

# LG Smart AC

## Smart omvandlare Fjärrkontrollssystem Användarmanual



## WLAN-modul för LG:s smarta luftkonditionerings-app

## Modell: PCRCUDT2 / PCRCUDT3 / PCRCUDT4



## INNEHÅLLSFÖRTECKNING

## **3 SÄKERHETSINSTRUKTIONER**

## 4 INLEDNING

## 5 INSTALLATION

- 5 INSTALLATION AV WLAN-MODUL
- 6 INSTALLATION AV MOBILAPP
- 6 REGISTRERING FÖR MEDLEMSKAP
- 8 WLAN-anslutning
- 16 HITTA LÖSENORD

## 17 REFERENS FÖR RESPEKTIVE FUNKTION

## 17 **dataguide**

## 18 EN CHECKLISTA SOM DU KAN ANVÄNDA INNAN DU RINGER TILL KUNDTJÄNSTEN FÖR ATT RAPPORTERA ETT PROBLEM

Tack för att du använder LG Smart AC.

Om du laser igenom användarmanualen innan du använder produkten, kommer din användning av den att bli bättre och vara längre.

\* Vänligen läs noggrant igenom denna manual I syfte att använda LG Smart AC säkert och korrekt.



## SÄKERHETSINSTRUKTIONER

#### LÄS IGENOM SAMTLIGA INSTRUKTIONER INNAN DU ANVÄNDER APPARATEN

Följ alltid följande säkerhetsförebyggande åtgärder I syfte att undvika farliga situationer och säkerstålla topprestanda I din product.

## 

Om instruktionerna ignoreras kan detta leda till allvarliga personskador eller dödsfall.

#### 🕂 VAR FÖRSIKTIG

Om instruktionerna ignoreras kan detta leda till mindre personskador eller skador på produkten.

#### 

- Installationer eller reparationer som utförs av icke-kvalificerade personer kan leda till faror för dig och andra.
- Apparaten måste installeras I enlighet med nationella elföreskrifter.
- Om elkabeln skadats måste den bytas ut av tillverkaren, någon av dess servicerepresentanter eller likvärdigt kvalificerad person för att undvika fara.
- Den information som finns I manualen är avsedd att användas av en kvalificerad servicetekniker som känner till säkerhetsprocedurerna och som är utrustad med korrekt verktyg och testinstrument.
- Om du ej noggrant laser igenom och följer alla instruktioner I dena manual kan detta leda till felfunktion I apparaten, skador på egendom, personskador och/eller dödsfall.
- Om strömkabeln måste bytas ut ska bytesarbetena utföras av auktoriserad personal som endast använder originalreservdelar.

#### 🕂 VAR FÖRSIKTIG

#### Installation

- Kontrollera om köldmedieläckage uppstått efter det att du installerat eller reparerat luftkonditioneraren. Om så ej sker kan detta resultera I fel på produkten.
- Installera dräneringsslangen ordentligt så att dräneringen av kondenserat vatten sker smidigt. Om så ej sker kan detta leda till fel på produkten.
- Se till att installera produkten på ett jämnt underlag.
- Installera luftkonditioneraren på en plats där ljudet från utomhusenheten eller utblåsluften inte stör grannarna. Om så ej sker kan detta leda till konflikter med grannarna.
- Vid transport av utrustningen bör minst två personer hjälpas åt eller en gaffeltruck användas.
  - Detta kan leda till allvarliga skador.
- Installera ej luftkonditioneraren på en plats där den kan exponeras direkt för havsvindar (saltstänk)

Detta kan resultera I produktfel.

 I.T.E.(Information Technology Equipment; IT-utrustning)-regler gäller ej då WLAN-modulens USB-port endast kan användas för vissa produkter (luftkonditionerare):



Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.





## INLEDNING

#### Symboler som används I denna manual

🛕 Denna symbol varnar dig för risken för elstötar.

Denna symbol varnar dig för faror som kan skada luftkondtioneraren.

Denna symbol anger särskilda instruktioner.

#### Installationsdelar.

Namn	Kvantitet	Form
WLAN- modul	1EA	• •
Manual	1EA	$\diamond$

#### Installationsverktyg

Bild	Namn
<b>()))))</b>	Skruvmejsel

#### Supportsajt

För mer information, besök supportsajten.

http://au.smartthinq.com(Australia) http://nz.smartthinq.com(New Zealand) http://se.smartthinq.com(Sweden) http://no.smartthinq.com(Norway) http://fi.smartthinq.com(Finland) http://br.smartthinq.com(Brazil) http://mx.smartthinq.com(Mexico) http://dk.smartthinq.com(Denmark) http://g.smartthinq.com(Singapore) http://us.smartthinq.com(USA)



## INSTALLATION

#### Installation av WLAN-modul

- \* Funktionen kan ändras beroende på modell.
- 1. Öppna LG Smart AC-lådan och packa upp modulen ur plastförpackningen.
- Kontrollera att inomhusenheten är avstängd och att strömmen stängs av i utomhusenhetens strömbrytare.
- Öppna inomhusenhetens framsidespanel, avlägsna plastlocket på USB-porten (1) och sätt I WLAN-modulen (2). Stäng enhetens framsidespanel.
- Sätt på strömmen genom att åter slå på strömbrytaren och sedan sätta på inomhusenheten.
- Alternativt kan du sätta i en WLAN-modul i respektive inomhusenhet (om så krävs) innan du fortsätter.





#### 🚺 OBS -

- Installera ej en WLAN-modul på plats som blockeras av en vägg.
- Routern bör installeras I närheten av WLAN-modulen. (Vid längre avstånd kan kommunikationen bli instabil och svår att använda)
- Om det finns någon vägg eller annat hinder mellan WLAN-modulen och den trådlösa routern, kommer kommunikationen inte att ske smidigt. (Detta beror på konstruktionen I väggen eller hindret)
- Installera ej WLAN-modulen på plats med hög luftfuktighet eller hög temperature.

\* För mer information, se produktmanualen.



#### Installation av mobilapp

Mobilen kan laddas ner från Google play/App Store via Wi-Fi eller 3G/4G. (LG Smart AC)

The pictures of mobile app can be different from latest version.

#### Registrering för medlemskap

När du har registrerat dig för medlemskap i modulappen eller på din nationella webbplats. (se sid. 4)



Välj ditt land. Om du väljer ett land byts språket till det landets språk. Tryck därefter på "Registrera" ("Sign Up")

6

När du har last igenom och godkänner respektive användaravtal, tryck på "Godkänn" ("Apply").



Sign up	Sign up
Confirmation required E-mail Enter your E-mail Address. Check Availability You may use thit D. Password 6 to 12 character letters and numbers Confirm Password Enter your confirm password. Password matched. Name First Name Last Name Mobile number occonconconconcol	Send E-mail Verification. Verification code must be entered to successful join the service. <b>Binghyoung LeegBace.com</b> Verification E-mail is sen to be email address Check your E-mail and complete your E-mail verification. If you fait to verify your E-mail, you will see a verification message again during login. Verification E-mail resent
Cancel Next	Apply

Ange din användarinformation för att registrera dig för tjänsten och tryck sedan på "NÄSTA" ("NEXT") Ett bekräftelsemail har skickats till den epostadress du angett). Tryck på knappen "Godkänn" (Apply")



När du klickar på knappen "Bekräfta mail" ("Confirm Email") i ditt email, så slutförs registreringen



#### WLAN-anslutning

En funktion för att registrera en luftkonditionerare på server innan du använder mobilappen.

Your Country	USA 🔤	>
lgairtest@lge.com	Forgot Passi	n 1 Fd ?

Välj ditt land. Om du väljer ett land, byts språket till det landets språj. Ange därefter din epostadress och ditt lösenord. Tryck därefter på knappen "Registrera" ("Sign In")



När en product registreras för första gången, aktiveras ett poup-fönster. När knappen "OK" trycks, växlar vyn till registreringsskär-

men för luftkonditioneraren.



Innan du trycker på knappen "Fortsätt" ("Continue") måste du ha ställt in registreringsläge och Wi-Fi. Rikta fjärrkontrollen mot inomhusenheten samt tryck på knapparna "Expressläge" ("Jet Mode") och "Fläkthastighet" ("Fan Speed") samtidigt i 3 sekunder.



#### Referens

- \* Fjärrkontrollens utseende kan komma att variera beroende på modell.
- Instruktioner för att ställa in registreringsläge





- 5 minuter efter utförd inställning, avbryts luftkonditionerarens registreringsläge automatiskt.
- Om registreringsläget avbryts I samband med produktregistreringen, upprepa då registreringsläget. Fortsätt sedan med registreringen.



- Tryck på en meny enligt följande.
  - Skärmviloläge :  $\blacktriangleright \rightarrow$  Inställningar  $\textcircled{\otimes} \rightarrow$  WLAN  $\fbox{ }$  .
  - Aktiv startskärm :  $\blacktriangleright \rightarrow Mer \iff \rightarrow \square$ ställningar  $\bigotimes \rightarrow WLAN \iff$
- När registreringsläget har ställts in blinkar de övre lamporna på maskinens skärm.
- 5 minuter efter utförd inställning, avbryts luftkonditionerarens registreringsläge automatiskt.
- Om registreringsläget avbryts I samband med produktregistreringen, upprepa då registreringsläget. Fortsätt sedan med registreringen.



 Kanalinställning – Läge för åtkomstpunkt till WLAN (trådlöst nätverk) Denna funktion styr WLAN(trådlöst nätverk)-modulen ansluten till produkten i åtkomstpunktläge. Push the 💿 button repeatedly until 1 the term of 'AP' is displayed on the screen. Tryck på 🔛 -knappen. 2 \* After setup, it automatically gets 1 out of setup mode. I samband med att WLAN-modulen 3 arbetar i läget för åtkomstpunkt, blinkar "AP" på skärmen för kontroll via kabelförsedd fjärrkontroll. - Det tar cirka fem (5) sekunder innan WLAN-modulen arbetar i läge för åtkomstpunkt. - Om WLAN-modul ej har installerats, fungerar ej läget för åtkomstpunkt.





- Smartphonens WiFi-funktion måste vara påslagen för att produktregistreringen ska starta.
- Vid anslutningsproblem måste funktionen "Förebyggande av misslyckad anslutning" ("Prevention of connection failing") i smartphonens meny för avancerade Wi-Fi-inställningar stängas av för vissa enheter.



#### Referens

Registrera produkten för iPhone

- Om nätverket är instabilt eller vid användning av app fr iPhone
  - Om appen på en iPhone inte stödjer automatisk Wi-Fi-anslutning.
  - Ställa in Wi-Fi manuellt. Inställning sker som följer:
- Ställa in Wi-Fi





Tryck på ikonen "Inställningar" ("Settings")





Tryck på menyn "Wi-Fi".



När "Wi-Fi" har slagits på, välj åtkomstpunkt (AP) "LGE\_ACxx-xx-xx", där "x" står för siffror och måste vara andra än siffrorna på exempelskärmen.



Ange lösenordet "Ige12345" och tryck på iPhonens Hem-knapp.



Tryck på ikonen "LG Smart AC"





När registreringsläget och Wi-Fi-anslutningen har slutförts, tryck på knappen "Fortsätt" ("Continue").

Back A/C	Registration	
Wi-Fi Networ	k Setting	
NETGEAR_3	800	1
Wi-Fi Ma	anual Connetcti	on

Välj den router du vill ansluta till.

14



När produktsökningen har slutförts visas ett popufönster som ber dig initialisera produkten. Tryck på knappen "OK".

Back A/C Reg		
Wi-Fi Network Setting		
SDSS_A31		
Wi-Fi Password		
The Wi-Fi network requires a password Password		
Cancel	ок 👩	
mLGE	<u></u>	
GCGPDAC_ACL		

Ange korrekt lösenord för routern och tryck sedan på "OK"-knappen.





🛕 VARNING

Om routerns säkerhetsmetod är WEP-fri, kan konfigureringen av nätverket misslyckas. Om du har bytt till någon annan säkerhetsmetod för routern, vänligen registrera produkten igen.



- Produktspecifikt ID
- Ackumulerad filteranvändning



#### Hitta lösenord

Mobilappen kan användas efter inloggning.



Ange epost-ID på inloggningsskärmen.



Ett temporärt lösenord skickas till epostadressen du angav i samband med registrering.

LG A/C		
Your Country	USA USA	>
lgairtest@lge.com Password	n Sig	gn In
Remember me	Forgot	sword ?
Sig	n Up	
De	mo	

Tryck på knappen "Glömt lösenord?"



## **REFERENS FÖR RESPEKTIVE FUNKTION**

Huvudfunktion	Funktionsdetaljer	Huvudfunktionskommentar
Favorit	En ofta använd funktion kan ställas in som Favorit i syfte att när som helst utföra funktionen bekvämt.	<ul> <li>En grundläggande favorit erbjuder följande favorittyp: Önskade tilläggslufttyper kan sparas.</li> <li>Kraftig, kall luft kan kyla ner inomhusenheten snabbt</li> </ul>

\* Stödda funktioner kan variera beroende på modell.

## DATAGUIDE

#### Open Source

Om du vill erhålla källkoden till GPL, LGPL, MPL och andra som utvecklats med open source-licens och installerats i denna produkt, gå då till

#### http://opensource.lge.com

Förutom källkoden tillkännagivanden avseende samtliga tillämpbara licensinnehåll, upphovsrätter samt ansvarsfrihet i garantifrågor laddas ner.

Om du begär open source-koden för den programvara som installerats på denna produkt genm att eposta pensource@lge.com inom 3 år efter ditt inköp av denna produkt, så tillhandahåller vi den på CD-ROM till en minimikostnad för frakt och handhavande.

- Minimispecifikation f
   f
   router Modelltyp : CISCO, APPLE, ASUS, D-LINK, TP LINK, TRENDNET, ACTION-TEC, NETGEAR, 2WIRE
- \* Angiven modell är optimerad. Normaldrift är ej möjlig i miljö som inte uppnår minimispecifikationerna.
- \* Om du använder en delningsenhet med mindre täckning eller ett s.k. "egg" (av dongle-typ) kan det hända att luftkonditioneraren ej kan anslutas på ett enkelt sätt.
- Notice

IFETEL: RCPLGPC13-1880

Driften av denna utrustning baseras på två villkor:

- (1) Att denna utrustning ej tillåts förorsaka skadliga störningar, och
- (2) Denna utrustning eller enhet måste tåla störningar, inklusive sådana som kan förorsaka icke-önskad drift.

## VARNING

Denna enhet är ej tillgänglig för bärbara datorer eller liknande bärbara system.



18

## EN CHECKLISTA SOM DU KAN ANVÄNDA INNAN DU RINGER TILL KUNDTJÄNSTEN FÖR ATT RAPPORTERA ETT PROBLEM

Huvudfunktion	Funktionsdetaljer	Kommentar
Kan ej logga in på LG Smart AC-appen	<ul> <li>Har du anslutit till ett lösenordsskyddat trådlöst nätverk (Wi-Fi)?</li> <li>Har du bekräftat via ditt email?</li> </ul>	<ul> <li>Varje normal enhet har en router som endast ger auktoriserade medlemmar tillgång till tjänster.</li> <li>Använd en annan trådlös router.</li> <li>Kolla din epost och bekräfta LG Smart AC-appen.</li> </ul>
Jag kan inte registrera mig för medlemskap.	<ul> <li>Har du angett korrekt epostadress?</li> </ul>	<ul> <li>Du bör ange epostadressen i korrekt format (<u>xxx@xxxx.xxx</u>).</li> </ul>
Kan ej ansluta LG Smart AC-appen till inomhusenheten.	<ul> <li>Är Inomhusenheten avstängd?</li> <li>Är den trådlösa nätverkssignalen (Wi-Fi) svag?</li> <li>Har den trpdlösa routern som anslutits till inomhusenheten stängts av?</li> <li>Fungerar LG Smart AC-appen överhuvudtaget?</li> <li>Har den plötsligt kopplats ifrån inomhusenheten?</li> </ul>	<ul> <li>Sätt på inomhusenheten.</li> <li>Flytta till plats där den trådlösa nätverkssignalen (Wi-Fi) är stark.</li> <li>Sätt på routern.</li> <li>Stäng av smartphonesn Wi-Fi-funktion och sätt sedan på den igen.</li> <li>Logga in på LG Smart AC-appen igen.</li> </ul>
Inomhusenheten har ej anslutits till det trådlösa nätverket (Wi-Fi).	<ul> <li>Har inte den trådlösa routern stängts av?</li> <li>Har inte internetsladden kopplats ur den trådlösa routern?</li> <li>Har inte den trådlösa routern placerats för långt bort?</li> </ul>	<ul> <li>Sätt på den trådlösa routern.</li> <li>Anslut internetsladden tilld en trådlösa routern.</li> <li>Installera den trådlösa routern nära luftkonditioneraren.</li> </ul>



Huvudfunktion	Funktionsdetaljer	Kommentar
En enhet registreras ej på inomhusenheten.	<ul> <li>Har inte den trådlösa routern stängs av?</li> <li>Har itne internetsladden kopplats ur den trådlösa routern?</li> <li>Har inte den trådlösa routern placerats för långt bort?</li> <li>Har du registrerat dig för medlemskap först?</li> </ul>	<ul> <li>Sätt på den trådlösa routern.</li> <li>Anslut internetsladden tilld en trådlösa routern.</li> <li>Installera den trådlösa routern nära luftkonditioneraren.</li> <li>Registrera dig för LG Smart AC-appen.</li> </ul>
Den är ansluten, men det trådlösa nätverket (Wi-Fi) fungerar ej.	<ul> <li>Lyser inomhusenhetens indikatorlampa för trådlöst nätverk (Wi-Fi)?</li> <li>Har du angett korrekt lösenord för den trådlösa routern när du registrerade enheten?</li> </ul>	<ul> <li>Om den trådlösa anslutningen (Wi-Fi) är instabil kan det hända att den ej fungerar korrekt.</li> <li>Om lösenordet för den trådlösa routern ej angetts korrekt vid registrering av enheten, kan den trådlösa anslutningen (Wi-Fi) komma att fungera felaktigt.</li> <li>Ange korrekt lösenord för den trådlösa routern.</li> </ul>
Kan ej radera registrerad luftkonditionerare.	Efter inloggning visas fler än 2 listor med valbara luftkonditionerare.	<ul> <li>2 eller fler luftkonditionerare kan registreras på ett konto, och registrerade luftkonditionerare kan raderas på webbplatsen.</li> </ul>
Tidigare registrerat konto och information försvinner.	Kontrollera om produkten registrerats på ett nytt konto.	<ul> <li>Om samma produkt registreras på nytt med ett annat konto, så kommer tidigare konto och information att initialiseras.</li> <li>Det nya kontot med den registrerade informationen blir till master-konto.</li> </ul>



Huvudfunktion	Funktionsdetaljer	Kommentar
Kan ej registrera på grund av ID-dubletter.	Om du registrerat dig hos LG Electronics en eller flera gånger.	<ul> <li>Medlemsregistreringen sköts av LG Electronics över hela företaget.</li> <li>Om du redan tidigare har registrerat dig, logga då in med din kontoinformation och registrera produkten.</li> <li>Om du försöker registrera dig med samma ID dyker ett meddelande upp som säget att ID:t redan används.</li> <li>Ett servicebyte kan beställas via webbplatsen med tillhörande ID.</li> </ul>
Kan ej kontrollera	Hel plötsligt styr en annan användare. Kontrolelra indikatorn.	Nätverksanslutningen förlöper ej smidigt. Kontrollera indikatorn. Kontrollrättigheterna öve rluftkonditioneraren ges till det smartphonekonto som loggar in först. Luftkonditioneraren kan ej styras samtidigt av flera olika användare. När användaren med kontrollrättigheter loggas ut, blir kontrollen tillgänglig för andra konton.
	Nätverksanslutningen förlöper ej smidigt. Kontrollera indikatorn.	<ul> <li>Kontrollera smartphonens trådlösa anslutningsstatus (Wi-Fi).</li> </ul>
Övrigt	Appen stängs plötsligt ner.	<ul> <li>Appen kan då och då komma att stängas av på grund av minnesunderhåll i smartphonen.</li> </ul>

