

# Kurzanleitung

## Samsung LCD-TV

### Installation Conax CA-Modul & Sendersuchlauf



## Zur Kurzanleitung

Diese Kurzanleitung hilft Ihnen, Schritt für Schritt einen digitalen Sendersuchlauf durchzuführen und Ihr CA-Modul in Betrieb zu nehmen.

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

Vergewissern Sie sich, dass Ihr TV-Gerät am Kabelnetz angeschlossen und die Stromzufuhr sichergestellt ist. Für die Installation des CA-Moduls benötigen Sie das Ihrer Smartcard beigelegte Digital-TV Merkblatt, auf dem die erforderlichen Installationsparameter zu finden sind.

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

Für allfällige Fehler an Ihrem TV-Gerät übernimmt die GGA Maur keine Verantwortung. Bitte wenden Sie sich dafür an Ihren TV-Händler oder direkt an den Support des Geräteherstellers. (Samsung Schweiz: 0848 72 67 864)

## 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.

Um die digitalen Signale zu entschlüsseln, benötigen Sie eine Smartcard, welche in das CA-Modul gesteckt wird. Die DCG behält sich vor beim Conax Verschlüsselungssystem ein Pairing einzuführen, sofern es von den Rechteinhabern vorgeschrieben ist. Dadurch funktioniert die Smartcard nur noch mit einem zugewiesenen CA-Modul zusammen. Die DCG kann keine Funktionsgarantie für fremde CA-Module abgeben.

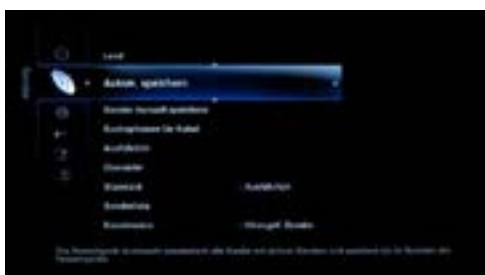
Die digitalen Programme sind im Vergleich zur analogen Programmpalette häufigeren Änderungen unterworfen - insbesondere Neu-, Auf- oder Abschaltungen von Sendern. Da nicht alle Endgeräte die Änderungen automatisch erkennen oder gar aktualisieren muss in der Regel ein neuer Sendersuchlauf durchgeführt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

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

## Installation Conax CA-Modul & Sendersuchlauf

Um Ihr CA-Modul in Betrieb zu nehmen führen Sie zuerst einen digitalen Sendersuchlauf durch (Schritt 1 bis 9). Folgen Sie den untenstehenden Anweisungen.

1.



Drücken Sie auf Ihrer Fernbedienung die Taste **MENU**. Es erscheint das Hauptmenü.

Wählen Sie im Hauptmenü unter **Sender** die Option **Autom. speichern**.

2.



Wählen Sie unter Autom. speichern die Option **Kabel**.

3.



Wählen Sie als Sendertyp für den Suchlauf **Digital und Analog** aus.

4.



Nehmen Sie das Ihrer Smartcard beigelegte Infoblatt zur Hand und suchen Sie die für Ihre Ortschaft gültigen **Parameter** heraus.

Geben Sie die erforderlichen Parameter ein und bestätigen Sie Ihre Eingaben um den Suchlauf zu starten.



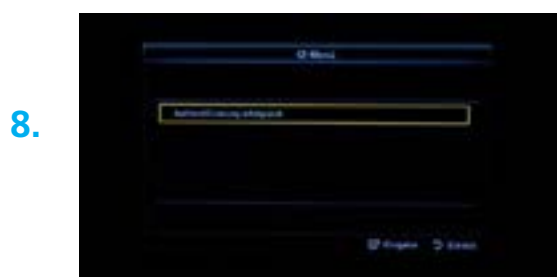
Warten Sie bis der automatische Suchlauf abgeschlossen ist, dies kann einige Minuten dauern.



Bestätigen Sie nun **OK** um die Sender zu speichern und den Suchlauf abzuschließen.



Stecken Sie die Smartcard wie abgebildet in das CA-Modul. (optional)



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



Der erste Sender wird automatisch eingestellt.  
**Wir wünschen Ihnen viel Spass mit digiTV!**

Sie können nun eigene Favoritenlisten erstellen. Informationen dazu finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres TV-Gerätes.