondensation skapas och vattenläckage droppar på golvet.

## Underhålla din luftkonditionering

### Interna skydd via enhetens styrsystem

- Detta interna skydd aktiveras om interna fel inträffar i luftkonditioneringen.

| Typ  | Beskrivning  |
|--|--|
| Mot kall luft                                  | Den interna fläkten stängs av för att blockera kall luft när värmepumpen värmer.   |
| Avisningsprogram<br>(Avfrostningsprogram)      | Den interna fläkten stängs av för att blockera kall luft när värmepumpen värmer.   |
| Frys-skydd för inomhusenhetens<br>värmeväxlare | Kompressorn slås av om temperaturen för inomhusenhetens värmeväxlare sjunker till 0 °C eller lägre för att skydda mot is på värmeväxlaren. |
| Skydda kompressorn                             | Luftkonditioneringen börjar inte fungera omedelbart när den slås på för att skydda kompressorn på utomhusenheten.                          |



OBS

- Om värmepumpen används i värmeläget, används avfrostningsprogrammet för att ta bort frost som har uppstått från låga temperaturer från en utomhusenhet. Den invändiga fläkten stängs av automatiskt och startas endast om efter att avfrostningsprogrammet stängs av.





## Kontrollera innan användning

### Tips för att använda luftkonditioneringen

Här följer några tips som du kan följa när du använder luftkonditioneringen.

| ÄMNE                              | REKOMMENDATION  |
|-----------------------------------|---|
| Kyla                              | <ul style="list-style-type: none"><li>• Om aktuell utomhustemperatur är mycket högre än vald inomhustemperatur, kan det ta ett tag att sänka inomhustemperaturen till önskad temperatur.</li><li>• Undvik att sänka temperaturen drastiskt. Energi slösas och rummet blir inte kallare snabbare.</li></ul>  |
| Värme                             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Eftersom luftkonditioneringen värmer rummet genom att ta värmeenergi från utomhusluften, kan värmekapaciteten minska när utomhustemperaturen är väldigt låg. Om du märker att luftkonditioneringen inte värmer tillräckligt rekommenderar vi att du använder ytterligare värmeapparater tillsammans med luftkonditioneringen.</li></ul>   |
| Frost och avisning                | <ul style="list-style-type: none"><li>• När luftkonditioneringen körs i värmeläget, skapas frost på grund av temperaturskillnaden mellan enheten och luften utomhus. Om detta händer:<ul style="list-style-type: none"><li>- Slutar luftkonditioneringen att värma.</li><li>- Fungerar luftkonditioneringen i avfrostningsläget i 10 minuter.</li><li>- Ångan som produceras i utomhusenheten i avfrostningsläget är säker.</li></ul></li></ul> <p>Ingen åtgärd krävs och efter ca 10 minuter fungerar luftkonditioneringen normalt igen.</p> <p>✱ Enheten fungerar inte när den börjar avisning.</p> |
| Fläkt                             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Fläkten fungerar eventuellt inte under ca 3–5 minuter i början för att undvika eventuella kalla vindar medan luftkonditioneringen värms upp.</li></ul>  |
| Höga temperaturer inomhus/utomhus | <ul style="list-style-type: none"><li>• Om både temperaturen inomhus och utomhus är hög och luftkonditioneringen körs i värmeläget, stannar eventuellt utomhusenhetens fläkt och kompressor ibland. Detta är normalt. Vänta tills luftkonditioneringen slås på igen.</li></ul>  |



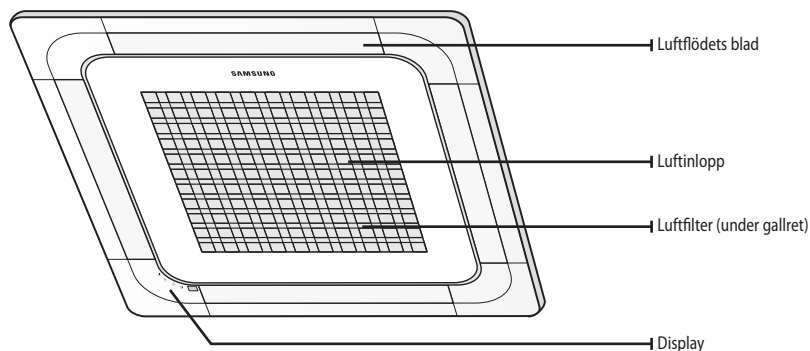


| ÄMNE  | REKOMMENDATION   |
|---|--|
| <b>Elavbrott</b>                                    | <ul style="list-style-type: none"><li>• Om ett elavbrott inträffar medan luftkonditioneringen används, stannar den omedelbart och enheten slås av. När elen kommer tillbaka startar luftkonditioneringen automatiskt.</li></ul>  |
| <b>Skyddsmekanism</b>                               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Om luftkonditioneringen precis har slagits på efter att driften har stoppats eller kopplas in, kommer ingen sval/varm luft från enheten under 3 minuter för att skydda utomhusenhetens kompressor.</li></ul>   |
| <b>Automatisk styrning av bladen för luftflödet</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Om luftkonditioneringen fungerar i onormala förhållanden (t.ex. med fönstren öppna eller när en inomhusenhet med liten kapacitet används i ett för stort rum) kan inomhusenheten bli väldigt fuktig när vinkeln på luftflödets blad är liten och produktens prestanda kan minska. När luftfuktigheten inomhus sjunker, detekterar inomhusenheten automatiskt det och öppnar luftflödets blad i en bredare vinkel för att se till att produktens prestanda är stabil.</li></ul> |

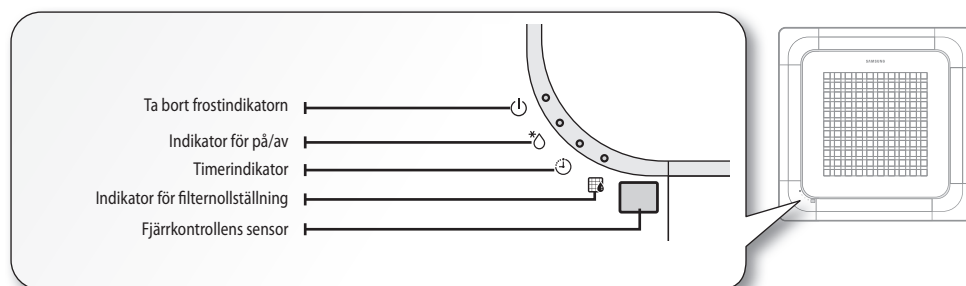


## Visa delarna

### Huvuddelar



### Indikator



• Din luftkonditionering och display kan se helt annorlunda ut än på bilden som visas ovan beroende på din modell.

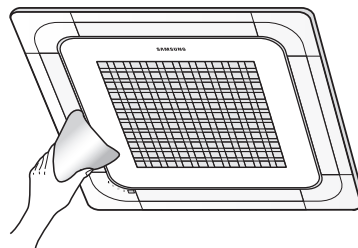
## Rengöring och underhåll av luftkonditioneringen

### Göra rent enheten utvändigt

Torka av ytan på enheten med en något fuktig eller torr trasa vid behov. Torka av smuts från konstigt formade områden med en mjuk borste.



- Använd inte bensen eller thinner. De kan skada ytan på luftkonditioneringen och kan skapa en brandrisk.

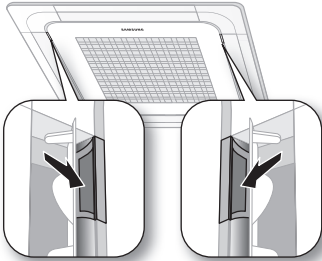




## Rengör luftfiltret och gallret

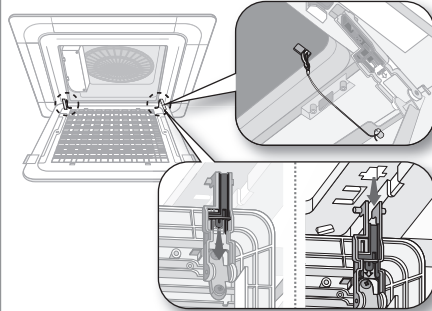
### Öppna frontgallret.

- ▶ Öppna bladen på vänster och höger sida av Samsung-logotypen. Tryck på båda spakarna och dra gallret nedåt. Två säkerhetsklämmor är monterade på frontgallret för att undvika att det faller.



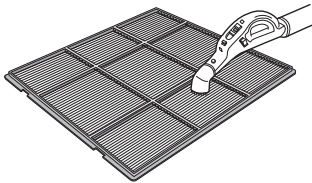
### Demontera frontgallret.

- ▶ Ta bort säkerhetsklämmen först och sedan gångjärnet. Dra den gröna brytaren på gångjärnet nedåt och tryck och dra i gångjärnets del för att ta bort gallret. (Det finns två gångjärn på gallret och du måste göra detta på båda för att ta bort gallret.)
- \* Om du vill rengöra endast filtret, behöver du inte ta bort gallret. Följ steg 4 och 5

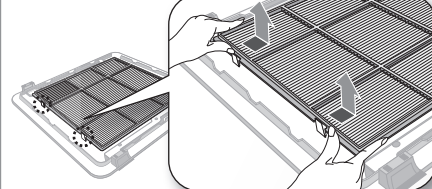


Rengör gallret och luftfiltret med en dammsugare eller mjuk borste. Om damm är för tungt ska du skölja det med rinnande vatten och torka det i ett ventilerat område.

- ▶ För bästa förhållanden ska du upprepa det varannan vecka.
- ▶ Om luftfiltret torkar på ett stängt (eller fuktigt) område, kan odörer uppstå. Om det händer ska du rengöra igen och torka det i ett väl ventilerat område.



### Dra ur luftfiltret.



### Sätt i luftfiltret i dess ursprungliga läge.

- ▶ Ett klickande ljud hörs sedan när luftfiltret är korrekt placerat.

### Montera frontgallret.

- ▶ Gör stegen ovan i omvänd ordning för att montera frontgallret.



OBS

- Bilden som visas ovan kan skilja sig åt från din beroende på modellen.
- Efter att du gör rent filtret ska du trycka på knappen **Filter Reset** (Återställa filter) på fjärrkontrollen i 2 sekunder för att återställa filterschemat. Indikatoren med filtersymbolen är på under rengöringstiden.
- Om vinkeln på luftflödets blad har ändrats av användaren för att öppna frontgallret för installation eller underhåll, måste du slå av krets brytaren och slå på den igen innan du använder luftkonditioneringen. Annars kan vinkeln för varje vinkel vara annorlunda eller så stängs vissa av bladen inte när produkten är av.





# Rengöring och underhåll av luftkonditioneringen

Om luftkonditioneringen inte används under en längre period, ska du torka luftkonditioneringen för att hålla den i bästa möjliga tillstånd.

1. Torka luftkonditioneringen ordentligt genom att köra fläktläget i 3–4 timmar och koppla bort kontakten.  
Invändig skada kan uppstå om fukt blir kvar i komponenterna.
2. Innan du använder luftkonditioneringen igen ska du torka av de invändiga komponenterna på luftkonditioneringen igen genom att köra fläktläget i 3–4 timmar.  
Detta hjälper till att avlägsna odörer från eventuell fuktighet.

## Periodiska kontroller

Se följande diagram för att underhålla luftkonditioneringen på rätt sätt.

| Typ          | Beskrivning  | Varje månad | Var 4:e månad | En gång per år |
|--------------|--|-------------|---------------|----------------|
| Inomhusenhet | Rengöra luftfiltret (1)  | ●           |               |                |
|              | Rengöra kondensationens dräneringspanna (2)                            |             |               | ●              |
|              | Rengör värmeväxlaren noggrant (2)                                      |             |               | ●              |
|              | Rengöra kondensationens dräneringsrör (2)                              |             | ●             |                |
|              | Byt ut fjärrkontrollens batterier (1)                                  |             |               | ●              |
| Utomhusenhet | Rengör värmeväxlaren på enhetens utsida (2)                            |             | ●             |                |
|              | Rengör värmeväxlaren på enhetens insida (2)                            |             |               | ●              |
|              | Rengör de elektriska komponenterna med luftstrålar (2)                 |             |               | ●              |
|              | Kontrollera att alla elektriska komponenter är ordentligt åtdragna (2) |             |               | ●              |
|              | Rengöra fläkten (2)  |             |               | ●              |
|              | Kontrollera att fläktens komponenter är ordentligt åtdragna (2)        |             |               | ●              |
|              | Rengöra kondensationens dräneringspanna (2)                            |             |               | ●              |

●: Detta kontrollmärke krävs för att kontrollera inomhusenheten/utomhusenheten med jämna mellanrum, genom att följa beskrivningen för att underhålla luftkonditioneringen på rätt sätt.



- 1) Den beskrivna användningen ska utföras oftare om installationsområdet är väldigt dammigt.
- 2) Dessa funktioner måste alltid utföras av kvalificerad personal. Mer detaljerad information finns i installationsavsnittet i bruksanvisningen.





## Felsökning

Se följande diagram om luftkonditioneringen fungerar onormalt. Detta kan spara tid och onödiga utgifter.

| PROBLEM  | LÖSNING  |
|--|--|
| Luftkonditioneringen börjar inte fungera omedelbart efter att den har startats om. | <ul style="list-style-type: none"><li>• På grund av skyddsmekanismen börjar inte apparaten fungera omedelbart för att undvika överbelastning. Luftkonditioneringen startar efter 3 minuter.</li></ul>  |
| Luftkonditioneringen fungerar inte alls.   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Kontrollera att kontakten är korrekt ansluten. Sätt i kontakten i vägguttaget korrekt.</li><li>• Kontrollera om kretsbrytaren slås av.</li><li>• Kontrollera om det finns något fel på strömmen.</li><li>• Kontrollera säkringen. Se till att den inte är trasig.</li></ul>  |
| Temperaturen ändras inte.  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Kontrollera om du har valt läget Fan (Fläkt). Tryck på knappen <b>Mode</b> (Läge) på fjärrkontrollen för att välja ett annat läge.</li></ul>   |
| Det kommer ingen kall luft från luftkonditioneringen.                              | <ul style="list-style-type: none"><li>• Kontrollera om temperaturen är högre (lägre) än aktuell temperatur. Tryck på knappen <b>Temperature</b> (Temperatur) på fjärrkontrollen för att ställa in temperaturen. Tryck på knappen <b>Temperature</b> (Temperaturen) för att minska eller sänka temperaturen.</li><li>• Kontrollera om luftfiltret blockeras av smuts. Rengör luftfiltret varannan vecka.</li><li>• Kontrollera om luftkonditioneringen precis har slagits på. Om det händer ska du vänta i 3 minuter. Det kommer ingen kall luft för att skydda kompressorn på utomhusenheten.</li><li>• Kontrollera om luftkonditioneringen är installerad på en plats med direkt exponering av solljus. Häng gardiner i fönstret för att öka kyleffekten.</li><li>• Kontrollera om locket eller något hinder inte finns i närheten av utomhusenheten.</li><li>• Kontrollera om kylröret är för långt.</li><li>• Kontrollera om luftkonditioneringen är tillgänglig i läget Cool (Kyla).</li><li>• Kontrollera om fjärrkontrollen endast är tillgänglig för kylmodeller.</li></ul> |
| Fläkthastigheten ändras inte.  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Kontrollera om du har valt läget Auto eller Dry (Torr). Luftkonditioneringen ställer in fläkthastigheten automatiskt på Auto i läget Auto/Dry (Torr).</li></ul>  |





## Felsökning

| PROBLEM   | LÖSNING   |
|---|---|
| Timerfunktionen ställs inte in.   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Kontrollera om du trycker på <b>På/av-knappen</b> på fjärrkontrollen efter att du har ställt in tiden.</li></ul>  |
| Odör kommer in i rummet under driften.  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Kontrollera om apparaten körs i ett område med rök eller om det kommer lukt från utsidan. Använd luftkonditioneringen i fläktläget eller öppna fönstret för att vädra rummet.</li></ul>   |
| Ett bubblande ljud kommer från luftkonditioneringen.                              | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ett bubblande ljud hörs eventuellt när kylmedlet cirkulerar genom kompressorn. Låt luftkonditioneringen fungera i valt läge.</li><li>• När du trycker på På/av-knappen på fjärrkontrollen hörs ljud från dräneringspumpen inuti luftkonditioneringen.</li></ul>   |
| Vatten droppar från luftflödets blad.   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Kontrollera om luftkonditioneringen har kylt under en längre tid med luftflödets blad nedåt. Kondensation kan genereras på grund av skillnad i temperaturen.</li></ul>  |
| Fjärrkontrollen fungerar inte.  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Kontrollera om batterierna är slut.</li><li>• Se till att batterierna är korrekt installerade.</li><li>• Se till att ingenting blockerar fjärrkontrollens sensor.</li><li>• Kontrollera om det finns en stark ljuskälla i närheten av luftkonditioneringen. Starkt ljus från lysrör eller neonskyltar kan störa elektriska vågor.</li></ul> |
| Luftkonditioneringen slås inte på eller av med den kabelanslutna fjärrkontrollen. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Kontrollera om du ställde in den kabelanslutna fjärrkontrollen för gruppstyrning.</li></ul>   |
| Den kabelanslutna fjärrkontrollen fungerar inte.                                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Kontrollera om TEST-indikatorn visas på den kabelanslutna fjärrkontrollen. Om den visas ska du slå av enheten och slå av kretsbrytaren. Ring ditt närmsta kontaktcenter.</li></ul>  |
| Indikatorns digitala display blinkar.   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Tryck på <b>På/av-knappen</b> på fjärrkontrollen för att slå av enheten och kretsbrytaren. Slå sedan på den igen.</li></ul>   |





# Bilaga

## Modellspecifikation (vikt och mått)

| Typ          | Modell      | Nettovikt (kg) | Nettomått [B*D*H (mm)] |
|--------------|-------------|----------------|------------------------|
| Inomhusenhet | AC071JN4CEH | 18             | 840*840*288            |
|              | AC100JN4CEH | 20             | 840*840*288            |
|              | AC125JN4CEH | 20             | 840*840*288            |

SVENSKA