



Anleitung für die HD+ TV-App bei Panasonic TV-Geräten (Empfang via Satellit)

1. Installation der HD+ TV-App

1. Folgende Voraussetzungen müssen gegeben sein, damit die HD+ TV-App installiert und genutzt werden kann:
 1. Das TV-Gerät ist mit der HD+ TV-App kompatibel (Prüfung anhand der Modellnummer auf unserer Internetseite unter „Geräte Check“).
 2. „Deutschland“ ist bei Inbetriebnahme des TV-Geräts als Land ausgewählt worden.
 3. Das TV-Gerät ist dauerhaft mit dem Internet verbunden.
 4. Satellitenempfang ist ausgewählt.
 5. Empfang über ASTRA 19.2° ist ausgewählt.
1. Suchen Sie im Panasonic TV App Store nach der HD+ App.
2. Stellen Sie sicher, dass folgende Voraussetzungen erfüllt sind, damit die HD+ TV-App installiert und genutzt werden kann:
 1. "Deutschland" ist als Land ausgewählt
 2. Das TV-Gerät ist dauerhaft mit dem Internet verbunden
 3. Sat-Empfang ist ausgewählt
 4. Empfang über ASTRA 19.2° Ost
3. Es erscheint ein Störer mit den Vorzügen der HD+ TV-App bestätigen Sie diesen mit „Ok“.
4. Die verfügbare Version der HD+ TV-App wird angezeigt, drücken Sie die OK-Taste der Fernbedienung um die Installation zu starten.
5. Der Willkommens-Screen wird angezeigt, um die App nutzen zu können, müssen Sie die HD+ Nutzungsbedingungen akzeptieren und HD+ aktivieren anklicken.
6. Bestätigung der erfolgreichen Installation wird angezeigt, drücken Sie auf „OK“, um den Vorgang abzuschließen.

2. Aus- und Einloggen in der HD+ TV-App

1. **Logout:**
 1. Drücken Sie die Pfeil-Taste nach oben auf der Fernbedienung, um die HD+ Homebar zu öffnen.
 2. Navigieren Sie nach links zur Kachel "Einstellungen" und bestätigen Sie mit OK.
 3. Im Screen "Einstellungen" wählen Sie dann die linke Kachel "Logout" zum Ausloggen.
 4. Bestätigen Sie dies mit OK.

2. Login:

1. Drücken Sie die Pfeil-Taste nach oben auf der Fernbedienung, um die HD+ Homebar zu aktivieren.
2. Navigieren Sie nach links zur Kachel "Einstellungen" und bestätigen Sie mit OK.
3. Im Screen "Einstellungen" wählen Sie dann die linke Kachel "Login" zum Einloggen. Bestätigen Sie dies mit OK.
4. Bestätigen Sie den „Einloggen“ Button mit der OK-Taste, daraufhin öffnet sich ein Login-Fenster.
5. Im Login-Fenster werden Benutzername und Passwort für den HD+ Account, mit dem Sie sich auf der HD+ Website registriert haben, abgefragt. Die Eingabe auf dem Fernsehgerät erfolgt über die angezeigte Tastatur, bei der jeder Buchstabe mit den Pfeiltasten auf der Fernbedienung angesteuert wird. Anschließend wird die Eingabe mit der OK Taste bestätigt.

3. Software-Update der HD+ TV-App

Die bestmögliche Funktionalität der HD+ TV-App können wir nur bei der aktuellsten Softwareversion sicherstellen. Führen Sie dafür ggf. ein entsprechendes Update durch.

1. Drücken Sie die Pfeil-Taste nach oben auf der Fernbedienung, um die HD+ Homebar aufzurufen.
2. Navigieren Sie nach links zur Kachel „Software-Update“ und bestätigen Sie mit OK.
3. Die Software wird aktualisiert, sofern ein Update verfügbar ist.

4. Software-Update Ihres TV-Geräts

1. Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste "Menü" und im Hauptmenü wählen Sie den Unterpunkt „Netzwerk“ aus.
2. Unter "Netzwerk" dann den Unterpunkt "Software-Update" auswählen, das Gerät sucht daraufhin nach einem Software-Update.
3. Wird ein Update gefunden, kann die neueste Software durch Bestätigung installiert werden.

5. Weiteres Vorgehen, wenn die privaten HD-Sender nicht entschlüsselt werden können (Empfangsprobleme)

1. Trennen Sie das TV-Gerät für 5 Minuten komplett vom Strom (Stecker ziehen), stecken und schalten Sie es danach wieder ein und lassen Sie es ein paar Minuten ohne umzuschalten auf einem privaten HD-Sender laufen.
2. Führen Sie einen Lizenzrefresh durch:
 1. Rufen Sie die HD+ Homebar durch Drücken der Pfeil-Taste nach oben auf.
 2. Wählen Sie dort die Kachel „Einstellungen“ und darunter die „Produkt-Informationen“.

3. Geben Sie über die Fernbedienung die Zahlen 59731 ein und bestätigen Sie mit der OK-Taste der Fernbedienung.
4. Die Nachricht „license renew...“ erscheint und das TV-Gerät holt sich eine neue Lizenz.
3. Führen Sie einen Scan der Sat-Senderliste an Ihrem TV-Gerät durch.

6. Deinstallation der HD+ TV-App

Eventuell kann es hilfreich sein, die HD+ TV-App zu deinstallieren und anschließend neu zu installieren. Da dies sehr aufwendig ist, sollten Sie dies nur durchführen, wenn die vorherigen Schritte nicht hilfreich waren. Nachfolgend erklären wir Ihnen den Deinstallationsprozess.

1. Drücken Sie die Menütaste auf der Fernbedienung und wählen den Menüpunkt „Setup“ aus.
2. Innerhalb des Setups den Menüpunkt "Tuning-Menü DVB-S" auswählen.
3. Innerhalb des Tuning-Menü DVB-S den Menüpunkt "HD +" auswählen.
4. "Deinstallieren" auswählen.
5. Um die HD+ App wieder auf Ihrem TV-Gerät zu installieren, suchen sie diese in Ihrem App Store und folgen den Installationsanweisungen.

Wenn die Empfangsprobleme weiterhin bestehen, senden Sie uns bitte eine Schilderung des Problems mit den folgenden Informationen über das Kontaktformular:

- Ihre Kundennummer
- HD+ Nummer der HD+ TV-App
 - Diese finden Sie am TV-Gerät in der HD+ Homebar (Pfeiltaste nach oben Drücken) unter „Produkt-Informationen“.
- Telefonnummer und passender Anrufzeitraum für evtl. Rückfragen
- Foto der Produkt-Information und TV-Geräte-Information
 - Beides finden Sie in der HD+ Homebar unter Einstellungen
- Konkrete Beschreibung des Problems
- Foto vom TV-Bildschirm inklusive der Fehlermeldung (sofern vorhanden)
- Datum und Uhrzeit zu dem das Problem aufgetreten ist
- Modeltyp des TV-Geräts
- Software-Version (HD+ TV-App und TV-Gerät)