1

2

3

15

18

19

23

# じ

# **Quick Guide first time installation**

1. Unpack the TV set and accessories. Make sure the TV is placed stable

2. Connect power to the TV set (POWER). Note! When connecting the 12V-cable make sure that positive (+) goes to the center connection.

- 3. Connect the antenna. RF = Terrestrial / Cable TV. DVB-S2 = Satellite Antenna
- 4. If a CI module is to be used insert it. Note! Turn the CI module correct, use non force to push the CI module in place. (Common Interface)
- 5. Start up the device, press Power (1) on the remote.
- 6. Now displays an installation menu. Choose Home Mode with ▲ or ▼ on the remote control (11). Press OK (11). A message displays "Are you sure? ", Select OK, then press OK (11).
  7 Select Country using ▲ or ▼, then press OK. Similarly, select Language, Time for auto turn-off and Connection. Did you select Terrestrial or Cable, choose Auto Scan Mode, then press OK to start the search. Did you select Satellite, choose Satellite setting, Load default database or Satellite system (recommended) with ▲ or ▼, then press OK.

Did you select Satellite, a Satellite system menu is displayed. 8 Select the satellite with  $\blacktriangle$  or  $\blacktriangledown$ . When the cursor is on the desired satellite, press the blue button (24) at the bottom of the remote. Now a Channel Setup Menu is displayed. Select Scan Mode with  $\blacktriangleleft$  or  $\triangleright$ . Scroll down to Channel type with  $\blacktriangledown$  and select by  $\blacktriangleleft$  or  $\triangleright$ . Scroll down to the Type of service with  $\blacktriangledown$ , select All Services = encrypted + unencrypted channels or Free Services = unencrypted channels with  $\blacktriangleleft$  or  $\triangleright$ . Scroll down to Polarity with  $\blacktriangledown$ , select between Auto = 9 Vertical + Horizontal, Vertical or Horizontal with  $\blacktriangleleft$  or  $\triangleright$ . Press OK to start the search. 13

- 7. 5 Volt Antenna power. Cancel the installation menu, select MENU go to CHANNEL menu, scroll down to 5 Volts antenna voltage. Select ON. The default setting is OFF. To set the channels see below "new channel search."
- 8. When the channel search is completed it saves the channels automatically. To watch DTV channels select DTV by pressing INPUT (10) on the remote. To watch analogue TV or cable press INPUT (10) on the remote to select ATV.

### Quick Guide new channel search

New search may be needed if the TV is moved.

- 1. Start up the device, press Power (1) on the remote.
- 2. Press the button INPUT (10), select DTV or ATV, press  $\blacktriangle$  or  $\blacktriangledown$  (11). Then press OK (11).
- 3. Press the button MENU (9) on the remote to select a menu.
- 4. Select Channel menu, by pressing  $\blacktriangle$  or  $\blacktriangledown$  on the remote control (11).
- 5. Press ►, scroll down to Tuner Type with ▼ press ► or OK. Select terrestrial, cable or satellite. Then press OK.
- 6. Scroll down to Auto Tuning, press ▼ (11) on the remote. Confirm by pressing ► or OK (11).
- Select Search Mode ALL (DTV + ATV), DTV or ATV. (DTV = Digital TV, ATV = analog TV or cable TV). Press ► or OK (11).
- 8. A message (Are you sure?) is displayed. Select OK, then press OK. The search begins. When searching for satellites a new menu is displayed.
  Select mode, then press OK. Scroll down to Satellite with ▼ (11), press OK. Select a satellite using ▲ or ▼ and press OK. Scroll down to Type of service with ▼, then press ► or OK. Choose All service or Free service with ▲ or ▼, then press OK. Scroll down to Channel type with ▼ (11), press ► or OK. Select All (TV + radio) or TV only with ▲ or ▼, then OK. Scroll down to Start with ▼, then press OK.
- 9. The unit is now searching for analogue and/or digital programming. When the channel search is completed channels are stored automatically



10.To view channels for digital channels select DTV by pressing the INPUT button (10) on the remote. To view analog television or cable television select ATV by pressing the INPUT button (10) on the remote.

# LTC LED 1905&2205

1

2

3

8

9

13

15

18

19

23

# Snabbguide första installation

- 1. Packa upp tv samt tillbehör. Se till att TV:n står stadigt. 2. Koppla in ström till apparaten (POWER). Observera! Vid inkoppling av 12V-kabel kontrollera så att plus (+) går till mittledaren. 3. Koppla in antennen. RF= Marksänd/kabel TV. DVB-S2 = Satelliteantenn 4. Montera ev. CA-modul och Boxerkort. Observera! Vänd CA-modulen rätt, använd ej våld för att trycka in CA-modulen. (Common Interface) 5. Starta upp TV:n, tryck Power (1) på fjärrkontrollen. 6. Nu visas en installationsmeny.Välj Hemläge med ▲ eller ▼ på fjärrkontrollen (11). Tryck sedan OK (11). Nu visas meddelandet "Är du säker?", välj OK och tryck sedan OK (11). Välj Land med ▲ eller ▼, tryck sedan OK. Välj på samma sätt Språk, 7 Tid för automatisk avstängning och Anslutningstyp. Har du valt Marksänd eller Kabel får du välja Autosökningsläge, tryck sedan OK för att starta sökningen. Har du valt Satellit får du välja Satellitinställning, Ladda standard databas eller Satellitsystem (rekommenderas) med eller ▼, tryck sedan OK. Har du valt Satellit visas en Satellitsystemmeny. Välj satellit med ▲ eller ▼. När markören är på önskad satellit, tryck på den blå knappen (24) längst ned på fjärrkontrollen. Nu visas en Kanalinställningsmeny. Välj skanningsläge med ◄ eller ►. Stega ner till Kanaltyp med ▼ och välj med < eller ►. Stega ner till Typ av tjänst med ▼, välj Alla tjänster = kodade+okodade kanaler eller Gratistjänster = okodade kanaler med ◄ eller ►. Stega ner till Polaritet med ▼, välj mellan Auto = vertikal+horisontell, Vertikal eller Horisontell med ◀ eller ►. Tryck sedan OK för att starta sökningen. 7. 5 volts antennspänning/Antenna power. Avbryt installationsmenyn, välj MENU gå till KANAL-meny, stega ned till 5 Volts antennspänning. Välj PÅ. Standardinställningen är AV. För att ställa in kanaler se nedan "ny kanalsökning". 8. När kanalsökningen är slutförd sparas kanalerna automatisk. För att se kanaler på digitala marknätet välj DTV genom att trycka INPUT -knappen (10) på fjärrkontrollen. För att se analog-tv eller kabel-tv välj ATV genom att trycka INPUT-knappen (10) på fjärrkontrollen. Snabbguide ny kanalsökning Ny sökning kan behövas om TV:n förflyttats (positionen förändrats). 1. Starta upp TV:n, tryck Power (1) på fjärrkontrollen. 2. Tryck på INPUT-knappen (10), välj DTV eller ATV genom att trycka på ▲ eller ▼ (11). Avsluta med att trycka på OK (11). 3. Tryck på MENU-knappen (9) på fjärrkontrollen för att välja menyer. 4. Välj KANAL-meny genom att trycka på ▲ eller ▼ på fjärrkontrollen (11). 5. Tryck ▶, stega ner till TV anslutning med ▼ tryck sedan ▶ eller OK. Välj marksänd, kabel eller satellit. Tryck sedan OK. 6. Stega ner till Auto sökning genom att trycka ▼ (11) på fjärrkontrollen. Bekräfta genom att trycka ► eller OK (11). 7. Välj sökläge ALLA (DTV+ATV), DTV eller ATV. (DTV=digital TV, ATV=analog TV eller kabel- TV). Tryck ► eller OK (11). 8. Nu visas ett meddelande (Är du säker?). Välj OK, tryck sedan OK. Nu startar sökningen. Vid satellitsökning visas en ny meny. Välj läge, tryck sedan OK. Stega ner till Satellit med ▼ (11), tryck OK. Välj satellit med ▲ eller ▼ och tryck sedan OK. Stega ner till Typ av tjänst med ▼, tryck sedan ► eller OK. Välj Alla tjänster eller Gratis tjänster med ▲ eller ▼, tryck
  - sedan OK. Stega ner till Kanaltyp med ▼ (11), tryck ► eller OK. Välj Alla (TV+radio) eller Endast TV med ▲ eller ▼, sedan OK. Stega ner till Start med ▼, tryck sedan OK. 9. Apparaten söker nu analoga och/eller digitala program. När kanalsökningen är slutförd sparas kanalerna automatiskt.
  - 10.För att se digitala kanaler välj DTV genom att trycka på INPUT-knappen (10) på fjärrkontrollen. För att se analog-tv eller kabel-tv välj ATV genom att trycka på INPUT-knappen (10) på fjärrkontrollen.

