



BRUKSANVISNING



Bruksanvisning för
trådlös fjärrkontroll

Svenska

Batteri

- 1) Typ: AAA.R03
- 2) Antal: 2 St

Återvinning



De batterier som levereras med fjärrkontrollen är märkta med denna symbol.

Det innebär att batterier inte får blandas med vanligt hushållsavfall.

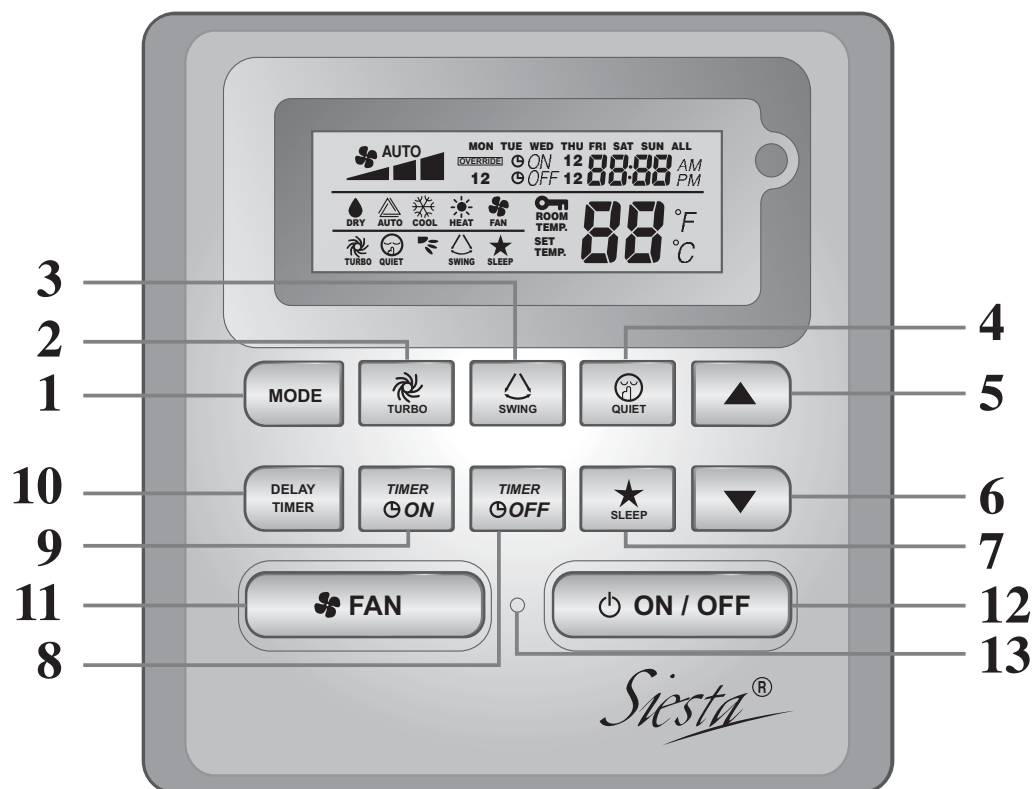
Om en kemisk symbol är tryckt under symbolen innebär den kemiska symbolen att batteriet innehåller en tungmetall som överskrider en viss koncentration.

Tänkbara kemiska symboler är:

■ Pb: bly (>0,004%)

Uttjänta batterier måste omhändertas på lämpligt sätt för återvinning. Genom att se till att denna produkt bortskaffas korrekt bidrar du till att förhindra negativa konsekvenser på miljön och människors hälsa. Ta kontakt med din kommun för mer information.

INDIKERING AV ARCWB-STYRNING



Nr.	Knapp	Funktion
1.	MODE	Välj driftläge (Kyla, Värme, Auto, Torr, Fläkt)
2.	TURBO	Aktivera/stäng av turbofunktionen
3.	SWING	Aktivera/stäng av Swing-kontrollen. Håll knappen intryckt för att ändra Swing-läge
4.	QUIET	Aktivera/stäng av tyst-funktionen
5.	ÖKA INSTÄLLD TEMP	Öka inställd temperatur i °C eller °F
6.	SÄNK INSTÄLLD TEMP	Sänk inställd temperatur i °C eller °F
7.	SLEEP	Aktivera/stäng av insomningsfunktionen
8.	TIMER OFF	Aktivera/stäng av inställningsläge för Event 1 och 2 TIMER OFF
9.	TIMER ON	Aktivera/stäng av inställningsläge för Event 1 och 2 TIMER ON
10.	DELAY TIMER	Aktivera/stäng av fördröjningstimern
11.	FAN	Väljer mellan olika fläkthastigheter (Auto/ Hög/ Med/ Låg)
12.	ON/OFF	Sätter på/stänger av enheten och åsidosätter alla timerinställningar
13.	REALTIDSKLOCKA (RTC)	Aktivera/stäng av inställningsläge för realtidsklockan

Anmärkning:

Funktionerna Turbo och Quiet gäller bara för utvalda modeller.

1.1 Knappen **MODE**

Tryck på **MODE** för att växla driften mellan lägena COOL, HEAT*, AUTO*, DRY*, FAN (Kyla, Värme*, Auto*, Torr*, Fläkt). Kontrollera på displayen för att se vilket läge som är inställt. *Funktionerna HEAT, AUTO och DRY gäller bara för utvalda modeller.

1.2 **TURBO** Fläkthastighet

Tryck på **TURBO** en gång för att aktivera Turbo fläkthastighet. Turbosymbolen visas Tryck en gång till på **TURBO** för att stänga av Turbo fläkthastighet och gå tillbaka till tidigare fläkthastighet. Om du trycker på någon av knapparna FAN eller QUIET eller stänger av enheten kommer turbobastigheten på fläkten att stängas av. Denna turbobastighet gäller bara för lägena COOL och HEAT för valda modeller.

1.3 **Automatisk luftswing**

- Tryck på **SWING**  för att aktivera den automatiska funktionen luftswing.
- För att fördela luften i en specifik riktning trycker du på **SWING**  och väntar tills spjället rört sig till önskat läge, då trycker du på knappen igen.

Valmetod för swingläge (för kassett, E-modell).

- Håll **SWING** () intryckt under cirka 4 sekunder för att gå in i fältinställningsläge. I fältinställningsläge kommer endast **SWINGLÄGE** () att visas.
- Tryck på temperaturknapparna  och  för att ändra **SWINGLÄGE** () från Swingläge 1 till Swingläge 3.
- Det finns 3 olika alternativ för **SWINGLÄGE**:



Swingläge 1

Swingläge 2

Swingläge 3

SWINGLÄGE kommer inte att aktiveras såvida inte **SWING** är aktiverad. Swing visas med symbolen: .

- Om inget läge ändras inom 4 sekunder kommer enheten att arbeta efter det valda **SWINGLÄGET** ()

1.4 **QUIET** fläkthastighet

Tryck på **QUIET** en gång för att aktivera tyst fläkthastighet. QUIET-symbolen visas. Tryck en gång till på **QUIET** för att stänga av tyst fläkthastighet och gå tillbaka till tidigare fläkthastighet. Om du trycker på någon av knapparna FAN eller TURBO eller stänger av enheten kommer tyst hastighet på fläkten att stängas av. Denna turbobastighet gäller bara för lägena COOL och HEAT för valda modeller.

1.5 "▲" eller "▼" Knappar för inställning av temperatur

Tryck på temperaturknappen och ställ in önskad temperatur genom att trycka på "▲" eller "▼" en gång så att temperaturen ökas/minskas med 1°C eller 1°F. Som standard är temperaturintervallet inställbart mellan 16°C och 30°C (60°F och 86°F). När alternativet 20 - 30°C är inställt kan temperaturinställning göras mellan 20°C och 30°C (68°F och 86°F). Tryck på båda knapparna samtidigt för att växla mellan visning i °C och °F. Ingen temperaturinställning kan göras i läge FAN (ingen visning av inställd temp.). Det finns ingen visning av rumstemperatur.

1.6 Funktionen **SLEEP** (sovläge)

Tryck på **SLEEP** för att aktivera funktionen för sovläge. Funktionen SLEEP finns inte tillgänglig i lägena DRY och FAN.

1.7 **"TIMER ON"** och **"TIMER OFF"**

Enheten har 2 händelsetimers, Timer 1 och Timer 2 och varje händelse har en **TIMER ON** och en **TIMER OFF**. Knapptryckningen för Timer ON och Timer OFF visas i tabell 1.1

Tabell 1.1: "Timer PÅ" och "Timer AV"

Knappen TIMER ON		Knappen TIMER OFF	
PÅ-timer 1	PÅ-timer 2	AV Timer 1	AV Timer 2
Avaktiverad	Avaktiverad	Avaktiverad	Avaktiverad
Aktiverad	Avaktiverad	Aktiverad	Avaktiverad
Avaktiverad	Aktiverad	Avaktiverad	Aktiverad

Alla timers är händelseutlösta och kan åsidosättas av knappen ON/OFF och funktionen Override (åsidosätt).

Ställ in timers för Händelse 1 och Händelse 2.

Förfaringssättet för Timer PÅ och Timer AV är likadant.

1. Håll TIMER ON/TIMER OFF intryckt under 3 sekunder för att gå in i inställningsläge. (Symbolen ON 1 eller OFF 1 blinkar)
2. Tryck på pil upp eller pil ner för att välja Timer 1 eller Timer 2t. ("1" blinkande indikerar att Timer 1 är vald och "2" blinkande indikerar att Timer 2 är vald)
3. Tryck på TIMER ON/TIMER OFF igen för att bekräfta. (Dag blinkar)
4. Tryck på pil upp eller pil ner för att välja dag.
5. Tryck på TIMER ON/TIMER OFF igen för att bekräfta dagen. (Timme blinkar)
6. Tryck på pil upp eller pil ner för att välja timme.
7. Tryck på TIMER ON/TIMER OFF igen för att bekräfta timmen. (Minut blinkar)
8. Tryck på pil upp eller pil ner för att välja minut.
9. Tryck på TIMER ON/TIMER OFF igen för att bekräfta minuten.

Varje timer (Timer 1 ON eller Timer 1 OFF eller Timer 2 ON eller Timer 2 OFF) kommer bara att ställas in om alla 7 steg är genomförda. Om ingen knapp påverkas inom 5 sekunder under inställningen av timern kommer funktionen att lämnas automatiskt och inga ändringar kommer att göras på inställningen.

PÅ/AV timern kommer att kontrolleras varje minut.

Det är inte lämpligt att ställa in TIMER ON och TIMER OFF på samma tid. Om detta inträffar kommer den timer som gäller att behandlas efter den prioritet som finns i Tabell 1.2.

Exempel:

Inställningar av Timer 2 ON: DAG – TUE, TIMER – 5.00pm

Inställningar av Timer 1 OFF: DAG – TUE, TIMER – 5.00pm

Resultat när RTC kommer till 5.00pm på TUE:

- när enheten är på, inget resultat.
- när enheten är av, enheten triggas till på.

Tabell 1,2: Timerprioritet

Prioritet	Timer
1 (högst)	Timer 2 ON
2	Timer 2 OFF
3	Timer 1 ON
4 (lägst)	Timer 1 OFF

Vid mottagning av IR, kommer den trådlösa fjärrkontrollen att åsidosätta inställningarna för Timer 2 ON och Timer 2 OFF.

1.8 Funktionen **DELAY TIMER** (fördröjningstimer)

Tryck på DELAY TIMER för att aktivera fördröjningstimer under 1 timme. En indikering "OVERRIDE" visas på skärmen. Tryck på knappen en gång till för att öka inställningen till 2 timmar. En indikering "OVERRIDE" visas. Påföljande tryck kommer att avaktivera funktionen fördröjningstimer. När den inställda fördröjningstimeren löpt ut kommer funktionen att avaktiveras och symbolen slocknar. Övriga timers kommer att återupptas.

1.9 Funktionen **FAN** (fläkthastighet)

Fläkthastigheten kan ändras genom att trycka på FAN:

Låg > Med > Hög > Auto >

*Funktionen FAN finns inte tillgänglig i läget DRY.

1.10 **ON/OFF**-knapp

Driftstart:

- Tryck på ON/OFF. Skärmen tänds upp och enheten startas.

Stoppa driften:

- Tryck på ON/OFF. Skärmen visar endast klockan och enheten stängs av.

1.11 **Inställningar för uppstart**

Enheten kommer att starta upp med de senaste inställningarna. Om inga tidigare inställningar är gjorda kommer enheten att starta upp i sina standardinställningar. Standardinställningarna beskrivs nedan:

Enhet:	Av
Läge:	Kyla
Fläkthastighet:	Hög
RTC:	12:00AM, MONDAY (måndag)
Swing:	Av
Swingläge:	Standard
Timers:	Avaktiverade
Turbo:	Avaktiverad
Quiet:	Av
Sleep:	Av
Override (åsidosätt):	Avaktiverad

1.12 **Visning av klocka (RTC)**

RTC visas på skärmen när enheten startas eller stängs av utom i händelse av strömbrott eller vid en felkod.

Ställa in RTC

1. Tryck på RTC en gång för att aktivera inställningsläget för RTC. (Dag blinkar)
2. Tryck på pil upp eller pil ner för att välja dag.
3. Tryck på RTC igen för att bekräfta dagen. (Timme blinkar)
4. Tryck på pil upp eller pil ner för att välja timme.
5. Tryck på RTC igen för att bekräfta timmen. (Minut blinkar)
6. Tryck på pil upp eller pil ner för att välja minut.
7. Tryck på RTC igen för att bekräfta minuten.

RTC kommer bara att ställas in om alla 7 steg är genomförda. Om ingen knapp påverkas inom 5 sekunder under inställningen av RTC kommer funktionen att lämnas automatiskt och inga ändringar kommer att göras på inställningen.

1.13 **Knapplås**

Denna knapplåsfunktion förhindrar ändringar av inställningarna. Håll både TURBO och QUIET intryckta under 5 sekunder för att aktivera/avaktivera knapplåsfunktionen. "KEYLOCK" visas på skärmen när knapplåsfunktionen är aktiv. När knapplåsfunktionen är aktiverad kan endast ON/OFF, TURBO och QUIET (för att låsa upp) användas.

1.14 Backupbatteri

Backupbatteri används för att hålla kvar tiden samt inställningarna för 7-dagarsstimern under avstängning. Informationen hålls kvar under minst en månad och ett nytt batteri sitter installerat. För en enhet utan backupbatteri kommer standardinställningen att vara 12:00am på Monday och timers rensade under uppstart.

1.15 Felindikering

Om något fel upptäcks kommer en felkod att visas. Felkoden visas i RTC-segmenten (blinkande) vilket innebär att tiden inte lägre visas utan en felkod blinkar. Formatet på felkoden är följande:

DX Felkod

Felbeskrivning	
Avbrott/kortslutning i rumsgivaren	E1
Avbrott i inomhusenhetens spolsensor	E2
Avbrott i utomhusenhetens spolsensor	E3
Överlast i kompressor/Kortslutning i inomhusenhetens spolsensor/ Kortslutning i utomhusenhetens spolsensor	E4
Gasläcka	E5
Fel på vattenpumpen	E6
Utomhusenhetens spolsensor finns (MS-modell)	E7
Maskinvarufel (kortslutning i tryckknappskontakt)	E8
Fel på återkoppling från inomhusenhet	E9
Fel i EEPROM	EE

CW Felkod

Felbeskrivning	
Avbrott/kortslutning i rumsgivaren	E1
Avbrott/kortslutning i rörvattengivaren	E2
Dålig rörvattentemperatur	E4
Dålig/fel på rörvattentemperatur	E5
Fel på vattenpump	E6
Maskinvarufel (kortslutning i tryckknappskontakt)	E8
Fel på återkoppling från inomhusenhet	E9

Feldiagnos (endast för inverter)

Om något fel avkänns kommer ARCWB trådanslutna kontroll att blinka felkoden.

FELKOD	Betydelse
00	NORMAL
A1	Fel på inomhusenhetens kretskort
A3	Fel på kondensvattenpump
A5	Överhettning i frostskydd (kyla) / värmeväxlare (värme)
A6	Fel på fläktmotorn i inomhusenheten
AH	Fel på den elektriska luftrenaren
C4	Avbrott/kortslutning i termistorn i inomhusenhetens värmeväxlare (1)
C5	Avbrott/kortslutning i termistorn i inomhusenhetens värmeväxlare (2)
C7	Fel på spjällets gränslägesgivare
C9	Avbrott/kortslutning i inomhustermistorn

FELKOD	Betydelse
E1	Fel på utomhusenhetens kretskort
E3	Högtryckspressostat
E4	Lågtryckspressostat
E5	Blockerad eller överbelastning i kompressormotorn
E6	Fel i uppstart av kompressor
E7	Låst DC-fläktmotor utomhus
E8	Strömrusning för växelström
E9	Fel i EXV
EA	Fel i 4-vägsventil
F3	Överhettning i utloppsrör
F6	Överhettning i värmeväxlare
HO	Fel i kompressorns givarsystem
H3	Fel i högtryckspressostat
H6	Avkänningsfel i kompressorns återkoppling
H7	Fel i fläktmotor, överbelastning/strömrusning/givare
H8	Fel i AC-strömgivare
H9	Avbrott/kortslutning i utomhustermistorn för omgivningsluft
J1	Fel i tryckgivare
J3	Avbrott i/kortslutning i/felplacerad termistor för kompressorns utloppsrör
J5	Avbrott/kortslutning i termistorn i intagsröret
J6	Avbrott/kortslutning i termistorn för värmeväxlaren utomhus
J7	Avbrott/kortslutning i termistorn för värmeväxlaren för underkylning
J8	Avbrott/kortslutning i termistorn i vätskeröret
J9	Avbrott/kortslutning i termistorn i gasröret
L1	Fel på utomhusenhetens kretskort för invertern
L3	Överhettning i utomhusenhetens styrenhet
L4	Överhettning i kylfläns
L5	Fel på IPM/fel på IGBT
L8	Strömrusning i inverterkompressor
L9	Överströmsskydd för kompressor
LC	Kommunikationsfel (kretskortet för utomhusenhet och kretskortet för inverter)
P1	Obalans i spänning, öppen fas
P4	Avbrott/kortslutning i termistorn för kylflänsen
PJ	Fel i kapacitetsinställning
U0	Otillräckligt med gas
U2	Spänningsfel på likspänningen
U4	Kommunikationsfel
U7	Kommunikationsfel (kretskortet för utomhusenhet och kretskortet för IPM)
UA	Installationsfel
UF	Felaktig inkoppling av rör och kablar / fel på kablar / otillräckligt med gas
UH	Frostskydd (övriga rum)

2.0 MASKINVARUINSTÄLLNING

Enheten har två byglingar för att ställa in funktionen på kortet.

Tabell 2,0: Sammanfattning av maskinvaruinställningar

TILLVAL	Med bygling	Utan bygling
Intervall för Inställd temp.	Ställ temperaturintervall mellan 20°C – 30°C	Ställ temperaturintervall mellan 16°C – 30°C (standard)
TURBO_QUIET	Avaktivera turbo och tyst fläkthastighet (standard)	Aktivera turbo och tyst fläkthastighet

* Gäller endast modeller med inbyggda funktioner för Turbo eller Quiet.

3.0 INSTALLATION

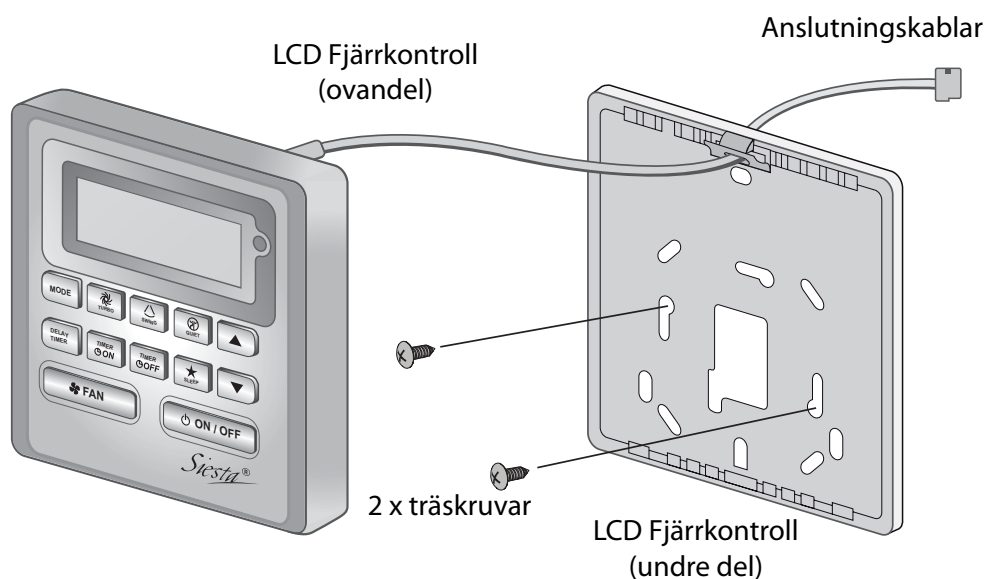
3.1 Tillbehör

Följande tillbehör ingår i denna bruksanvisning. Kontrakta din återförsäljare om någon del saknas.

1. Fjärrkontroll
2. Träskruv (2 st) & gängad skruv (2 st)
3. Bruksanvisning
4. Batteri

1.11 Steg-för-steg anvisning

- I. Öppna klipset på baksidan av fjärrkontrollen följt av bottenklipset. Ta loss ovandelen från den under delen.
- II. Skruva fast den undre delen på väggen med 2 medföljande skruvar. För in anslutningskabeln genom uttaget i ovankanten på den undre delen som visas.
- III. Passa in ovandelen i bottenklipsen och tryck därefter fast ovandelen på den undre delen.



- I händelse av att det finns någon konflikt i tolkningen av denna handbok och eventuella översättningar till ett språk, skall den engelska versionen av denna handbok råda.
- Tillverkaren förbehåller sig rätten att revidera någon specifikation och design häri när som helst utan föregående meddelande.