

Kurzanleitung

Installation Conax CA-Modul & Sendersuchlauf

Sony

Model KDL-32W655A und typähnliche Geräte

Ausgabe April 2014

SONY



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 Ihres Kabelnetz-Anbieters 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 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 Ihres Kabelnetz-Anbieters nach.

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

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

(Sony Schweiz: 022 761 41 82)

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. Ihr Kabelnetz-Anbieter wendet beim Conax Verschlüsselungssystem ein Pairing-Verfahren an. Dadurch funktioniert die Smartcard nur mit einem zugewiesenen CA-Modul zusammen. Ihr Kabelnetz-Anbieter 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 Ihrem Kabelnetz-Anbieter 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 DCG, dies zu tun.

Die neuen TV-Geräte unterstützen alle einen UPC Suchlauf. Dieser Suchlauf funktioniert auch in Ihrem Kabelnetz - obwohl nicht der upc cablecom angehörig - und ist zu empfehlen. Mit dem UPC Suchlauf findet das TV-Gerät die Programme nach Vorgabe Ihres Kabelnetz-Anbieters 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 Ihres Kabelnetz-Anbieters eingegeben werden.

Installation Conax CA-Modul & Sendersuchlauf

Für die Erstinbetriebnahme Ihres TV-Gerätes (Auslieferungszustand) folgen Sie bitte den Anweisungen ab Schritt 4. Bei Ausführung der Schritte 1 bis 3 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.

1.		<p>Drücken Sie auf Ihrer Fernbedienung die Taste HOME. Wählen Sie im Hauptmenü die Option Einstellungen und Systemeinstellungen.</p>
2.		<p>Wählen Sie unter Menü Einstellungen / Systemeinstellungen die Option Neuinitialisierung.</p>
3.		<p>Bestätigen Sie die Neuinitialisierung mit Ja.</p> <p>Hinweis: Dabei gehen sämtliche Ihrer bestehenden TV-Einstellungen verloren.</p>
4.		<p>Wählen Sie die gewünschte Menüsprache aus.</p>
5.		<p>Wählen Sie das Land Schweiz aus.</p>

6.



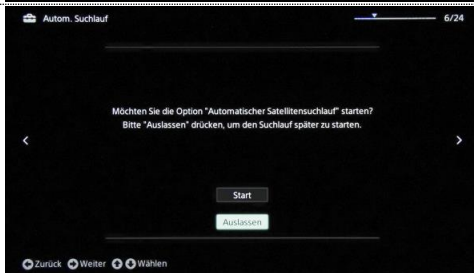
Bitte wählen Sie den Betrachtungsmodus aus und bestätigen Sie mit **OK**.

7.



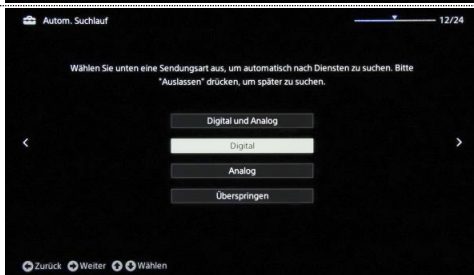
Bitte wählen Sie die montierte Position Ihres TV-Gerätes aus und bestätigen Sie mit **OK**.

8.



Für die Anwendung des TV-Gerätes in einem Kabelnetz kann der Satellitensuchlauf ausgelassen werden. Wählen Sie dazu **Auslassen** und bestätigen Sie mit **OK**.

9.



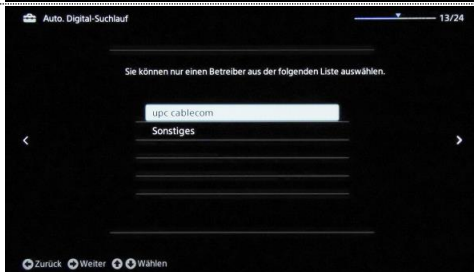
Wählen Sie den **Digital** Suchlauf aus.

10.



Wählen Sie **Kabel** als Ihr TV-Anschluss aus und bestätigen mit **OK**.

11.



Wählen Sie die Option **UPC** aus und bestätigen Sie mit der **OK** Taste.

PS: Durch die Option UPC erfolgt bei zukünftigen Änderungen des Senderangebots der Sendersuchlauf automatisch.

12.



Jetzt geben Sie die für Ihre Ortschaft gültigen **Parameter** ein. Diese finden Sie auf dem Ihrer Smartcard beigelegten **Infoblatt** oder auf der Website Ihres Kabelnetz-Anbieters.

Die einzelnen Einstellungen können mit der Taste **OK** ausgewählt und verändert werden.

Bestätigen Sie danach die Eingabe mit **OK** und **Start**.

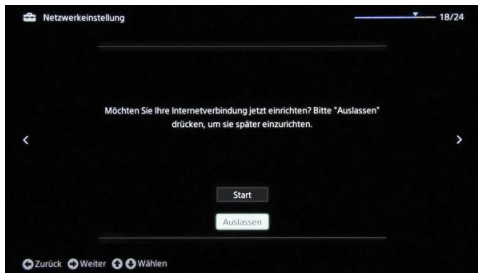
Databaar: - Frequenz = 530 MHz
- Netzwerk-ID = 568

13.



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

14.

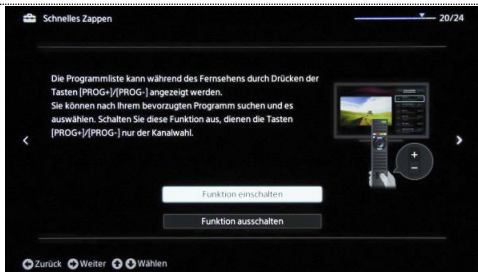


Sie können nun wählen, ob Sie die Netzwerk-Konfigurationen jetzt einstellen möchten oder zu einem späteren Zeitpunkt.

Gewünschten Vorgang wählen und danach mit **OK** bestätigen.

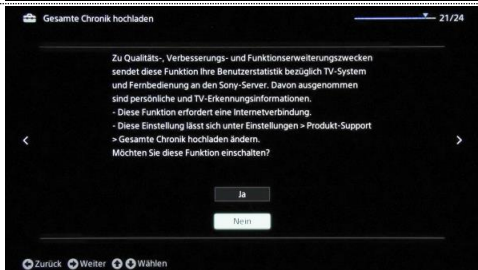
Option: Auf Wunsch kann Ihr Gerät an das Internet angeschlossen werden. Zusätzliche Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres TV-Gerätes.

15.



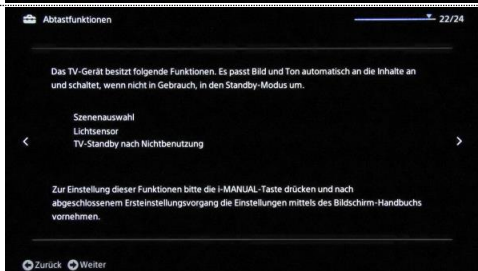
Wählen Sie die gewünschte Zapping-Funktion und bestätigen Sie diese mit **OK**.

16.



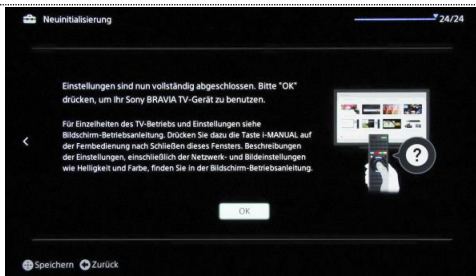
Lesen Sie die Information und wählen Sie danach die gewünschte Option.

17.



Beachten Sie die Informationen zu Ihrem TV-Gerät.

18.



Schliessen Sie die Installation mit **OK** ab.

19.



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

20.



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

21.



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 Sony 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:

<p>1.</p> 	<p>Drücken Sie auf Ihrer Fernbedienung die Taste Home. Es erscheint das Hauptmenü.</p> <p>Wählen Sie im Hauptmenü unter Einstellungen die Option Digitale Einstellungen und bestätigen mit OK.</p>
<p>2.</p> 	<p>Wählen Sie Auto. Digital-Suchlauf und bestätigen mit OK.</p>
<p>3.</p> 	<p>Bestätigen Sie den Auto. Suchlauf mit JA.</p>
<p>4.</p> 	<p>Wählen Sie Kabel als Ihr TV-Anschluss aus und bestätigen mit OK.</p>
<p>5.</p> 	<p>Wählen Sie die Option UPC cablecom aus und bestätigen Sie mit der OK Taste.</p> <p>PS: Durch die Option UPC erfolgt bei zukünftigen Änderungen des Senderangebots der Sendersuchlauf automatisch.</p>

6.



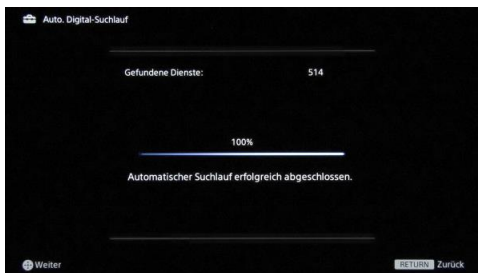
Jetzt geben Sie die für Ihre Ortschaft gültigen **Parameter** ein. Diese finden Sie auf dem Ihrer Smartcard beigelegten **Infoblatt** oder auf der Website Ihres Kabelnetz-Anbieters.

Die einzelnen Einstellungen können mit der Taste **OK** ausgewählt und verändert werden.

Bestätigen Sie danach die Eingabe mit **OK** und **Start**.

Databaar: - Frequenz = 530 MHz
- Netzwerk-ID = 568

7.



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

Nach erfolgreichem Sendersuchlauf wählen Sie zum Beenden **Home** und danach die **Return** Taste.

PS: 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.