

# Kurzanleitung

## Installation Conax CA-Modul & Sender- suchlauf

Loewe

Model Connect ID 40 DR+ und typähnliche Geräte

Ausgabe April 2014

# LOEWE.



## Zur Kurzanleitung

Diese Kurzanleitung hilft Ihnen, Schritt für Schritt einen digitalen Sendersuchlauf durchzuführen und Ihr CA-Modul in Betrieb zu nehmen oder das unverschlüsselte TV-Senderangebot von Yetnet empfangen zu können.

Einzelne Zwischenschritte vorliegender Kurzanleitung können je nach TV-Modell, Jahrgang und Software Version abweichen. Es ist möglich, dass sich die Bedienung Ihres TV-Gerätes von dieser Kurzanleitung unterscheidet.

Vergewissern Sie sich, dass Ihr TV-Gerät am Yetnet Kabelnetz angeschlossen und die Stromzufuhr sichergestellt ist. Für die Installation des CA-Moduls benötigen Sie das Ihrer Smartcard beigelegte Digital-TV Merkblatt, worauf die erforderlichen Installationsparameter zu finden sind. Haben Sie die Parameter nicht zur Hand, dann schauen Sie auf der Website von Yetnet nach.

Technische Informationen Ihres TV-Gerätes entnehmen Sie aus dessen Bedienungsanleitung.

Für allfällige Fehler an Ihrem TV-Gerät übernimmt Yetnet keine Verantwortung. Bitte wenden Sie sich dafür an Ihren TV-Händler oder direkt an den Support des Geräteherstellers.

(Loewe Deutschland: 09261 99 500)

## Wichtige Hinweise

Für den Empfang von digitalem Kabelfernsehen muss Ihr TV-Gerät mit einem DVB-C Tuner ausgestattet sein und über eine CI bzw. CI+ Schnittstelle verfügen, in welche das CA-Modul (CA - Conditional Access, Conax verschlüsselt) gesteckt wird.

Sofern Sie lediglich das unverschlüsselte TV-Senderangebot empfangen wollen, benötigen Sie keine zusätzlichen Endgeräte. Für das verschlüsselt empfangbare TV-Senderangebot benötigen Sie eine Smartcard, welche in das CA-Modul gestossen wird, um die digitalen Signale zu entschlüsseln. Yetnet wendet beim Conax Verschlüsselungssystem ein Pairing-Verfahren an. Dadurch funktioniert die Smartcard nur mit einem zugewiesenen CA-Modul zusammen. Yetnet kann keine Funktionsgarantie für fremde CA-Module abgeben.

Die digitalen Programme sind im Vergleich zur analogen Programmpalette häufigeren Änderungen unterworfen - insbesondere Neu-, Auf- oder Abschaltungen von Sendern. Da nicht alle Endgeräte die Änderungen automatisch erkennen oder gar aktualisieren, muss in der Regel ein neuer Sendersuchlauf durchgeführt werden.

Beim digitalen Fernsehen besteht die Möglichkeit, die Programme nach einer von Yetnet festgelegten Reihenfolge aufzufinden. Der Vorteil liegt darin, dass die Programme jeweils geräteunabhängig dieselben Programmnummern besitzen und dass Sie die Programme nach einem Sendersuchlauf wieder an denselben Programmplätzen vorfinden wie zuvor. Der Fachausdruck dafür nennt sich LCN (logical channel numbering).

LCN wird (noch) nicht von allen TV-Geräten unterstützt bzw. gleichermassen gehandhabt. Falls die Möglichkeit besteht, bei Ihrem TV-Gerät LCN zu aktivieren, so empfiehlt Ihnen Yetnet, dies zu tun.

Die neuen TV-Geräte unterstützen alle einen UPC Suchlauf. Dieser Suchlauf funktioniert auch im Yetnet Kabelnetz - obwohl nicht der upc cablecom angehörig - und ist zu empfehlen. Mit dem UPC Suchlauf findet das TV-Gerät die Programme nach Vorgabe von Yetnet und sortiert nach LCN. Mit dem UPC Suchlauf wird auch eine automatische Programmaktualisierung gewährleistet, das heisst, neue Sender oder andere Änderungen im Senderangebot werden automatisch vom TV-Gerät erkannt und entsprechend aufgelistet. Für TV-Geräte ohne UPC Suchlauf ist ein Suchlauf „Schnell“ zu empfehlen. Mit dieser Variante können auch die Parameter von Yetnet eingegeben werden.

# Installation Conax CA-Modul & Sendersuchlauf

Für die Erstinbetriebnahme Ihres TV-Gerätes (Auslieferungszustand) folgen Sie bitte den Anweisungen ab Schritt 6. Bei Ausführung der Schritte 1 bis 5 wird Ihr TV-Gerät neuinitialisiert. Dabei gehen sämtliche Ihrer bestehenden Geräte-Einstellungen verloren.

**Hinweis:** Möchten Sie lediglich neue Sender in Ihrer bestehenden Programmliste hinzufügen, so befolgen Sie bitte die Anweisungen unter Sender aktualisieren.

<p>1.</p>		<p>Drücken Sie auf Ihrer Fernbedienung die Taste <b>Home</b>. Wählen Sie im Hauptmenü die Option <b>Extras</b>.</p>
<p>2.</p>		<p>Wählen Sie unter Menü <b>Extras</b> die Option <b>Besondere Funktionen</b>.</p>
<p>3.</p>		<p>Wählen Sie nun <b>Erstinbetriebnahme</b> aus. Bestätigen Sie die Werkseinstellungen mit <b>Weiter</b> und beginnen Sie mit der Inbetriebnahme. Hinweis: Dabei gehen sämtliche Ihrer bestehenden TV-Einstellungen verloren.</p>
<p>4.</p>		<p>Wählen Sie die Gewünschte <b>Menüsprache</b> aus.</p>
<p>5.</p>		<p>Wählen Sie die gewünschte <b>Energieeffizienz</b> an Ihrem TV-Gerät aus.</p>

- Bitte wählen Sie die **Betriebsart** von Ihrem TV-Gerät.
  
- Wählen Sie das Land **Schweiz** und die gewünschten Spracheinstellungen aus.
  
- | Antennenleitung(en) für an Antennenbuchse(n) |               |
|--|---------------|
| Kabel analog                                 | ANT TV        |
| DVB-T  | ANT TV        |
| <b>DVB-C</b>                                 | <b>ANT TV</b> |
| DVB-S  | ANT SAT       |
| DVB-S (Leistung 2)                           | ANT SAT2      |

Wählen Sie **Kabel DVB-C** als Ihr TV-Anschluss aus, bei dem Sie den Sendersuchlauf starten möchten.

- Kabel Analog** = Deaktivieren
  - DVB-T** = Deaktivieren
  - DVB-C** = Aktiv
  - DVB-S** = Deaktivieren
  - DVB-S (L2)** = Aktivieren
  
- | gewünschte Sprache | Ersatzsprache  |             |            |
|--------------------|----------------|-------------|------------|
| Deutsch            | Italienisch    | Tschechisch | Ungarisch  |
| Englisch           | Spanisch       | Griechisch  | Finnisch   |
| Französisch        | Niederländisch | Polnisch    | Slowenisch |

Bitte wählen Sie die gewünschten **Untertitel- und Audioeinstellungen**.
  
- Wählen Sie den Serviceanbieter **UPC** aus und bestätigen Sie mit **OK**.
  
- Geben Sie die folgende Parameter ein:

- Startfrequenz: = **394.00 MHz**
  - Netzwerk-ID: = **00564**

Wählen Sie danach **Suchlauf starten** an und bestätigen Sie Ihre Eingaben mit **OK**.
  
- Warten Sie, bis der automatische Suchlauf abgeschlossen ist. Dies kann einige Minuten dauern.

13.		<p>Nach erfolgreichem Suchlauf erscheint eine Abschlussmeldung. Bestätigen Sie diese mit <b>Weiter</b>.</p>
14.		<p>Auf Wunsch können Alterseinschränkungen / Kinderschutz definiert werden.</p> <p>Hinweis: Zusätzliche Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres TV-Gerätes.</p>
15.		<p>Bitte stellen Sie die gewünschten Audioeinstellungen für Ihr TV-Gerät ein.</p> <p>Hinweis: Zusätzliche Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres TV-Gerätes.</p>
16.		<p>Sie können nun wählen, ob Sie die Netzwerk-Konfigurationen jetzt einstellen möchten oder zu einem späteren Zeitpunkt.</p> <p>Gewünschten Vorgang wählen und danach mit <b>OK</b> bestätigen.</p> <p>Option: Auf Wunsch kann Ihr Gerät an das Internet angeschlossen werden. Zusätzliche Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres TV-Gerätes.</p>
17.		<p>Bitte stellen Sie die gewünschten Optionen betreffend Software Update ein.</p>
18.		<p>Stecken Sie die Smartcard wie abgebildet in das CA-Modul.</p>

19.



Stecken Sie nun das CA-Modul in den CI(+) Schacht Ihres TV-Gerätes und warten Sie die erfolgreiche Authentifizierung ab.

20.



Der erste Sender wird automatisch eingestellt.

Wir wünschen Ihnen viel Spass!

Wenn Sie möchten, können Sie in einem weiteren Schritt eine Favoritenliste erstellen und so die Reihenfolge der Sender selbst bestimmen. Bitte nehmen Sie dabei die Anleitung Ihres TV-Geräts zur Hand oder lassen Sie sich von einem Fachhändler beraten.

# Sender aktualisieren

Möchten Sie lediglich neue Sender in Ihrer bestehenden Programmliste hinzufügen, so führen Sie folgende Anweisungen durch.

Tipp: Je nach Typ/Serie von Loewe TV-Geräten wird im Betrieb oder im Standby eine Senderaktualisierung durchgeführt. Die neuen Programme werden danach automatisch in der Programmliste aufgeführt.

Falls keine manuelle Aktualisierung ausgeführt wurde, kann nachträglich ein Suchlauf angestoßen werden:

- |    |  |  |
|----|--|--|
| 1. |  | <p>Drücken Sie auf Ihrer Fernbedienung die Taste <b>Home</b>. Es erscheint das Hauptmenü.</p> <p>Wählen Sie im Hauptmenü die Option <b>System Einstellungen</b> aus.</p> |
| 2. |  | <p>Wählen Sie unter <b>System Einstellungen</b> die Option <b>Sender</b> und bestätigen Sie mit <b>OK</b>.</p>   |
| 3. |  | <p>Wählen Sie unter <b>Sender</b> die Option <b>Automatische Suche TV+Radio</b> und bestätigen Sie mit <b>OK</b>.</p>  |
| 4. |  | <p>Wählen Sie <b>Sucheinstellungen ändern</b>.</p>   |
| 5. |  | <p>Wählen Sie <b>Kabel DVB-C</b> als Ihr TV-Anschluss bzw. Tuner-Modus aus.</p>  |



6.



Wählen Sie den Serviceanbieter **UPC** aus und bestätigen Sie mit **OK**.

7.

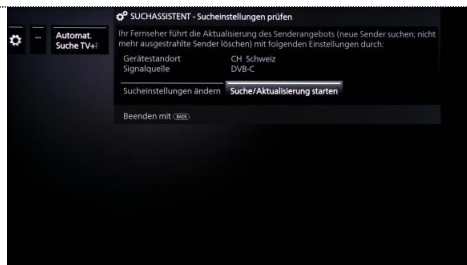


Geben Sie die folgende Parameter ein:

Startfrequenz: = **394.00 MHz**  
 Netzwerk-ID: = **00564**

Wählen Sie danach **Suchlauf starten** an und bestätigen Sie Ihre Eingaben mit **OK**.

8.



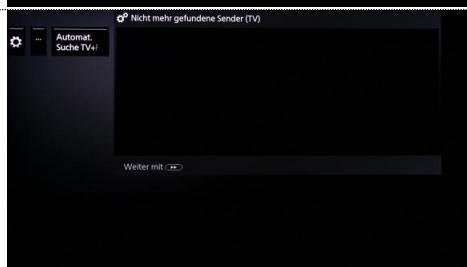
Wählen Sie nun **Suche/Aktualisierung starten**.

9.



Warten Sie, bis der automatische Suchlauf abgeschlossen ist. Dies kann einige Minuten dauern.

10.



Nach erfolgreichem Suchlauf erscheint eine Abschlussmeldung. Bestätigen Sie diese mit **Weiter**.