

# QUICKSTART: SO AKTIVIEREN SIE IHR CI+ MODUL.

## 1. TV-GERÄT IN BETRIEB NEHMEN.



- Notieren Sie bitte zuerst die Nummer Ihrer ORF DIGITAL-SAT-Karte (siehe Rückseite Ihrer ORF Smartcard) und Ihre Chip-ID (CSSN-Nummer auf der Rückseite Ihres CI+ Moduls). Sie benötigen beide Nummern für die Anmeldung.

**ORF Smartcard-Nummer:** .....

**Chip-ID (CSSN-Nummer):** .....

- Nun ORF DIGITAL-SAT-Karte in CI+ Modul schieben (Pfeile auf Karte beachten) und dann in den CI+ Slot Ihres TV-Gerätes (oder in den CI+ Receiver) stecken.

## 2. EINSCHALTEN UND EINSTELLEN.

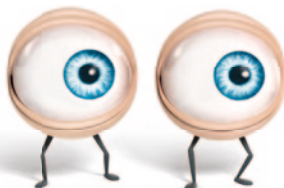
- TV-Gerät einschalten.
- Authentifizierungsprozess am TV-Gerät startet automatisch. Gerät bitte nicht ausschalten.

## 3. ORF DIGITAL-SAT-KARTE ANMELDEN.

- Auf **ORF eins HD** schalten.
- Gehen Sie jetzt auf <http://digital.orf.at> und melden Sie dort Ihre neue ORF DIGITAL-SAT-Karte an. Falls Sie Ihre vorhandene, bereits angemeldete ORF DIGITAL-SAT-Karte mit dem CI+ Modul verwenden, müssen Sie diese **nicht** noch einmal bei ORF DIGITAL anmelden.
- Nach spätestens einer Stunde sind die ORF-Sender freigeschaltet. Bitte schalten Sie eine Stunde lang **nicht** um, auch dann nicht, wenn das Bild erscheint.
- Falls die ORF-Sender nicht funktionieren, kontaktieren Sie bitte direkt ORF DIGITAL. Infos auf <http://digital.orf.at>

## 4. HD AUSTRIA AKTIVIEREN.

- Schalten Sie auf **PULS 4 HD**.
- Gehen Sie jetzt auf [www.hdaustria.at/anmelden](http://www.hdaustria.at/anmelden) und melden Sie HD Austria an.
- Falls Ihr Händler Ihre ORF DIGITAL-SAT-Karte bereits für HD Austria (oder Kombi Austria) angemeldet hat oder Sie das HD Austria CI+ Modul in unserem Webshop gekauft haben, müssen Sie sich jetzt **nicht** noch einmal für HD Austria (oder Kombi Austria) anmelden. Führen Sie aber trotzdem unbedingt den nächsten Schritt durch.
- Bitte lassen Sie PULS 4 HD so lange eingeschaltet, bis das Bild erscheint. Nach spätestens einer Stunde sind die HD Austria-Sender freigeschaltet. Bitte schalten Sie eine Stunde lang **nicht** um, auch dann nicht, wenn das Bild erscheint.
- Falls der Empfang von PULS 4 HD nicht funktioniert, gehen Sie bitte auf [www.hdaustria.at/freischalten](http://www.hdaustria.at/freischalten) und lassen Sie sich ein neues Freischaltsignal zuschicken.



**VIEL VERGNÜGEN BEI  
IHRM NEUEN  
FERNSEHERLEBNIS!**

## Installationsanleitung

---

### Allgemeine Hinweise vor der Benutzung

- Das Gehäuse des CI+ Moduls nicht öffnen, da es dadurch beschädigt werden kann.
- Das CI+ Modul nur bei ausgeschaltetem TV-Gerät bzw. HD-Receiver ein- oder ausstecken.
- Ziehen Sie das CI+ Modul nicht unnötig aus dem TV-Gerät bzw. HD-Receiver, da die Kontakte der Schnittstelle sonst beschädigt werden können.
- Ziehen Sie die ORF DIGITAL-SAT-Karte nicht unnötig aus dem CI+ Modul, da diese sonst beschädigt werden kann.
- Bei Verwendung des CI+ Moduls in nicht CI+ geeigneten TV-Geräten bzw. HD-Receiver kann es aus lizenzrechtlichen Gründen zu Einschränkungen bei der Anzeige von verschlüsselten Sendern/Sendungen kommen. (Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung Ihres TV-Gerätes bzw. HD-Receiver.)

## Hinweise

---

Der CI+ Steckplatz befindet sich bei TV-Geräten in den meisten Fällen seitlich und ist mit „Common Interface“ beschriftet. Bei HD-Receiver ist der CI+ Steckplatz meistens an der Vorderseite hinter einer aufklappbaren Abdeckung zu finden.

Weitere Beschriftungen können auch „CI Slot“ oder „PCMCIA“ lauten. Bei einigen TV-Geräten kann der Steckplatz auch auf der rechten Seite oder auf der Rückseite nach unten gerichtet sein.

Überprüfen Sie bitte hierfür ggf. die Bedienungsanleitung Ihres TV-Gerätes bzw. HD-Receiver.

Hinweise zur Durchführung eines Sendersuchlaufes, zum Einrichten von Favoritenlisten oder zum Aufrufen von Informationen des CI+ Moduls entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung Ihres TV-Gerätes bzw. Ihres HD-Receiver.

Im Service-Menü finden Sie Informationen zum CI+ Modul. Hier können Sie unter anderem die Jugendschutz-PIN ändern.

Zur Weiterentwicklung können Softwareaktualisierungen des CI+ Moduls durchgeführt werden. Liegt eine neue Software vor, wird dies mit einem Hinweis auf dem TV-Bildschirm angezeigt. Bitte folgen Sie dabei den Anweisungen zur Aktualisierung.

## Problembehandlung

---

- **Die Authentifizierung startet nicht:**  
Bitte überprüfen Sie, ob das CI+ Modul fest im Steckplatz sitzt. In Ausnahmefällen muss das CI+ Modul mit der Rückseite nach vorne, aber immer in Pfeilrichtung eingesteckt werden.
- **Der Hinweis „Ihr TV-Gerät bzw. HD-Receiver ist nicht CI+ geeignet!“ erscheint:**  
Ihr TV-Gerät bzw. HD-Receiver unterstützt kein CI+.

Es kann zu Einschränkungen bei der Anzeige von verschlüsselten Sendern/Sendungen kommen.

- **Der Hinweis E04-4 bzw. E06-4 erscheint:**  
Die ORF DIGITAL-SAT-Karte ist nicht richtig eingesteckt. Bitte überprüfen Sie, ob der goldene Chip zur Vorderseite des CI+ Moduls gerichtet ist.

Auf Ihrem Bildschirm erscheint der Hinweis: „CI+ Authentifizierung startet“.

### KONTAKT

Bitte kontaktieren Sie bei Installationsproblemen des CI+ Moduls das HD Austria Kundenservice unter 01 20 51 23 51 oder [info@hdaustria.at](mailto:info@hdaustria.at)