

# BRUKSANVISNING

OBS! Läs igenom manualen innan du startar mottagaren.



CryptoLITE

UCA-BI60R  
HYBRID STB – OTT/DVB-C/IPTV

# Innehållsförteckning

Innehållsförteckning	2
Säkerhetsföreskrifter	3
Specifikation	4
Mottagarens frontpanel	5
Mottagarens baksida	6
Fjärrkontroll	7
Installation	8
Uppstart IPTV	10
Uppstart kabel-TV	11
Meny	12
Navigation	13
Inställningar	13
Felsökning	14
Licenser	15

## **OBS!**

**Läs noga igenom denna manual innan du ansluter din mottagare. Spara manualen för senare bruk. Placera alltid mottagaren på ett platt, rent och torrt underlag. Om mottagaren på något sätt skadas bör den alltid undersökas av en verkstad innan den tas i bruk igen. Tag för vana att alltid dra ur strömmen till mottagaren om du skall resa bort eller om det är risk för åska. Eventuell rengöring görs med lätt fuktad trasa och mild tvållösning.**

# Säkerhetsföreskrifter

## Varning!

Öppna aldrig mottagarens kåpor då du kan skada dels dig själv och dels elektroniken. Säkerställ att det finns gott om plats runt om mottagaren där den placerats så att god ventilation kan uppnås. Blockera inte heller mottagarens ventilationshål på något sätt. Placera inte mottagaren i ett tätt skåp eller ovanpå någon annan utrustning som alstrar värme.

## Miljö

Denna produkt är tillverkad med hänsyn till vår miljö. Den är utvecklad för att ha låg energiförbrukning, reducerad användning av miljö och hälsofarliga ämnen, ökad möjlighet till återanvändning av material samt enkel hantering vid återvinning. Följaktligen skall mottagaren lämnas på återvinningsstation som hanterar elektronikskrot då den anses förbrukad.

## Strömkälla

Denna digitalbox är konstruerad för att drivas från ett vägguttag med märkspänning 230V 50Hz. Ta aldrig av höljet själv då boxen har spänningsförande delar som kan orsaka allvarliga personskador. All service / reparation skall utföras av DILOG Nordic AB.

## Vätskor

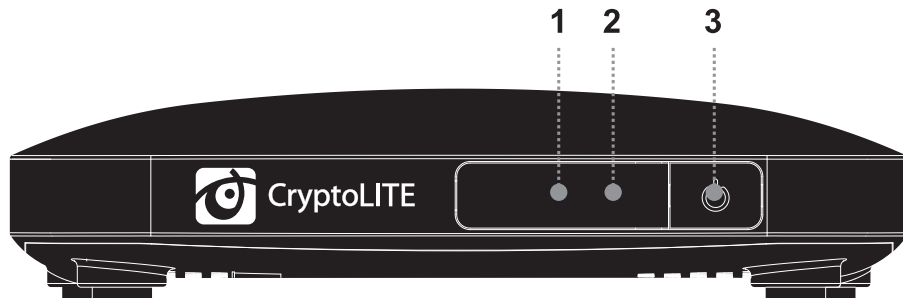
Mottagaren får inte utsättas för fukt eller vatten, ställ aldrig någon typ av vätska på eller bredvid boxen. Skulle mottagaren utsättas för vätska, drag omedelbart ut strömkontakten och kontakta verkstad.

# Specifikation

- Android AOSP 9.0
- DVB-C box med CryptoGuard CAS (MINI-SIM programkort)
- Följer DVB-C Standard
- Live TV över IP och DVB-C
- Multicast-support över DVB-IP
- VP9/ H.265/ H.264/ MPEG-4/ MPEG-2/ MPEG-1
- WAV, MP3, MPEG2 AAC, HE-AAC, stödjer ljudkomprimering
- Dolby Digital Support
- Video Format PAL 576i/ 576p/ 720p/ 1080i/ 1080p
- 4K support
- CVBS, Stereoljud L/R
- HDMI ut, HDCP, CEC
- Support för flera språk (kan variera mellan olika marknader)
- Elektronisk Program Guide (EPG)
- Automatisk & manuell sökfunktion (DVB-C)
- Föräldralås/ föräldrakontroll
- Snabbspolning (kräver HDD)
- nPVR (IPTV)\*
- Automatisk "inspelning" (gå tillbaka i EPG) (IPTV)\*
- Catch-Up / Time shift (kräver HDD)
- Bild i bild
- Ljudspår på flera språk

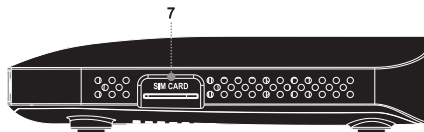
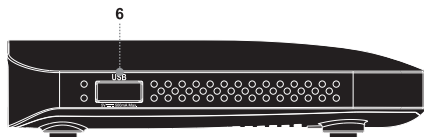
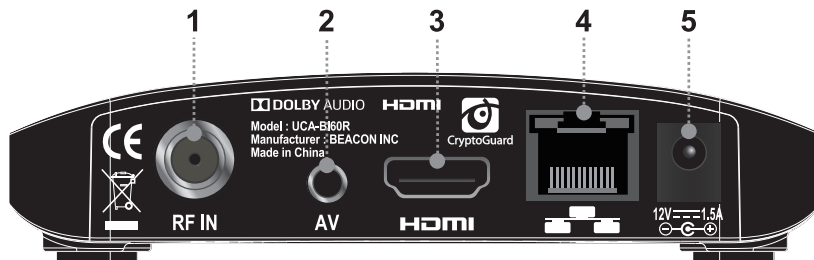
\*Om tjänsten finns tillgänglig – vänligen kontrollera med din operatör.

## Mottagarens frontpanel



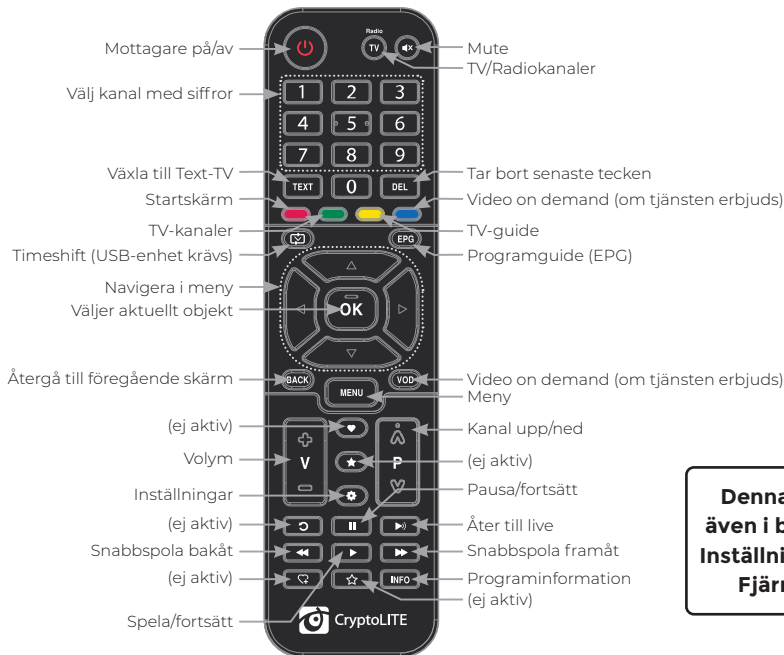
1. **IR SENSOR** – Mottagaröga fjärrkontroll
2. **LED** – Röd: Stand by / Grön: Aktiv
3. **Av/på knapp** – Sätt på / stäng av mottagaren

## Mottagarens baksida



1. **RF IN** – Ingång för antennkabel / kabel-TV signal (DVB-C)
2. **AV OUT** – Analog utgång för Audio/Video 3.5mm till RCA
3. **HDMI** – HDMI-utgång för inkoppling till TV med HDMI kabel.
4. **ETHERNET** – Ingång för nätverkskabel från router.
5. **DC ingång för strömadapter** – Ingång för strömadapter 12V DC.
6. **USB** – USB-port för inkoppling av USB-enhet (HDD/USB-minne).
7. **Programkortsfack (Mini Sim)** – CryptoGuard programkorts-fack. Vänd kortet med chip nedåt och avfasning utåt.

# Fjärrkontroll

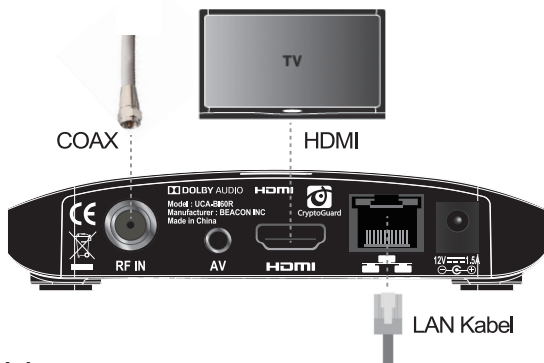


**Denna bild finns även i boxen under Inställningar/Hjälp/Fjärrkontroll.**

# Installation

## 1] Inkoppling till TV med HDMI

- Koppla HDMI-kabeln mellan mottagarens HDMI-uttag och lämplig HDMI-ingång på din TV.
- Koppla antennkabeln till RF IN-uttaget (kabel-TV).
- Koppla nätverkskabeln till nätverksuttaget (RJ-45).



### Notera:

AV-uttaget stängs automatiskt av när HDMI är inkopplat.

## 2] Inkoppling till TV utan HDMI

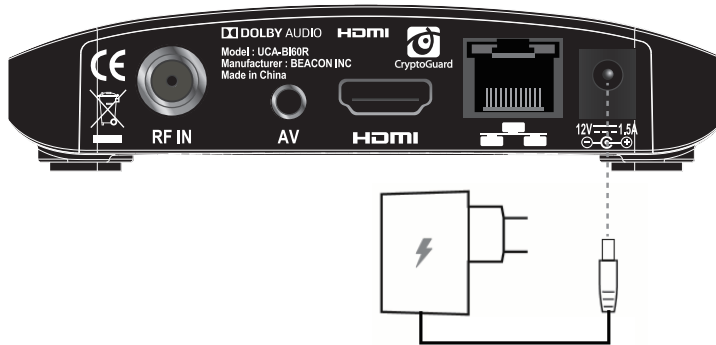
- Koppla Video och Audio på TV:n till AV-utgången.
- Koppla antennkabeln till RF IN-uttaget (kabel-TV).
- Koppla nätverkskabeln till nätverksuttaget (RJ-45).





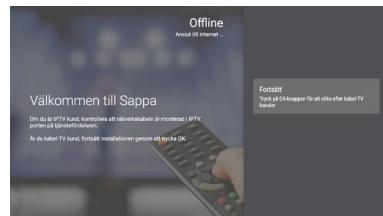
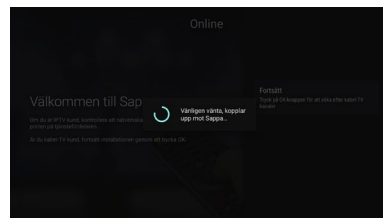
### 3] Upstart

1. När du kopplat in strömadaptern startar mottagaren och indikerar detta med att frontens LED-lampa tänds.
2. Första gången du startar boxen visas installationsguiden. Du behöver gå igenom denna och göra ett antal inställningar och val. Följande kapitel hjälper dig genom installationen.



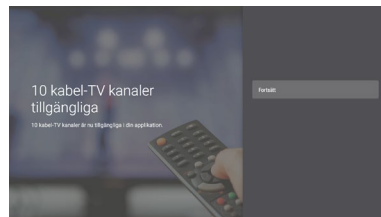
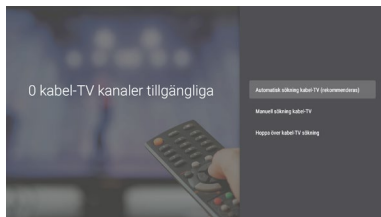
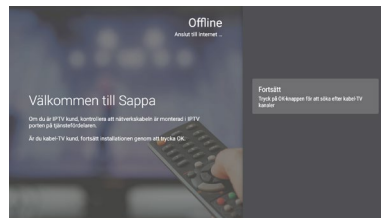
# Uppstart IPTV

- Vid uppstart kontrollerar mottagaren om det finns ny mjukvara att ladda ned och ansluter sedan automatiskt till IPTV tjänsten. Se därför till att nätverkskabeln är korrekt ansluten till rätt port på tjänstefördelaren.
- Är du IPTV-kund ansluts du automatiskt till tjänsten enligt bild 1. till höger.
- Om installationsguiden istället visar bild 2: kontrollera din inkoppling i tjänstefördelaren igen. Boxen ansluts automatiskt så snart den får kontakt med SAPPA.



# Uppstart kabel-TV

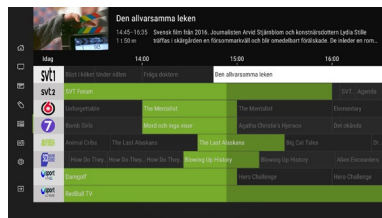
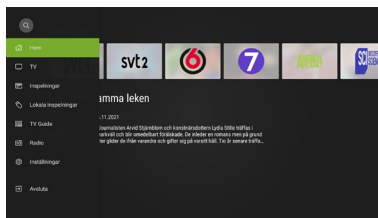
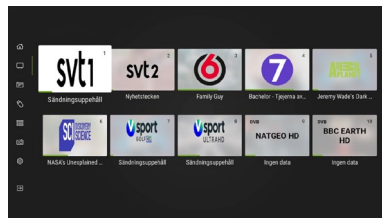
- Vid uppstart kontrollerar mottagaren om det finns ny mjukvara att ladda ned. Se därför till att nätverkskabel är ansluten.
- När mottagaren startat visas välkomstkärmen, fortsatt genom att trycka OK.
- Välj Automatisk sökning kabel-TV genom att trycka OK. Mottagaren söker nu kanaler och presenterar resultatet när sökningen är utförd.
- Tryck OK för att fortsätta till informationen om din fjärrkontrolls funktioner. Denna bild kan du när som helst ta fram igen under Meny > Inställningar > Hjälp
- Tryck OK för att gå till Live-TV.



# Meny

När installationen är klar visas hemskärmen. Här kan du välja mellan följande alternativ:

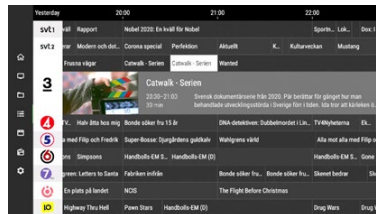
- **Hem** – Hemskärmen visar dina favoriter och rekommendationer.
- **TV** – Live TV-kanaler (både IPTV och kabel-TV kanaler)
- **Inspelningar** – Nätverks PVR (om tjänsten erbjuds)
- **Lokala inspelningar** – Inspelning till USB-minne/HDD\*
- **TV Guide** – EPG (Elektronisk programguide)
- **Radio** – Radiokanaler (om tjänsten erbjuds)
- **Inställningar** – (Se nästa sida)



\*Ingår ej i leveransen

# Navigation

1. Tryck [▲/▼] för att välja önskad meny, tryck [OK] för att bekräfta val.
2. Tryck [◀/▶/▲/▼] för att välja i undermeny, tryck [OK] för att bekräfta val. För att backa till föregående meny, tryck på [BACK] knappen.

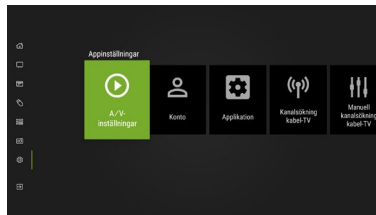


# Inställningar

Konfigurera uppspelning, kontoinformation, app-inställningar och utför kanalsökning (kabel-TV)

- A/V-inställning: Inställningar för uppspelning som videokvalitet, format, automatisk avstängning samt undertext.
- Konto: Inställningar som rör ditt konto.
- Applikation: Inställningar för TV-applikationen (språk, systeminformation, återställning av app-inställningar, och andra TV app-inställningar).

- DVB: Sökning av kabel-TV kanaler.
- Hjälp: Förklaring fjärrkontroll samt Text-TV-funktion.



# Felsökning

Om produkten inte fungerar korrekt efter installation, vänligen kontakta din operatör. Skruva inte isär produkten. Du kan få allvarlig elektrisk chock och din garanti upphör att gälla.

Problem	Tänkbar orsak	Tänkbar lösning
LED-lampan på fronten lyser ej	Strömadaptern ej inkopplad	Kontrollera att strömadaptern är inkopplad korrekt både i box och vägguttag
Ingen bild/ inget ljud	HDMI- eller Audio/video-kabeln är felaktigt kopplad mellan boxen och TV:n	Koppla boxens HDMI- eller Audio/video- kabel till TV:n på korrekt sätt. Kontrollera att den är kopplad till rätt ingång på TVn.
	TV:n är avstängd	Slå på TV:n
	Boxen är i stand by-läge	Ändra boxens läge till normalläge (grön LED)
	Meddelande om Ingen eller Dålig signal kommer upp	Koppla in antennkabeln korrekt
Fjärrkontrollen fungerar inte	Inga eller gamla batterier	Byt (båda) batterierna
	Fjärrkontrollen riktas inte korrekt mot boxen	Rikta fjärrkontrollen rakt mot boxen
	Boxen är i stand by-läge	Ändra boxens läge till normalläge (grön LED)
Dålig bild eller ljud i TV- eller radioläge	Dålig signalmottagning	Stäng av och sätt på boxen



Varumärkena HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface och HDMI-logotypen är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing Administrator, Inc. i USA och andra länder.



Tillverkad med tillstånd från Dolby Laboratories. Dolby och dubbel-D-symbolen är varumärken som tillhör Dolby Laboratories.



[www.dilog.se](http://www.dilog.se)