

# Kurzanleitung

## Installation Conax CA-Modul & Sendersuchlauf

Philips

Model 42PFL6158 und typähnliche Geräte

Ausgabe April 2021

# PHILIPS



# Zur Kurzanleitung

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

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.

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

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

(Philips Schweiz: 0848 000 291)

## 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 CI-Modul gesteckt wird.

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 sasag 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 sasag, dies zu tun.

Die neuen TV-Geräte unterstützen meistens einen UPC Suchlauf. Dieser Suchlauf funktioniert auch in Ihrem Kabelnetz - obwohl nicht der UPC angehörig - und ist zu empfehlen. Mit dem UPC Suchlauf findet das TV-Gerät die Programme nach Vorgabe von sasag 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 sasag 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.

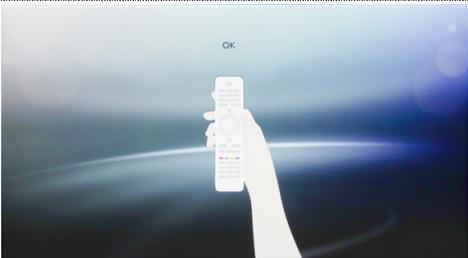
**Hinweis:** Möchten Sie lediglich neue Sender in Ihrer bestehenden Programmliste hinzufügen, so befolgen Sie bitte die Anweisungen unter Sender aktualisieren.

- 

1. Drücken Sie auf Ihrer Fernbedienung die Taste **HOME**.  
Es erscheint das Hauptmenü.  
Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Konfiguration** und bestätigen Sie mit **OK**.
- 

2. Wählen Sie im Konfigurationsmenü die Option **Einstellung Fernseher**.
- 

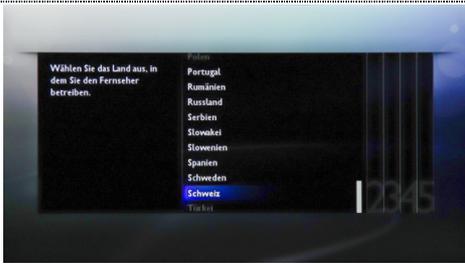
3. Wählen Sie **Allgemeine Einstellungen** und **Fernseher neu einrichten**.
- 

4. Bestätigen Sie das Zurücksetzen auf Werkseinstellungen mit **JA**.
- 

5. Bestätigen Sie den Installationsprozess mit dem **OK** Button.
- 

6. Wählen Sie die gewünschte **Menüsprache** aus und bestätigen Sie mit **OK**.

7.



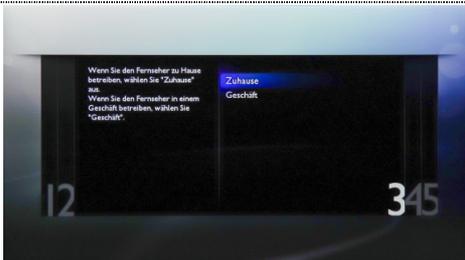
Wählen Sie das Land **Schweiz** aus und bestätigen Sie mit **OK**.

8.



Wählen Sie die Platzierung Ihres TV-Gerätes aus und bestätigen Sie mit **OK**.

9.



Wählen Sie die Betriebsart Ihres TV-Gerätes aus und bestätigen Sie mit **OK**.

10.



Wählen Sie die gewünschten Einstellungen für Seh- und Hörhilfen (Untertitel) und bestätigen Sie mit **OK**.

11.



Um den ersten Teil des Installationsprozesses abzuschließen, wählen Sie **Starten** bestätigen Sie mit **OK**.

12.



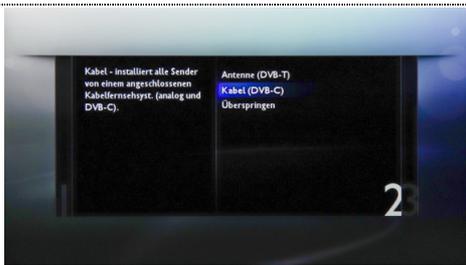
Um den Suchlauf für die Programme zu starten, wählen Sie **TV-Sender installieren** und bestätigen Sie mit **OK**.

13.



Um den Suchlauf fortzusetzen, bestätigen Sie mit **Weiter**.

14.



Wählen Sie die Option **Kabel (DVB-C)** aus und bestätigen Sie mit **OK**.

15.



Sie werden aufgefordert, Ihren Kabelanbieter auszuwählen. Drücken Sie hier auf die Option **Weitere** und bestätigen Sie mit **OK**.

16.



Bevor der Suchlauf gestartet wird, müssen die Einstellungen für den Suchlauf angepasst werden. Wählen Sie **Einstellungen** und bestätigen Sie mit **OK**.

17.



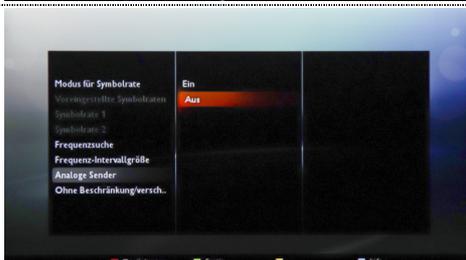
Wählen Sie unter **Modus für Symbolrate** die Option **Automatisch** und bestätigen Sie mit **OK**.

18.



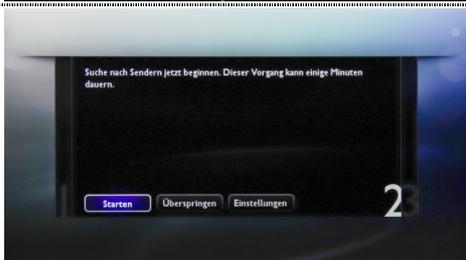
In einem nächsten Schritt wählen Sie unter **Frequenzsuche** die Option **Schnellsuche** und bestätigen Sie mit **OK**.

19.



Wählen Sie unter **Analoge Sender** die Option **Aus** und bestätigen Sie mit **OK**. Die Einstellungen können am Ende mit der **grünen** Taste bestätigt werden.

20.



Betätigen Sie **Starten** und führen Sie den Suchlauf aus. Dies kann einige Minuten dauern.

21.



Jetzt geben Sie folgende **Parameter** ein.

Geben Sie die erforderlichen **Parameter** ein und bestätigen Sie mit **Fertig**.

- Frequenz = 618.00 MHz
- Netzwerk-ID = 559

22.



Warten Sie, bis der automatische Sendersuchlauf abgeschlossen ist. Das kann einige Minuten dauern.

23.



Bestätigen Sie den vollständig abgeschlossenen Sendersuchlauf mit **Beenden**.

24.



Beenden Sie den Sendersuchlauf mit **Fertig**.

25.



**Überspringen** Sie den HD-Demo-Film von Philips.

26.



**Beenden** Sie die Installation.

27.



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

28.



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

29.



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 Philips TV-Geräten wird eine Senderaktualisierung in der Nacht durchgeführt. Die neuen Programme werden danach automatisch in der Programmliste aufgeführt.

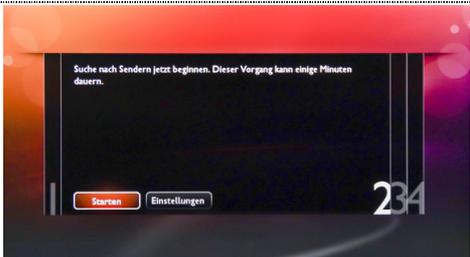
Diese Funktion ist bei den neusten Geräten als Default aktiviert. Im Zweifel können unter **Menü** → **Konfiguration** → **Sendereinstellungen** → **Einstellungen der Sender** die Einstellungen kontrolliert bzw. verstellt werden.

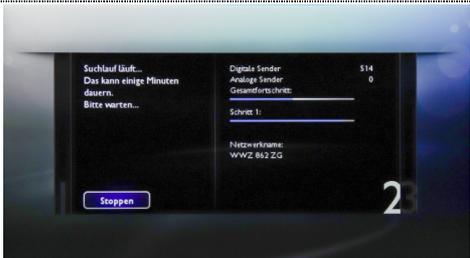
Falls keine manuelle Aktualisierung ausgeführt wurde, kann nachträglich ein Suchlauf angestoßen werden:

1.  Drücken Sie auf Ihrer Fernbedienung die Taste **HOME**. Es erscheint das Hauptmenü. Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Konfiguration** und bestätigen Sie mit **OK**.

2.  Als nächstes wählen Sie im Konfigurationsmenü die Option **Sendersuche** und bestätigen Sie mit **OK**.

3.  Wählen Sie die Option **Sender erneut installieren** oder **Sender aktualisieren**.  
**Sender erneut installieren**  
Erneuert die Programmliste.  
Favoritenlisten bleiben nicht bestehen.  
**Sender aktualisieren**  
Aktualisiert die bestehenden Programmlisten,  
Favoritenlisten bleiben bestehen.

4.  Starten Sie die Senderaktualisierung mit **Starten**.

5.  Warten Sie, bis die Senderaktualisierung abgeschlossen ist. Dies kann einige Minuten dauern.