



# TV Fellow für Apple TV V5.0

Gebrauchsanleitung

Original-Version Deutsch

Version: 5.0

Datum: 16.01.2024

**WICHTIG:** Vor Nutzung gründlich lesen.  
Aufbewahren für späteres Nachschlagen.

## Inhaltsverzeichnis

<b>1 Was ist neu.....</b>	<b>5</b>
<b>2 Einleitung.....</b>	<b>6</b>
2.1 Menüpunkte.....	6
2.2 Widgets.....	8
2.3 Kontextmenü.....	8
2.3.1 Zurück.....	9
2.3.2 Hauptmenü.....	10
2.3.3 Sendungsdetails.....	10
2.3.4 Programm.....	11
2.3.5 Sender.....	11
2.3.6 Live-TV.....	12
2.3.7 Vom Beginn ansehen.....	12
2.3.8 Vorherige Sendung.....	12
2.3.9 Aufnahmen.....	13
2.3.10 Wiedergabe beenden.....	13
2.3.11 Aufnahme löschen.....	14
2.3.12 Streameinstellungen.....	14
2.4 Kennzeichnung von Hinweisen.....	14
2.5 Typographische Konventionen.....	14
2.6 Icons.....	15
<b>3 Technische Voraussetzungen.....</b>	<b>16</b>
<b>4 Fernbedienung.....</b>	<b>17</b>
4.1 Siri Remote 1. Generation.....	17
4.2 Siri Remote 2. Generation.....	18
<b>5 Erste Schritte.....</b>	<b>19</b>
5.1 TV Fellow herunterladen.....	19
5.2 Bei TV Fellow anmelden.....	19
5.3 Replay einstellen.....	19
5.4 Software-Update empfohlen.....	19
5.5 Software-Update erforderlich.....	20
<b>6 Grundlagen der Bedienung.....</b>	<b>21</b>
6.1 Stream aufrufen.....	21
6.2 Im Kontextmenü navigieren.....	21
6.2.1 Zurück.....	22
6.2.2 Hauptmenü anzeigen.....	22
6.2.3 Sendungsdetails anzeigen.....	23
6.2.4 Programm anzeigen.....	23
6.2.5 Sender anzeigen.....	24
6.2.6 Zu Live-TV wechseln.....	25
6.2.7 Sendung von Beginn an ansehen.....	25
6.2.8 Zur vorherigen Sendung wechseln.....	26
6.2.9 Sendung aufnehmen.....	26
6.2.10 Wiedergabe beenden.....	27

6.2.11	Aufnahme löschen.....	27
6.2.12	Streameinstellungen öffnen.....	28
6.3	Sender auswählen.....	28
6.3.1	Sender im Menüpunkt Sender auswählen.....	29
6.3.2	Sender im Menüpunkt Programm auswählen.....	29
6.4	Sendung auswählen und ansehen.....	29
6.4.1	Sendung über den Menüpunkt Sender ansehen.....	29
6.4.2	Sendung über den Menüpunkt Programm ansehen.....	29
6.5	Kurzinfo anzeigen.....	30
6.6	Sendungsdetails anzeigen.....	30
6.7	Laufenden Stream pausieren.....	31
6.8	Laufenden Stream vor- und zurückspulen.....	31
6.8.1	Langsames Spulen.....	31
6.8.2	Schnelles Spulen.....	31
6.8.3	Sendung von Beginn an ansehen.....	32
6.8.4	Zur vorherigen / nächsten Sendung springen.....	32
6.8.5	Zu Live-TV wechseln.....	32
6.9	Sendungen aufnehmen.....	32
6.10	Benachrichtigungen anzeigen.....	33
6.11	Abmelden.....	34
<b>7</b>	<b>Fernsehen.....</b>	<b>35</b>
7.1	Mit der Fernbedienung umschalten.....	35
7.2	Streameinstellungen öffnen.....	36
7.2.1	Tonspur anpassen.....	36
7.2.2	Untertitel einschalten.....	36
<b>8</b>	<b>TV-Programm.....</b>	<b>37</b>
8.1	Detailansicht einer Sendung anzeigen.....	38
8.2	Sender auswählen.....	39
8.3	Sendung ansehen.....	39
8.4	Sendung aufnehmen.....	40
<b>9</b>	<b>Suche.....</b>	<b>41</b>
9.1	Inhalte suchen.....	42
9.2	Gespeicherten Suchbegriff erneut verwenden.....	42
9.3	Suchbegriff löschen.....	43
<b>10</b>	<b>Rekorder.....</b>	<b>44</b>
10.1	Geplante Aufnahmen anzeigen.....	44
10.2	Aufnahmen abspielen.....	45
10.2.1	Einzelaufnahme abspielen.....	45
10.2.2	Serienaufnahme abspielen.....	46
10.3	Aufnahmen löschen.....	46
10.3.1	Einzelaufnahme löschen.....	46
10.3.2	Geplante Aufnahme löschen.....	47
10.3.3	Einzelne Episode einer Serienaufnahme löschen.....	47

10.3.4	Alle Episoden einer Serienaufnahme löschen.....	47
10.3.5	Serienaufnahme beenden.....	48
<b>11</b>	<b>Radio.....</b>	<b>49</b>
11.1	Radiosendung anhören.....	49
<b>12</b>	<b>Mobil.....</b>	<b>50</b>
12.1	TV Fellow herunterladen.....	50
12.2	Mobilgerät verbinden.....	51
12.3	Weitere Mobilgeräte verbinden.....	51
12.4	Verbundenes Mobilgerät löschen.....	52
<b>13</b>	<b>Einstellungen.....</b>	<b>53</b>
13.1	Allgemeine Einstellungen.....	53
13.1.1	Zusätzliche Aufnahmezeit hinzufügen.....	54
13.1.2	SD statt HD verwenden.....	54
13.2	TV Sendersortierung.....	54
13.2.1	TV-Sender sortieren.....	55
13.3	Radio Sendersortierung.....	55
13.3.1	Radiosender sortieren.....	56
13.4	Sicherheit.....	56
13.4.1	PIN ändern.....	57
13.4.2	Jugendschutz-PIN ändern.....	57
13.4.3	Erwachsenen-PIN ändern.....	57
13.5	Jugendschutz.....	57
13.5.1	Jugendschutz aktivieren / deaktivieren.....	58
13.5.2	Sperre von Inhalten vorübergehend aufheben.....	58
13.6	Aktivierungen.....	59
13.6.1	Replay aktivieren.....	59
13.6.2	Replay deaktivieren.....	60
13.7	Lizenzen.....	60
<b>14</b>	<b>Senderrechte.....</b>	<b>61</b>
<b>15</b>	<b>Getestete Endgeräte.....</b>	<b>62</b>
<b>16</b>	<b>Index.....</b>	<b>63</b>

## 1 Was ist neu

Funktionalität oder Titel	Beschreibung	Screenshots	Verweis
Neue tvOS-Mindestversion	TV Fellow ist kompatibel mit allen verfügbaren Endgeräten mit tvOS-Version 15.0 und höher.		"Technische Voraussetzungen" auf Seite 16 "Getestete Endgeräte" auf Seite 62

## 2 Einleitung

**i** Bitte beachten Sie, dass Darstellung und Funktionsumfang der Benutzeroberfläche von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig sind.

Die Benutzeroberfläche dient zur Steuerung des IPTV-Systems von **ocilion**. Über das Hauptmenü, das Kontextmenü und diverse Widgets haben Sie Zugriff auf alle zur Verfügung stehenden Funktionen des IPTV-Systems.



Nr.	Name	Beschreibung
1	Menüpunkte	Im Hauptmenü werden sämtliche Menüpunkte mit den wichtigsten Funktionen angeführt.
2	Widgets	Über die Widgets können verschiedene Funktionen aufgerufen werden.

### 2.1 Menüpunkte

#### Übersicht

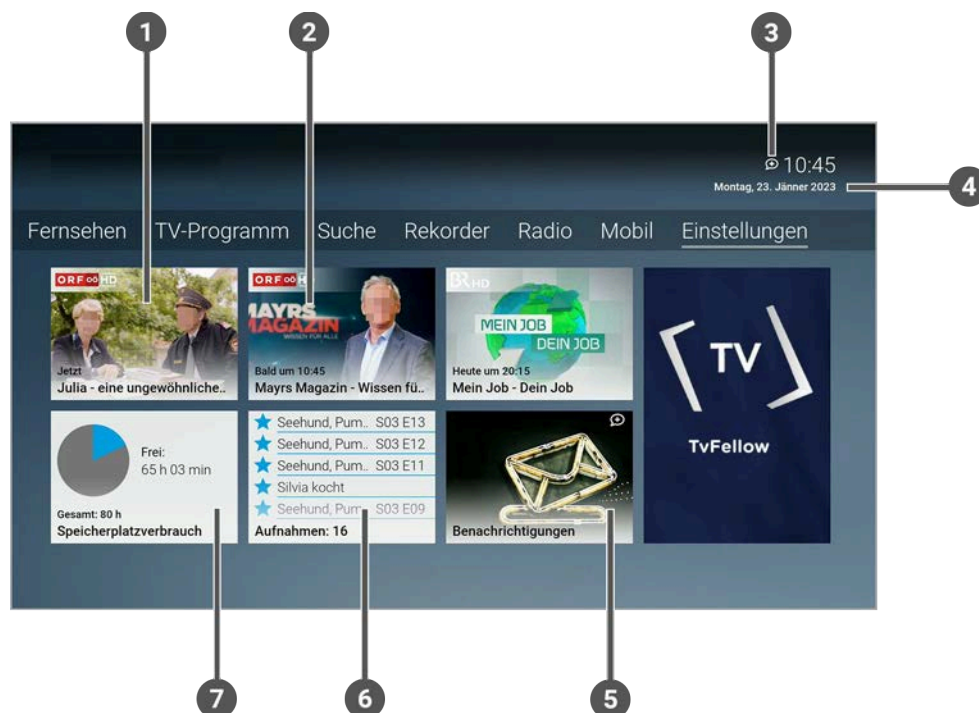
**i** Die angezeigten Menüpunkte und Benennungen sind abhängig vom jeweiligen Netzbetreiber.



Name	Beschreibung
<b>Fernsehen</b>	Von hier aus gelangen Sie zum laufenden Stream (Sendungen und Aufnahmen).
<b>TV-Programm</b>	Zeigt eine Übersicht aller Sender und Sendungen in einer Matrix an.
<b>Suche</b>	Verwenden Sie die Suche, um Inhalte wie Sendungen oder Aufnahmen zu finden.
<b>Rekorder</b>	Zeigt alle Einzel- und Serienaufnahmen sowie geplante Aufnahmen an.
<b>Radio</b>	Zeigt eine Übersicht der verfügbaren Radiosender an.
<b>Mobil</b>	Mithilfe der App TV Fellow können Sie Mobilgeräte mit dem IPTV-System verbinden.
<b>Einstellungen</b>	Sie können die Benutzeroberfläche an Ihre Bedürfnisse anpassen.
<b>Abmelden</b>	Bei TV Fellow abmelden.

## 2.2 Widgets

### Übersicht



Nr.	Name	Beschreibung
1	Aktuelle Sendung	Zeigt die aktuell laufende Sendung an. Durch Aktivieren gelangen Sie zur Detailansicht.
2	Folgende Sendung	Zeigt die folgende Sendung an. Durch Aktivieren gelangen Sie zur Detailansicht.
3	Icon <b>Benachrichtigung</b>	Zeigt neue Benachrichtigungen an.
4	Datum / Uhrzeit	Zeit das Datum und die Uhrzeit an.
5	<b>Benachrichtigungen</b>	Zeigt neue Benachrichtigungen bis zum Enddatum an. Durch Aktivieren gelangen Sie zu den Benachrichtigungen.
6	<b>Aufnahmen</b>	Zeigt Ihre Aufnahmen in einer Liste an. Durch Aktivieren gelangen Sie zu Ihren Aufnahmen.
7	<b>Speicherplatzverbrauch</b>	Zeigt die Auslastung Ihres Speicherplatzes für Aufnahmen an.

## 2.3 Kontextmenü

### Übersicht

**i** Bitte beachten Sie, dass Darstellung und Funktionsumfang der Benutzeroberfläche von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig sind.

**i** Bitte beachten Sie, dass die Vorgehensweise von der verwendeten Fernbedienung abhängig ist.

Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste oder , um das Kontextmenü anzuzeigen.

Die angezeigten Menüpunkte können je nach aktiviertem Modus variieren.

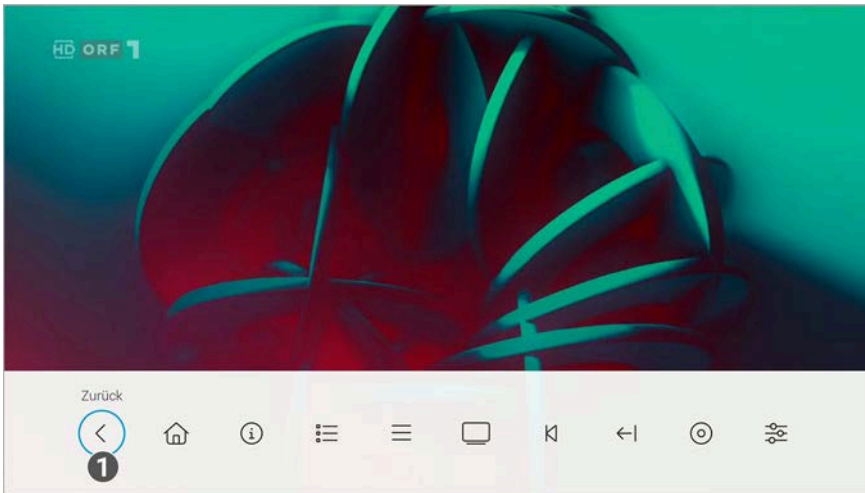




Icon	Name	Beschreibung
<	Zurück	Navigiert eine Navigationsebene zurück.
🏠	Hauptmenü	Springt ins Hauptmenü zurück.
ⓘ	Sendungsdetails	Zeigt Informationen zur ausgewählten Sendung an.
☰	Programm	Öffnet das aktuelle Programm des jeweiligen Senders.
☰	Sender	Zeigt alle Live-Sendungen der verfügbaren Sender in einer Liste an.
📺	Live-TV	Wechselt zu Live-TV.
⏮	Vom Beginn ansehen	Startet eine Sendung von Beginn an.
⏪	Vorherige Sendung	Startet die vorherige Sendung.
📷	Aufnehmen	Nimmt die ausgewählte Sendung auf.
🛑	Wiedergabe beenden	Beendet die Wiedergabe einer Aufnahme.
🗑️	Aufnahme löschen	Löscht eine Aufnahme.
⚙️	Stromeinstellungen	Öffnet die Stromeinstellungen.

### 2.3.1 Zurück

Aktivieren Sie den Menüpunkt **Zurück** <, um eine Navigationsebene zurück zu springen.



1 Zurück

### 2.3.2 Hauptmenü

Im Menüpunkt **Hauptmenü** wird das Hauptmenü angezeigt.



1 Hauptmenü

### 2.3.3 Sendungsdetails

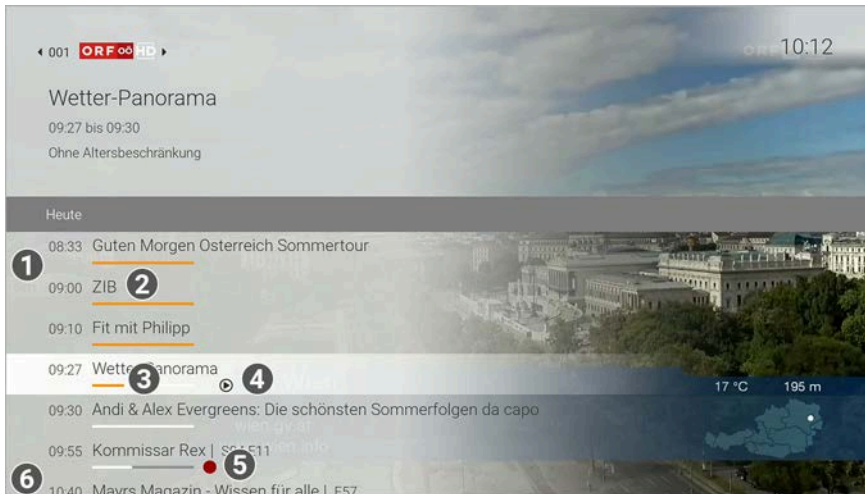
Im Menüpunkt **Sendungsdetails** finden Sie Zusatzinformationen zur ausgewählten Sendung.



1	Sendungsdetails
---	-----------------

### 2.3.4 Programm

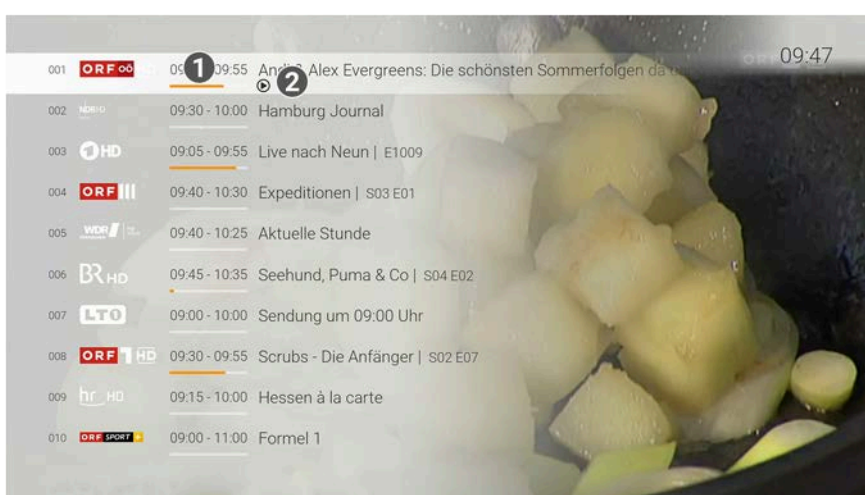
Im Menüpunkt **Programm** finden Sie das aktuelle Programm des jeweiligen Senders.



1	Vergangene Sendungen
2	Replay
3	Sendungsfortschritt
4	Aktive Sendung
5	Aufnahme
6	Zukünftige Sendungen

### 2.3.5 Sender

Im Menüpunkt **Sender** werden alle Live-Sendungen der verfügbaren Sender in einer Liste angezeigt.



1	Sendungsfortschritt
2	Aktive Sendung


### 2.3.6 Live-TV

Im Menüpunkt **Live-TV**  können Sie die aktuelle Wiedergabe beenden und zu Live-TV zu wechseln.



1 | Zu Live-TV wechseln.

### 2.3.7 Vom Beginn ansehen

Im Menüpunkt **Vom Beginn ansehen**  können Sie eine ausgewählte Sendung von Beginn an ansehen.



1 | Vom Beginn ansehen.

### 2.3.8 Vorherige Sendung

Im Menüpunkt **Vorherige Sendung**  können Sie zur vorherigen Sendung wechseln.



1	Vorherige Sendung
---	-------------------

### 2.3.9 Aufnehmen

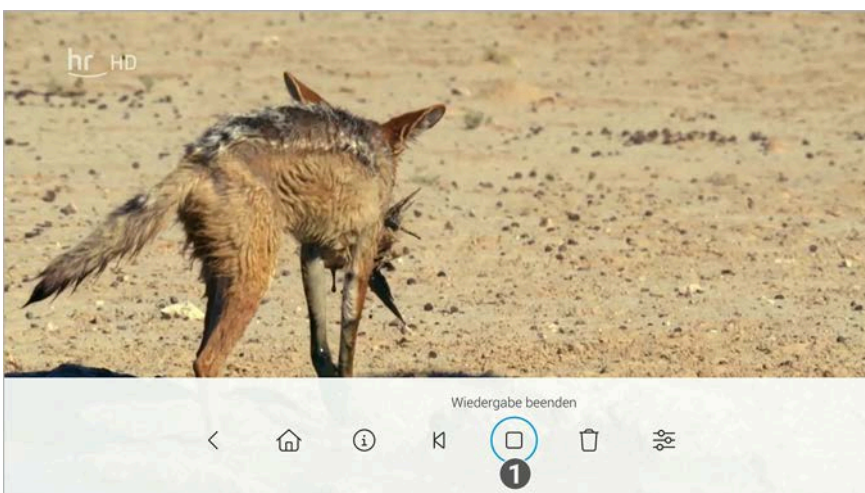
Im Menüpunkt **Aufnehmen**  können Sie Sendungen aufnehmen.



1	Aufnehmen
---	-----------

### 2.3.10 Wiedergabe beenden

Aktivieren Sie den Menüpunkt **Wiedergabe beenden** , um die Wiedergabe einer Aufnahme zu beenden.

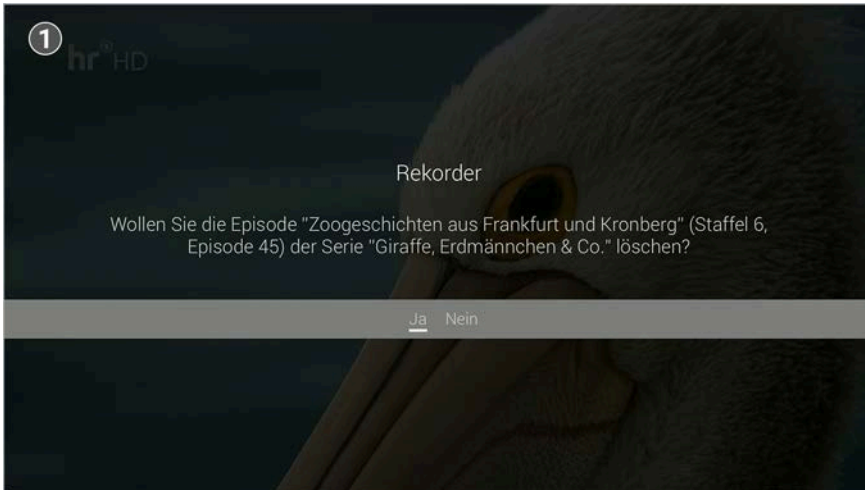




1	Wiedergabe beenden.
---	---------------------

### 2.3.11 Aufnahme löschen

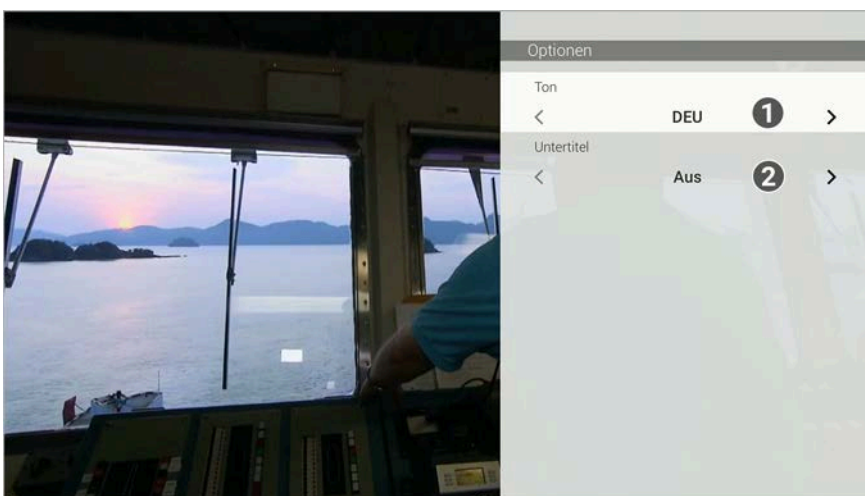
Im Menüpunkt **Aufnahme löschen** können Sie eine bereits aufgenommene Sendung löschen.



1	Aufnahme löschen.
---	-------------------

### 2.3.12 Streameinstellungen

Im Menüpunkt **Streameinstellungen** können Sie Tonspur und Untertitel an Ihre Bedürfnisse anpassen.



1	Sprache anpassen.
2	Untertitel einschalten.

## 2.4 Kennzeichnung von Hinweisen

Zusätzliche Hinweise und Informationen.










## 2.5 Typographische Konventionen

In dieser Anleitung werden bestimmte Wörter oder Wortgruppen speziell formatiert.


In der folgenden Tabelle finden Sie die Beschreibung für die verschiedenen Formatierungen.


Formatierung	Beschreibung
Fett	Kennzeichnet alle Menüs und Schaltflächen.

## 2.6 Icons

Icons	Name	Beschreibung
	Kontextmenü	Zeigt das Kontextmenü an. (Siri Remote 1. Generation)
	Kontextmenü	Zeigt das Kontextmenü an. (Siri Remote 2. Generation)
	Play / Pause	Pausiert und setzt eine Sendung wieder fort.
	Balken	Kennzeichnet Aufnahmen oder geplante Aufnahmen im TV-Programm.
	Punkt	Kennzeichnet Aufnahmen oder geplante Aufnahmen.
	Replay	Kennzeichnet Replay-Sendungen.
	Läuft gerade	Zeigt die aktuell laufende Sendung an.
	Plus	Kennzeichnet die geplanten Serienaufnahmen.
	Stern	Kennzeichnet neue Aufnahmen.
	Löschen	Löscht Daten.
	Aufnahme	Kennzeichnet eine Sendung mit Aufnahmerecht.
	Instant Restart	Kennzeichnet eine Sendung in der Detailansicht, welche von Beginn an gestartet werden kann, solange sie live im TV-Programm verfügbar ist.
	Aktives Mobilgerät	Kennzeichnet ein aktives Mobilgerät.
	Inaktives Mobilgerät.	Kennzeichnet ein inaktives Mobilgerät.

### 3 Technische Voraussetzungen

 Aus Gründen der Sicherheit kann **TV Fellow** nicht auf gerooteten Geräten betrieben werden.

 Bitte **TV Fellow** und das Betriebssystem des mobilen Endgeräts regelmäßig updaten.

- **Apple TV-** oder **Apple TV** 4K-Gerät
- tvOS ab Version 15.0
- Gültigen Vertrag mit einem Netzbetreiber, welcher **TV Fellow** für **Apple TV** unterstützt
- Aktuelle Version von **TV Fellow**
- Zugangsdaten zu **TV Fellow** (diese erhalten Sie bei Ihrem Netzbetreiber)

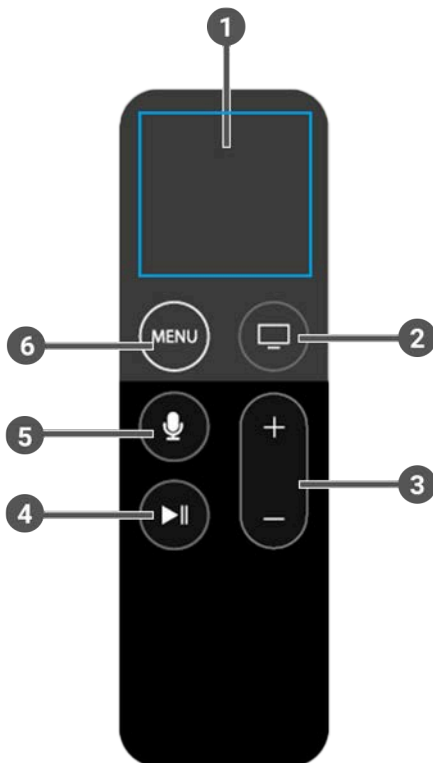


## 4 Fernbedienung

Die Benutzeroberfläche von **TV Fellow** ist an das Design der Benutzeroberfläche für TV-Geräte angelehnt. Die Tasten der Fernbedienung von **Apple TV** sind wie folgt belegt:

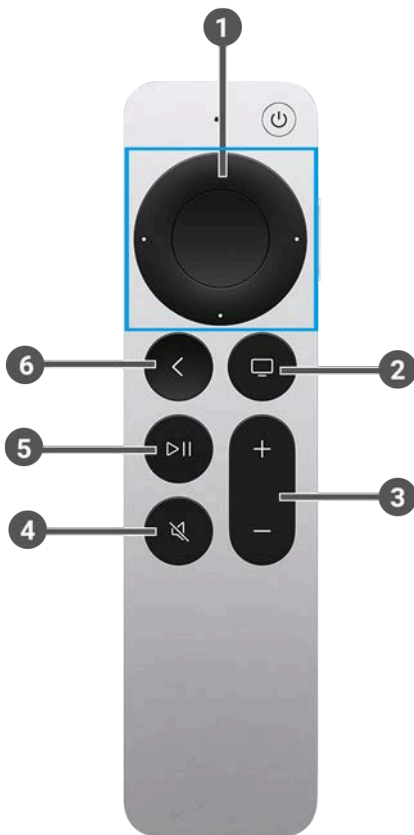
**i** Bitte beachten Sie, dass die Funktionen vom Modell abhängig sind.

### 4.1 Siri Remote 1. Generation



1	Touch-Oberfläche <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Drücken: Eingabe bestätigen, Spulfunktion</li> <li>▪ Tippen: Kurzinfo anzeigen</li> <li>▪ Wischen: Navigieren</li> </ul>
2	Hauptmenü Apple TV
3	Lautstärke
4	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Play / Pause</li> </ul>
5	Sprachsteuerung (Funktion von Apple TV)
6	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kontextmenü anzeigen (bei laufendem Stream)</li> <li>▪ Springt im Hauptmenü eine Navigationsebene zurück</li> <li>▪ 2 x Drücken: Öffnet Hauptmenü bei laufendem Stream</li> </ul>

## 4.2 Siri Remote 2. Generation



1	Clickpad mit Clickpad-Ring (touch-fähig) <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Mitte drücken: Eingabe bestätigen, Spulfunktion</li> <li>▪ Mitte tippen: Kurzinfo anzeigen</li> <li>▪ Clickpad-Ring drücken / streichen: Navigieren</li> <li>▪ Clickpad-Ring drücken: Spulen bei laufendem Stream</li> </ul>
2	Hauptmenü Apple TV
3	Lautstärke
4	Stumm schalten.
5	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Play / Pause</li> </ul>
6	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Kontextmenü anzeigen (bei laufendem Stream)</li> <li>▪ Springt im Hauptmenü eine Navigationsebene zurück</li> <li>▪ 2 x Drücken: Öffnet Hauptmenü bei laufendem Stream</li> </ul>

## 5 Erste Schritte

**i** Die Zugangsdaten zu **TV Fellow** erhalten Sie bei Ihrem Netzbetreiber.

Für die Aktivierung von IPTV benötigen Sie möglicherweise Ihre Kundennummer oder Benutzerkennung und eine PIN.

### 5.1 TV Fellow herunterladen

Suchen Sie im App Store nach der App **TV Fellow** und folgen Sie den Anweisungen am TV-Gerät.

### 5.2 Bei TV Fellow anmelden

Bevor Sie **TV Fellow** nutzen können, müssen Sie sich mit Ihren Zugangsdaten anmelden:

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Rufen Sie **TV Fellow** für **Apple TV** auf.
2. Geben Sie Ihre Zugangsdaten ein.
3. Aktivieren Sie die Schaltfläche **Speichern**, wenn Sie Ihre Angaben speichern möchten.  
✓ In diesem Fall müssen Sie Ihre Zugangsdaten bei erneuter Anmeldung nicht noch einmal eingeben.
4. Aktivieren Sie die Schaltfläche **Verbinden**.

### 5.3 Replay einstellen

**i** Die verfügbaren Replay-Stunden können je nach Netzbetreiber variieren.

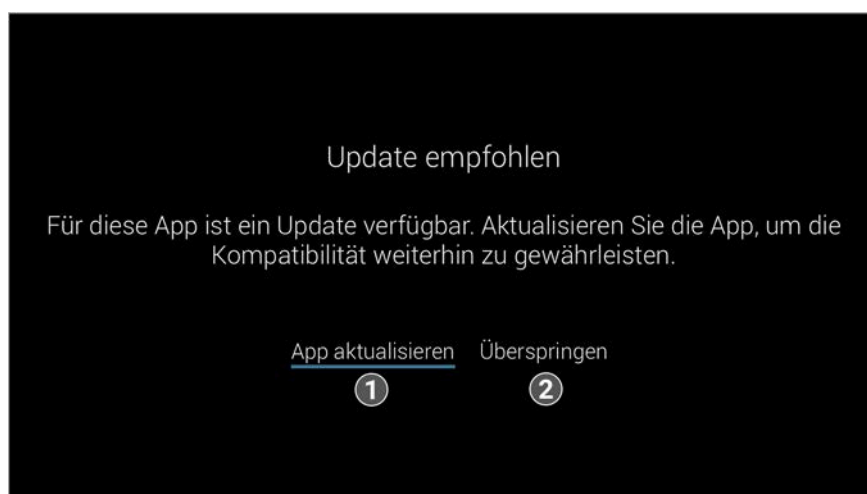
Starten Sie die Aufnahme für Replay, um verpasste Sendungen im TV-Programm zu einem späteren Zeitpunkt anzusehen. Replay steht Ihnen für ausgewählte Sender für eine Zeitspanne von bis zu 7 Tagen zur Verfügung.

Bitte beachten Sie, dass Replay erst beginnend nach dem Start der Aufnahme und vollständig erst nach Ablauf der jeweiligen Zeitspanne zur Verfügung steht.

Wenn Sie Replay zu einem späteren Zeitpunkt aktivieren oder wieder deaktivieren möchten, rufen Sie im Einstellungsmenü den Menüpunkt **Aktivierungen** auf (siehe "Aktivierungen" auf Seite 59).

### 5.4 Software-Update empfohlen

Nach jedem Boot-Vorgang überprüft die App, ob ein Software-Update verfügbar ist. Ist ein Software-Update verfügbar, folgen Sie den Anweisungen.

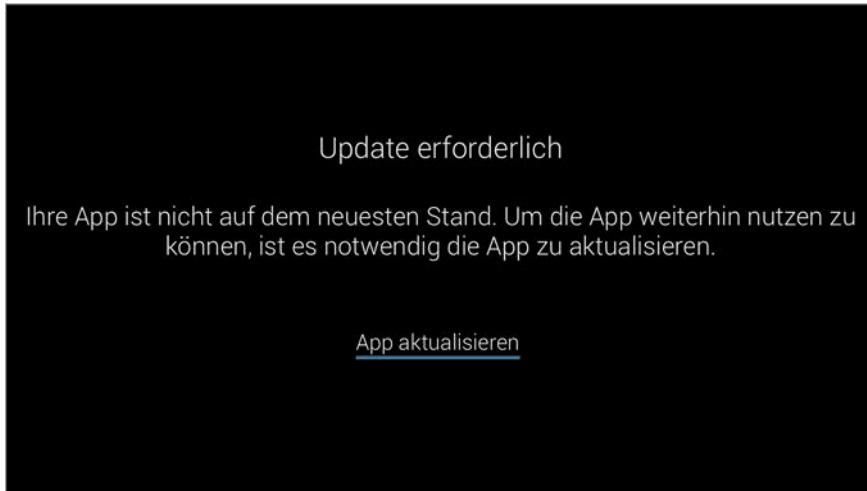


1	App aktualisieren.
---	--------------------

2	Überspringen
---	--------------

### 5.5 Software-Update erforderlich

Nach jedem Boot-Vorgang überprüft die App, ob die Mindestversion der App erfüllt ist. Ist die Mindestversion der App nicht erfüllt, folgen Sie den Anweisungen.



## 6 Grundlagen der Bedienung

Im Kapitel **Grundlagen der Bedienung** erhalten Sie wichtige Informationen über die verschiedenen Funktionen auf der Benutzeroberfläche.

Folgende Funktionen stehen zur Verfügung:

- Stream aufrufen (siehe "Stream aufrufen" auf Seite 21)
- Im Kontextmenü navigieren (siehe "Im Kontextmenü navigieren" auf Seite 21)
- Sender auswählen (siehe "Sender auswählen" auf Seite 28)
- Sendung auswählen und ansehen (siehe "Sendung auswählen und ansehen" auf Seite 29)
- Kurzinformat anzeigen (siehe "Kurzinformat anzeigen" auf Seite 30)
- Sendungsdetails anzeigen (siehe "Sendungsdetails anzeigen" auf Seite 30)
- Laufenden Stream pausieren (siehe "Laufenden Stream pausieren" auf Seite 31)
- Laufenden Stream vor- und zurückspulen (siehe "Laufenden Stream vor- und zurückspulen" auf Seite 31)
- Sendung aufnehmen (siehe "Sendungen aufnehmen" auf Seite 32)
- Benachrichtigungen anzeigen (siehe "Benachrichtigungen anzeigen" auf Seite 33)
- Abmelden (siehe "Abmelden" auf Seite 34)

### 6.1 Stream aufrufen

Als laufender Stream wird eine gerade abgespielte Sendung (Live und Replay) oder Aufnahme bezeichnet.


Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste  oder , um das Kontextmenü anzuzeigen.

Im Kontextmenü können Sie in den Menüpunkten **Programm** und **Sender** einen Stream direkt aufrufen. Über den Menüpunkt **Hauptmenü** gelangen Sie ins Hauptmenü.

Im Hauptmenü können Sie in folgenden Menüpunkten einen Stream starten:

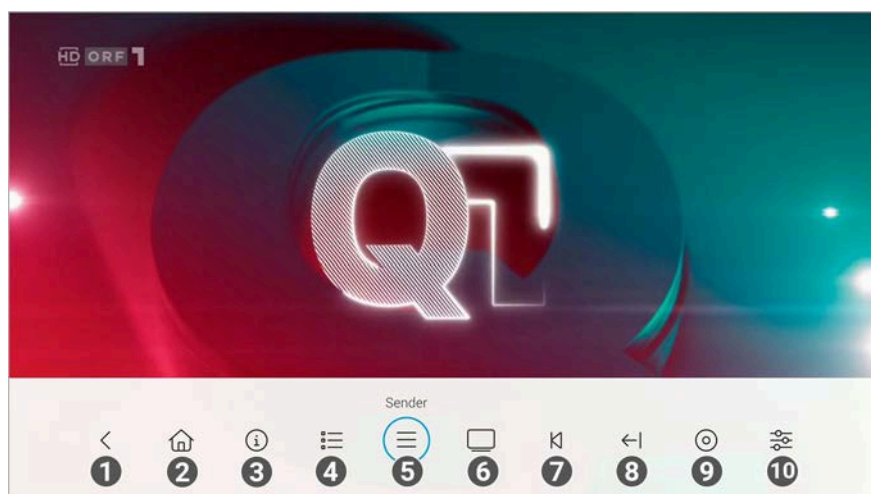
- Fernsehen
- TV-Programm
- Suche
- Rekorder
- Radio

### 6.2 Im Kontextmenü navigieren

 Bitte beachten Sie, dass die Vorgehensweise von der verwendeten Fernbedienung abhängig ist.

Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste  oder , um das Kontextmenü anzuzeigen.

Die angezeigten Menüpunkte können je nach aktiviertem Modus variieren.

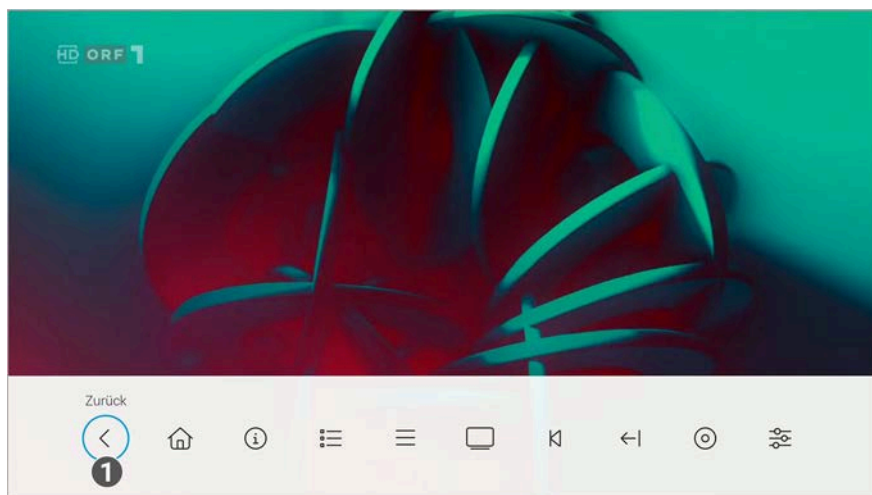


Nr.	Name	Beschreibung
1	Zurück	Navigiert eine Navigationsebene zurück.
2	Hauptmenü	Springt ins Hauptmenü zurück.
3	Sendungsdetails	Zeigt Informationen zur ausgewählten Sendung an.
4	Programm	Öffnet das aktuelle Programm des jeweiligen Senders.
5	Sender	Zeigt alle Live-Sendungen der verfügbaren Sender in einer Liste an.
6	Live-TV	Wechselt zu Live-TV.
7	Vom Beginn ansehen	Startet eine Sendung von Beginn an.
8	Vorherige Sendung	Startet die vorherige Sendung.
9	Aufnehmen	Nimmt die ausgewählte Sendung auf.
10	Streameinstellungen	Öffnet die Streameinstellungen.

### 6.2.1 Zurück

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste oder , um das Kontextmenü anzuzeigen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Zurück** und bestätigen Sie die Auswahl.
  - ✓ Sie springen eine Navigationsebene zurück.



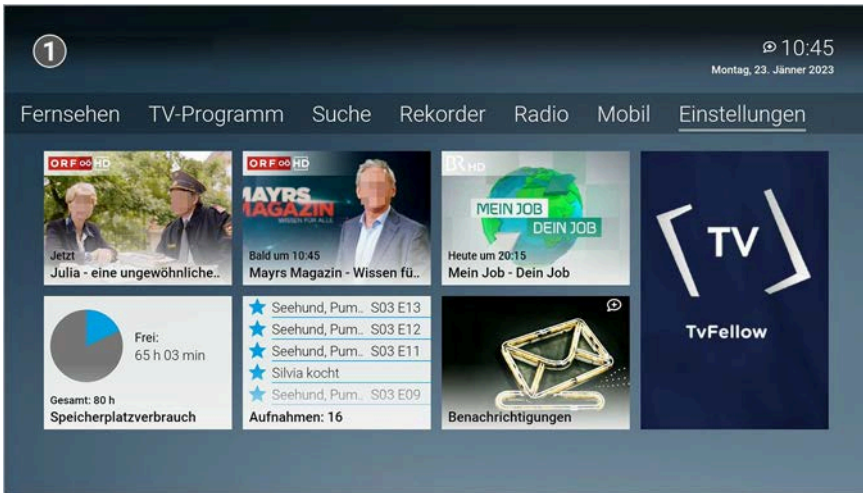
1	Zurück
---	--------

### 6.2.2 Hauptmenü anzeigen

Bitte beachten Sie, dass Darstellung und Funktionsumfang der Benutzeroberfläche von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig sind.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste oder , um das Kontextmenü anzuzeigen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Hauptmenü** und bestätigen Sie die Auswahl.
  - ✓ Das Hauptmenü wird angezeigt.



1	Hauptmenü
---	-----------

### 6.2.3 Sendungsdetails anzeigen

In den Sendungsdetails finden Sie Zusatzinformationen zur ausgewählten Sendung.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste oder , um das Kontextmenü anzuzeigen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Sendungsdetails** und bestätigen Sie die Auswahl.
  - ✓ Die Sendungsdetails zur ausgewählten Sendung werden angezeigt.



1	Sendungsdetails
---	-----------------

### 6.2.4 Programm anzeigen

Im Menüpunkt **Programm** finden Sie das aktuelle Programm des jeweiligen Senders.

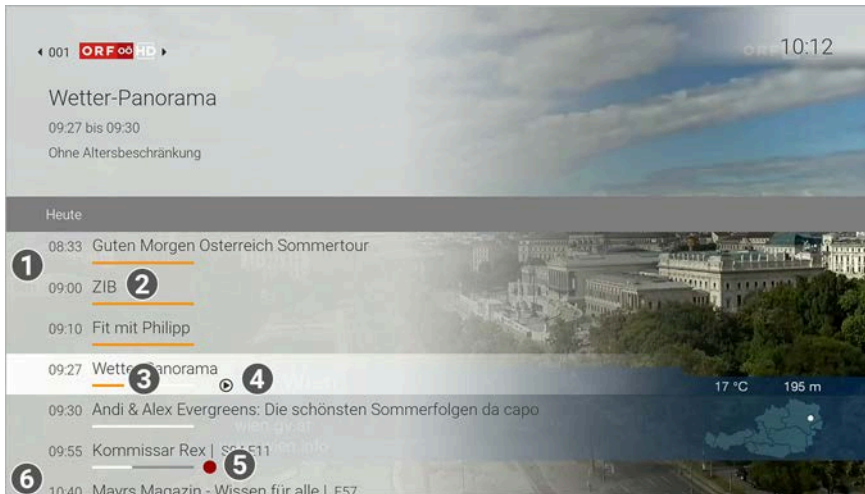
Wenn der Sender über Replay verfügt, können Sie zu vergangenen Sendungen navigieren und diese direkt starten.

Zusätzlich stehen folgende Funktionen zur Verfügung:

- Sendung starten
- Zum Sender springen
- Sendung oder Serie aufnehmen
- Detailansicht anzeigen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie während einer laufenden Sendung die Taste oder , um das Kontextmenü anzuzeigen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Programm** und bestätigen Sie die Auswahl.
3. Navigieren Sie nach links oder nach rechts, um das Programm des vorherigen oder nächsten Senders anzuzeigen.
4. Navigieren Sie zur gewünschten Sendung und bestätigen Sie die Auswahl.
5. Wählen Sie eine Aktion aus und bestätigen Sie die Auswahl.



1	Vergangene Sendungen
2	Replay
3	Sendungsfortschritt
4	Aktive Sendung
5	Aufnahme
6	Zukünftige Sendungen

### 6.2.5 Sender anzeigen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste oder , um das Kontextmenü anzuzeigen.
2. Bestätigen Sie die Auswahl, um den Menüpunkt **Sender** zu öffnen.
  - ✓ Die verfügbaren Sender werden in einer Liste angezeigt.





1	Sendungsfortschritt
2	Aktive Sendung

### 6.2.6 Zu Live-TV wechseln

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste oder , um das Kontextmenü anzuzeigen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Live-TV** und bestätigen Sie die Auswahl.
  - ✓ Live-TV wird gestartet.



1	Zu Live-TV wechseln.
---	----------------------

### 6.2.7 Sendung von Beginn an ansehen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste oder , um das Kontextmenü anzuzeigen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Vom Beginn ansehen** und bestätigen Sie die Auswahl..
  - ✓ Die Sendung wird von Beginn an gestartet.



1 Vom Beginn ansehen.

### 6.2.8 Zur vorherigen Sendung wechseln

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie während einer laufenden Sendung die Taste oder , um das Kontextmenü anzuzeigen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Vorherige Sendung** und bestätigen Sie die Auswahl.
  - ✓ Die vorherige Sendung wird gestartet.



1 Vorherige Sendung

### 6.2.9 Sendung aufnehmen

Gehen Sie wie folgt vor:




1. Drücken Sie während einer laufenden Sendung die Taste oder , um das Kontextmenü anzuzeigen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Aufnehmen** und bestätigen Sie die Auswahl.
3. Gegebenenfalls wählen Sie im folgenden Dialog die Schaltfläche **Einzeln** oder **Serie** aus.
4. Bestätigen Sie den folgenden Dialog oder wählen Sie die gewünschte Option aus.
  - ✓ Die Sendung oder Serie wird aufgenommen.

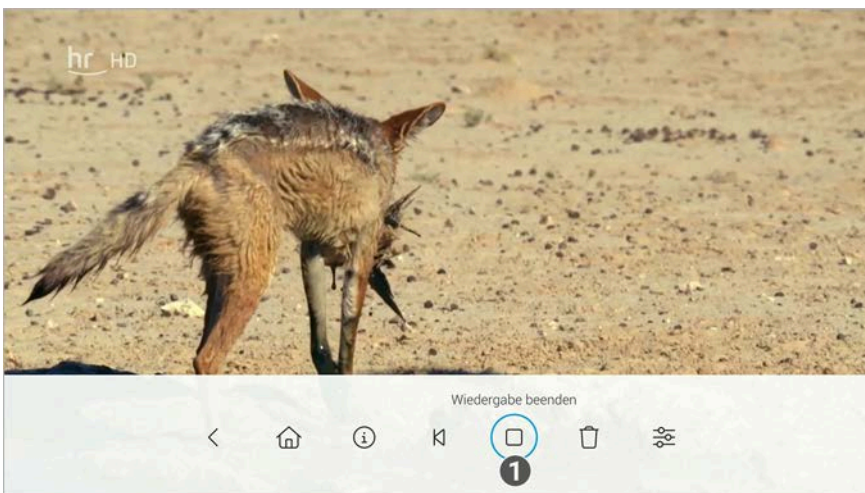


1	Aufnehmen
---	-----------

### 6.2.10 Wiedergabe beenden

Gehen Sie wie folgt vor:




1. Drücken Sie während einer laufenden Aufnahme die Taste  oder , um das Kontextmenü anzuzeigen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Wiedergabe beenden**  und bestätigen Sie die Auswahl.
  - ✓ Die Wiedergabe der Aufnahme wird beendet.

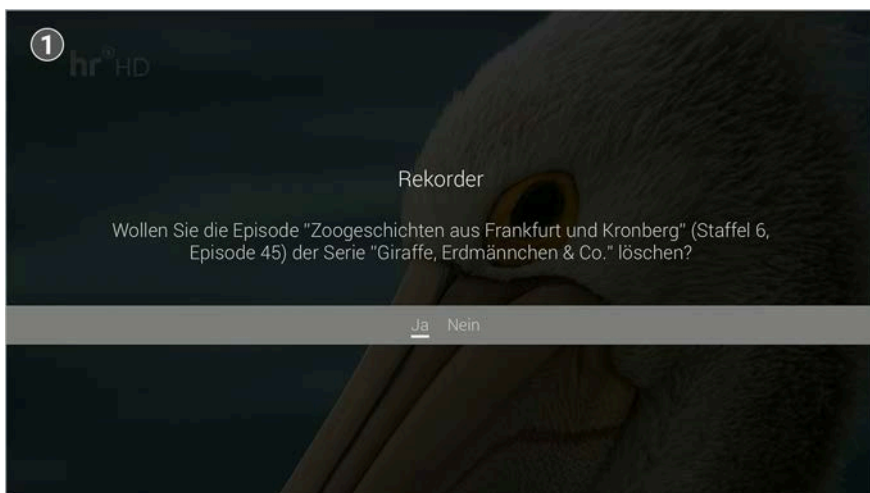


1	Wiedergabe beenden.
---	---------------------

### 6.2.11 Aufnahme löschen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie während einer laufenden Sendung die Taste  oder , um das Kontextmenü anzuzeigen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Aufnahme löschen**  und bestätigen Sie die Auswahl.
3. Bestätigen Sie die folgenden Dialoge mit **Ja** und **OK**.
  - ✓ Die Aufnahme ist gelöscht.



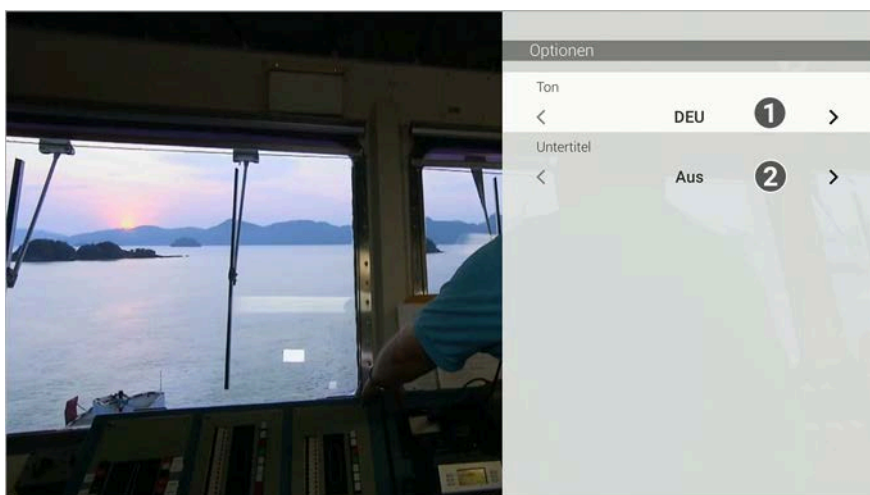
1	Aufnahme löschen.
---	-------------------

### 6.2.12 Streameinstellungen öffnen

Wenn für eine Sendung mehrere Tonspuren zur Verfügung stehen (z. B. weitere Sprachen, akustische Bildbeschreibung, Untertitel), können Sie diese in den Streameinstellungen auswählen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste ◀ oder MENU, um das Kontextmenü anzuzeigen.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Streameinstellungen** und bestätigen Sie die Auswahl.
  - ✓ Die Streameinstellungen werden angezeigt.



1	Sprache anpassen.
---	-------------------

2	Untertitel einschalten.
---	-------------------------


### 6.3 Sender auswählen

Sie können auf folgende Arten einen Sender auswählen:

- Menüpunkt **Sender** (siehe "Sender im Menüpunkt Sender auswählen" auf Seite 29)
- Menüpunkt **Programm** (siehe "Sender im Menüpunkt Programm auswählen" auf Seite 29)
- TV-Programm (siehe "Sender auswählen" auf Seite 39)


### 6.3.1 Sender im Menüpunkt Sender auswählen

Gehen Sie wie folgt vor:


1. Navigieren Sie während einer laufenden Sendung über das Kontextmenü zum Menüpunkt **Sender** .
2. Navigieren Sie zum gewünschten Sender.
3. Bestätigen Sie die Auswahl.


### 6.3.2 Sender im Menüpunkt Programm auswählen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zum Menüpunkt **Programm** .
2. Navigieren Sie nach links oder rechts um das Programm des vorherigen oder nächsten Senders anzuzeigen.
3. Bestätigen Sie die Auswahl.
4. Wählen Sie im folgenden Dialog **Zum Sender**.

## 6.4 Sendung auswählen und ansehen


 Mit Replay können Sie Sendungen starten, welche bereits in der Vergangenheit liegen.

 Wenn Sie Sendungen ohne Werbung ansehen möchten, müssen Sie das Top-Produkt abonnieren. Für nähere Informationen kontaktieren Sie bitte Ihren Netzbetreiber.


Sie können in folgenden Menüpunkten eine Sendung auswählen und starten:

- Sender (siehe "Sendung über den Menüpunkt Sender ansehen" auf Seite 29)
- Programm (siehe "Sendung über den Menüpunkt Programm ansehen" auf Seite 29)
- TV-Programm / Detailansicht einer Sendung (siehe "Detailansicht einer Sendung anzeigen" auf Seite 38)
- Suche (siehe "Inhalte suchen" auf Seite 42)


### 6.4.1 Sendung über den Menüpunkt Sender ansehen

 Wenn Sie Sendungen ohne Werbung ansehen möchten, müssen Sie das Top-Produkt abonnieren. Für nähere Informationen kontaktieren Sie bitte Ihren Netzbetreiber.


Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie während einer laufenden Sendung über das Kontextmenü zum Menüpunkt **Sender** .
2. Navigieren Sie zur gewünschten Sendung.
3. Bestätigen Sie die Auswahl.
  - ✓ Die Sendung wird gestartet.

### 6.4.2 Sendung über den Menüpunkt Programm ansehen

 Wenn Sie Sendungen ohne Werbung ansehen möchten, müssen Sie das Top-Produkt abonnieren. Für nähere Informationen kontaktieren Sie bitte Ihren Netzbetreiber.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie während einer laufenden Sendung über das Kontextmenü zum Menüpunkt **Programm** .
2. Navigieren Sie nach links oder rechts um das Programm des vorherigen oder nächsten Senders anzuzeigen.
3. Navigieren Sie zur gewünschten Sendung.



4. Bestätigen Sie die Auswahl.
5. Wählen Sie im folgenden Dialog **Ansehen** aus (gilt nur für Sender mit Replay).
  - ✓ Die Sendung wird gestartet.

### 6.5 Kurzinfo anzeigen

Die Kurzinfo zeigt Informationen zur aktuellen Sendung. Sie wird am unteren Bildschirmrand eingeblendet. Wird eine Sendung im Replay-Modus wiedergegeben, zeigt die Replay-Zeit die Original-Sendezeit an.

Tippen Sie auf die Touch-Oberfläche oder drücken Sie auf die Mitte des Clickpads, um die Kurzinfo einzublenden. Die Kurzinfo wird nach Ablauf von ca. 5 Sekunden automatisch wieder ausgeblendet.



1	Sender mit Sendernummer
2	Aktuelle Uhrzeit
3	Sendungsfortschritt (Live)
4	Sendungsfortschritt
5	Replay
6	Sendungsinfos

### 6.6 Sendungsdetails anzeigen

Navigieren Sie während einer laufenden Sendung über das Kontextmenü zum Menüpunkt **Sendungsdetails** ⓘ, um die Sendungsdetails anzuzeigen.



1	Sendungsdetails
---	-----------------

## 6.7 Laufenden Stream pausieren



**i** Bitte beachten Sie, dass diese Funktion möglicherweise nicht oder nicht bei allen Sendern zur Verfügung steht.

**i** Während einem pausierten Stream können Sie das eingeblendete Werbefenster nach 120 Sekunden ausblenden.

**i** Wenn Sie Sendungen ohne Werbung ansehen möchten, müssen Sie das Top-Produkt abonnieren. Für nähere Informationen kontaktieren Sie bitte Ihren Netzbetreiber.

Während einem laufenden Stream können Sie die Wiedergabe pausieren und zu einem späteren Zeitpunkt fortsetzen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Taste  drücken: Stream pausieren
2. Taste  erneut drücken: Stream fortsetzen

## 6.8 Laufenden Stream vor- und zurückspulen

**i** Für diese Funktion benötigt der Sender Replay.

**i** Bitte beachten Sie, dass die Vorgehensweise von der verwendeten Fernbedienung abhängig ist.

**i** Bitte beachten Sie, dass aus rechtlichen Gründen die Vorspulfunktion möglicherweise nicht zur Verfügung steht. Die Einschränkungen sind von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig.

**i** Wenn Sie Sendungen ohne Werbung ansehen möchten, müssen Sie das Top-Produkt abonnieren. Für nähere Informationen kontaktieren Sie bitte Ihren Netzbetreiber.

Während einem laufenden Stream können Sie vor- oder zurückspulen. Während des Vor- oder Zurückspulens können Sie anhand der Anzeige des Sendungsfortschritts erkennen, an welcher Stelle in der Sendung Sie sich gerade befinden.

### 6.8.1 Langsames Spulen

Verwenden Sie die Touch-Oberfläche / den Clickpad-Ring, um die aktuelle Sendung um jeweils 30 Sekunden vor- oder zurückzuspulen.

Gehen Sie wie folgt vor:

- Links drücken: 30 Sekunden zurückspulen
- Rechts drücken: 30 Sekunden vorspulen

Befindet man sich weniger als 30 Sekunden nach dem Beginn oder weniger als 30 Sekunden vor einer Live-Sendung, kann auch ein geringeres Spulintervall gespult werden.

### 6.8.2 Schnelles Spulen

Beim schnellen Spulen können Sie mit der Touch-Oberfläche / dem Clickpad der Fernbedienung bestimmen, wie weit Sie vor- oder zurückspulen möchten. Der Fortschrittsbalken zeigt die exakte Replay-Zeit an.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie auf die Touch-Oberfläche / die Mitte des Clickpads der Fernbedienung.

2. Durch Wischen auf der Touch-Oberfläche / Drücken des Clickpad-Rings können Sie vor- oder zurückspulen.
  - Links wischen / Clickpad-Ring links gedrückt halten: zurückspulen
  - Rechts wischen / Clickpad-Ring rechts gedrückt halten: vorspulen
3. Drücken Sie erneut auf die Touch-Oberfläche / die Mitte des Clickpads, um die Sendung an der gewünschten Stelle fortzusetzen.

### 6.8.3 Sendung von Beginn an ansehen

Durch schnelles Spulen an den Sendungsanfang können Sie eine laufende Sendung von Beginn an ansehen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie auf die Touch-Oberfläche / die Mitte des Clickpads der Fernbedienung.
2. Navigieren Sie nach links bis die Schaltfläche **Ansehen** angezeigt wird.
3. Navigieren Sie zur Schaltfläche.
4. Bestätigen Sie die Auswahl.
  - ✓ Die Sendung wird von Beginn an gestartet.

### 6.8.4 Zur vorherigen / nächsten Sendung springen

Durch schnelles Spulen zum Sendungsanfang oder zum Sendungsende können Sie zur vorherigen oder zur nächsten Sendung springen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie auf die Touch-Oberfläche / die Mitte des Clickpads der Fernbedienung.
2. Navigieren Sie nach links oder rechts, bis die Schaltfläche **Vorherige Sendung** oder **Nächste Sendung** angezeigt wird.
3. Navigieren Sie zur gewünschten Schaltfläche.
4. Bestätigen Sie die Auswahl.
  - ✓ Die Sendung wird gestartet.

### 6.8.5 Zu Live-TV wechseln

Durch schnelles Spulen zum Sendungsende können Sie zu Live-TV wechseln.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie auf die Touch-Oberfläche / die Mitte des Clickpads der Fernbedienung.
2. Navigieren Sie nach rechts, bis die Schaltfläche **Zu Live wechseln** angezeigt wird.
3. Navigieren Sie zur Schaltfläche.
4. Bestätigen Sie die Auswahl.
  - ✓ Live-TV wird gestartet.

## 6.9 Sendungen aufnehmen



Bitte beachten Sie, dass diese Funktion möglicherweise nicht oder nicht bei allen Sendern zur Verfügung steht.



Sie können mehrere Sendungen gleichzeitig aufnehmen, unabhängig davon, ob diese zur gleichen Zeit oder auf unterschiedlichen Sendern ausgestrahlt werden.



Sie können Sendungen in unterschiedlichen Ansichten aufnehmen:

- In der Detailansicht einer Sendung in den Menüpunkten **TV-Programm** und **Suche** (siehe "Detailansicht einer Sendung anzeigen" auf Seite 38)
- Im Menüpunkt **Programm** im Kontextmenü (siehe "Programm" auf Seite 11)
- Im Menüpunkt **Aufnehmen** im Kontextmenü (siehe "Sendung aufnehmen" auf Seite 26)

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zu einer der oben genannten Ansichten.
2. Wählen Sie die Sendung aus, welche Sie aufnehmen möchten.
3. Aktivieren Sie die Schaltfläche **Aufnehmen** oder **Serie aufnehmen**.
4. Bei einzelnen Sendungen wird ein Bestätigungsdialog angezeigt. Bestätigen Sie diesen.
5. Bei einer Serienaufnahme können Sie auswählen zwischen:

**Einzeln:** Es wird nur die ausgewählte Episode aufgenommen.

**Serie:** Es wird ein weiterer Dialog angezeigt, in welchem Sie auswählen können, ab welcher Episode die Serienaufnahme erfolgen soll (die Auswahl kann variieren).

**Ab aktueller Episode:** Nimmt alle verfügbaren Episoden ab der genannten Episode auf.

**Ab Staffel x Episode y:** Nimmt alle verfügbaren Episoden ab der genannten Staffel und Episode auf.



**Nur zukünftige Episoden:** Nimmt alle zukünftigen Episoden auf.


6. Bestätigen Sie den folgenden Dialog.

- ✓ Die Sendung wurde zu Ihren Aufnahmen hinzugefügt und kann über den Menüpunkt **Rekorder** abgerufen werden.

## 6.10 Benachrichtigungen anzeigen

Ihr Netzbetreiber kann Ihnen Benachrichtigungen senden.

 Neue Benachrichtigungen erkennen Sie an dem Icon  rechts oben neben der Uhrzeit.

 Ihr Netzbetreiber legt fest, wie lange Sie Ihre Benachrichtigungen abrufen können.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Aktivieren Sie im Hauptmenü das Widget **Benachrichtigungen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Benachrichtigung und bestätigen Sie die Auswahl.
  - ✓ Die Benachrichtigung wird angezeigt.
3. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit **OK**.




1	Icon <b>Benachrichtigungen</b>
2	Widget <b>Benachrichtigungen</b>

## 6.11 Abmelden

**i** Wenn Sie sich erneut bei **TV Fellow** anmelden, müssen Sie gegebenenfalls die Zugangsdaten ein weiteres Mal eingeben.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü**  > **Abmelden**.
2. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit **Ja**.

## 7 Fernsehen




### Übersicht

**i** Für einige der hier beschriebenen Funktionen benötigen Sie Replay. Bitte beachten Sie, dass Replay möglicherweise nicht in Ihrem Produkt enthalten ist oder nur für einzelne Sender oder Sendungen zur Verfügung steht.

**i** Wenn Sie Sendungen ohne Werbung ansehen möchten, müssen Sie das Top-Produkt abonnieren. Für nähere Informationen kontaktieren Sie bitte Ihren Netzbetreiber.

Im Menüpunkt **Fernsehen** können Sie immer den aktiven Stream von TV-Sendungen und Aufnahmen anzeigen. Weitere Informationen zu den verschiedenen Funktionen auf der Benutzeroberfläche finden Sie unter "Grundlagen der Bedienung" auf Seite 21.



Funktion	Beschreibung
Kontextmenü anzeigen	Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste  oder  .
Kurzinfo anzeigen	Tippen Sie auf die Touch-Oberfläche oder drücken Sie auf die Mitte des Clickpads der Fernbedienung.
Stream pausieren	Drücken Sie die Taste  auf der Fernbedienung (gilt nur für Aufnahmen und Sender mit Replay).

### 7.1 Mit der Fernbedienung umschalten

**i** Wenn Sie eine Sendung im Replay-Modus anschauen und den Sender wechseln, können Sie im angezeigten Dialog entscheiden, ob Sie die **Wiedergabe beenden** und zu **Live-TV wechseln** möchten.

Verwenden Sie die Touch-Oberfläche oder den Clickpad-Ring, um zum vorherigen oder zum nächsten Sender umzuschalten.

- Oben drücken: Nächster Sender
- Unten drücken: Vorheriger Sender

## 7.2 Streameinstellungen öffnen

**i** Bitte beachten Sie, dass unterschiedliche Tonspuren oder Untertitel nicht bei allen Sendern oder Sendungen zur Verfügung stehen.


In den Streameinstellungen können folgenden Funktionen ausgewählt werden:

- Tonspur (siehe "Tonspur anpassen" auf Seite 36)
- Untertitel (siehe "Untertitel einschalten" auf Seite 36)

### 7.2.1 Tonspur anpassen

Manche Sendungen werden mit mehreren Tonspuren ausgestrahlt wie z. B. eine andere Tonspur oder akustische Bildbeschreibung.


Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zum Menüpunkt **Streameinstellungen** .
2. Wählen Sie die gewünschte Tonspur aus.
3. Bestätigen Sie die Auswahl.
  - ✓ Die Tonspur ist angepasst.

### 7.2.2 Untertitel einschalten

Manche Sendungen stellen Untertitel zur Verfügung. Je nach Sender können auch unterschiedliche Sprachen zur Verfügung stehen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zum Menüpunkt **Streameinstellungen** .
2. Wählen Sie die gewünschte Untertitel-Option aus.
3. Bestätigen Sie die Auswahl.
  - ✓ Der Untertitel ist angepasst.

## 8 TV-Programm

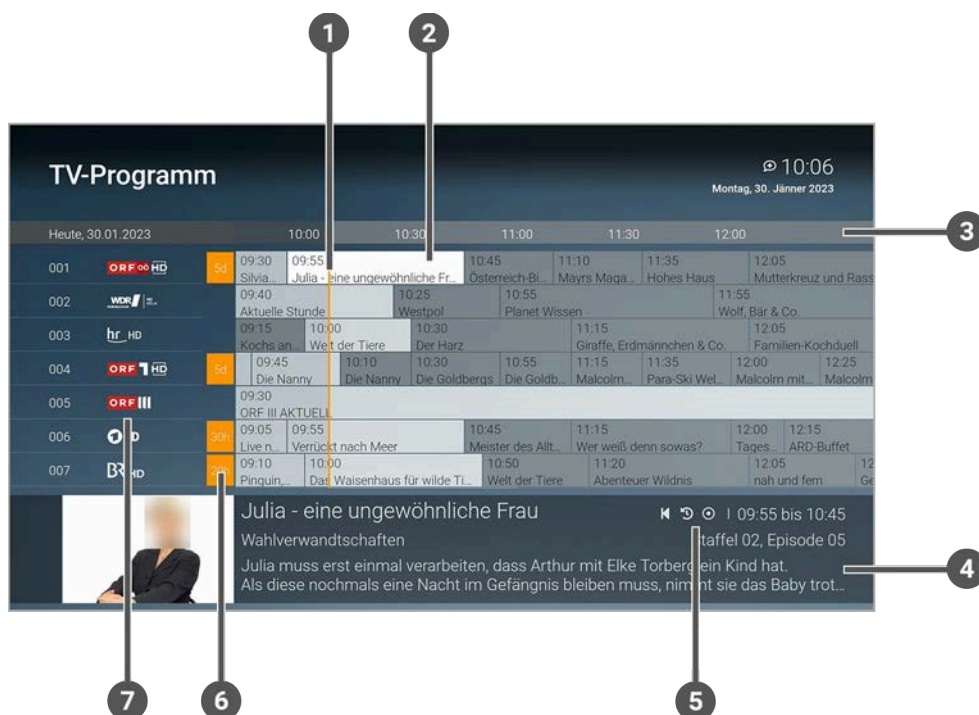
### Übersicht

**i** Bitte beachten Sie, dass Sendungen aus rechtlichen Gründen möglicherweise nicht zur Verfügung stehen. Die jeweiligen Sendungen sind dann ausgegraut. Die Einschränkungen sind von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig (Replay, Instant Restart, Aufnahmen, Mobilgeräte).

Folgende Funktionen stehen zur Verfügung:

- Detailansicht einer Sendung anzeigen (siehe "Detailansicht einer Sendung anzeigen" auf Seite 38)
- Sender auswählen (siehe "Sender auswählen" auf Seite 39)
- Sendung ansehen (siehe "Sendung ansehen" auf Seite 39)
- Sendung aufnehmen (siehe "Sendung aufnehmen" auf Seite 40)

Mithilfe der Fernbedienung können Sie bequem im TV-Programm navigieren.



Nr.	Name	Beschreibung
1	Jetzt	Zeigt die aktuell laufenden Sendungen an.
2	Markierte Sendung	Zeigt die ausgewählte Sendung an.
3	Zeitleiste	Zeigt das Datum und die Uhrzeit an.
4	Sendungsdetails	Zeigt Informationen zur ausgewählten Sendung an.
5	Icons	Kennzeichnet Sendungen, welche von Beginn an gestartet werden können, solange sie live im TV-Programm verfügbar sind.
		Kennzeichnet Replay-Sendungen.
		Kennzeichnet Sendungen mit Aufnahmerecht.
6	Replay-Zeit	Zeigt die verfügbare Replay-Zeit an.

Nr.	Name	Beschreibung
7	TV-Sender	Zeigt eine Liste der verfügbaren TV-Sender an.

### 8.1 Detailansicht einer Sendung anzeigen

**i** Zur Detailansicht gelangen Sie auch über die **Suche** (siehe "Suche" auf Seite 41).

In der Detailansicht finden Sie Zusatzinformationen zur ausgewählten Sendung.

Zusätzlich stehen folgende Funktionen zur Verfügung

- **Sendung starten**
- **Zum Sender umschalten**
- **Sendung oder Serie aufnehmen** (siehe "Sendungen aufnehmen" auf Seite 32)

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü** > **TV-Programm**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Sendung.
3. Bestätigen Sie die Auswahl.
  - ✓ Die Detailansicht wird angezeigt.



1	Sendung starten.
2	Zum Sender umschalten.
3	Sendung aufnehmen.
4	Serie aufnehmen.
5	Darsteller, Regie, Produktion
6	Produktionsjahr, Genre, Altersfreigabe, Dauer
7	Sendungs- / Episodentitel
8	Kennzeichnet Replay-Sendungen.
	Kennzeichnet Sendungen, welche von Beginn an gestartet werden können, solange sie Live im TV-Programm verfügbar sind.
	Kennzeichnet Sendungen mit Aufnahmerecht.

9	Datum / Uhrzeit der Ausstrahlung, Staffel / Episode
---	---

## 8.2 Sender auswählen

**i** Bitte beachten Sie, dass Sendungen aus rechtlichen Gründen möglicherweise nicht zur Verfügung stehen. Die jeweiligen Sendungen sind dann ausgegraut. Die Einschränkungen sind von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig (Replay, Instant Restart, Aufnahmen, Mobilgeräte).

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü** > **TV-Programm**.
2. Navigieren Sie zum gewünschten Sender oder zur gewünschten Sendung und bestätigen Sie die Auswahl.
  - ✓ Die Detailansicht zum ausgewählten Sender wird angezeigt.
3. Aktivieren Sie die Schaltfläche **Ansehen** oder **Zum Sender**.
  - ✓ Die Sendung wird gestartet.



1	Vergangene Sendungen
2	Jetzt
3	Ausgewählte Sendung
4	Zukünftige Sendungen
5	Sendungsdetails
6	Verfügbare Sender

## 8.3 Sendung ansehen

**i** Bitte beachten Sie, dass Sendungen aus rechtlichen Gründen möglicherweise nicht zur Verfügung stehen. Die jeweiligen Sendungen sind dann ausgegraut. Die Einschränkungen sind von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig (Replay, Instant Restart, Aufnahmen, Mobilgeräte).

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü** > **TV-Programm**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Sendung und bestätigen Sie die Auswahl.
  - ✓ Die Detailansicht der ausgewählten Sendung wird angezeigt.



3. Aktivieren Sie die Schaltfläche **Ansehen**, um die Sendung zu starten.  
 ✓ Die Sendung wird gestartet.



1	Vergangene Sendungen
2	Jetzt
3	Ausgewählte Sendung
4	Zukünftige Sendungen
5	Sendungsdetails

### 8.4 Sendung aufnehmen

**i** Im TV-Programm sind Aufnahmen mit einem roten Balken  gekennzeichnet.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü** **> TV-Programm**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Sendung und bestätigen Sie die Auswahl.  
 ✓ Die Detailansicht der ausgewählten Sendung wird angezeigt.
3. Aktivieren Sie die Schaltfläche **Aufnehmen** oder **Serie aufnehmen**.  
 ✓ Die Sendung oder Serie wird aufgenommen.



## 9 Suche

### Übersicht

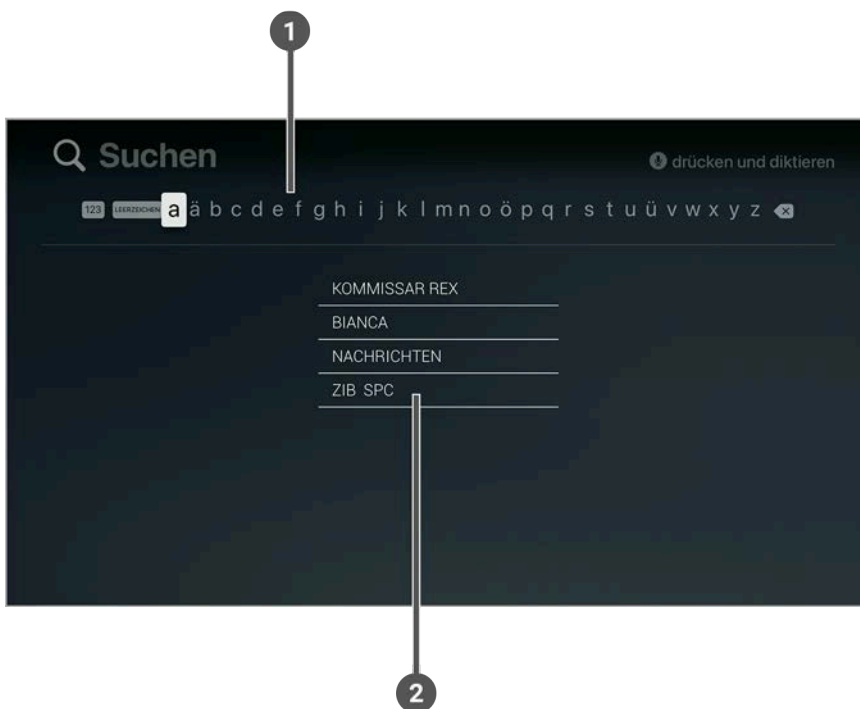
Im Menüpunkt **Suche** können Sie Inhalte wie Sendungen oder Aufnahmen suchen.

Die Suchbegriffe werden auf folgende Inhalte angewendet:

- Sendungstitel (Live, Replay, Aufnahmen)
- Subtitel (gilt nur für Sendungen und Aufnahmen)
- Darsteller
- Beschreibungstext

Im Suchergebnis bedeuten die Icons:

- **Replay:** ↺
- **Aufnahme:** ●



Nr.	Name	Beschreibung
1	Eingabefeld für Suchbegriffe	Suchen nach Sendungen oder Aufnahmen.
2	Gespeicherte Suchbegriffe	Liste der gespeicherten Suchbegriffe



Nr.	Name	Beschreibung
3	Suchen	Suchen nach gespeicherten Suchbegriffen.
4	Löschen	Löscht den ausgewählten Suchbegriff.

## 9.1 Inhalte suchen

Verwenden Sie die Suche, um nach einer bestimmten Sendung zu suchen. Geben Sie Ihren Suchbegriff mithilfe der angezeigten Tastatur ein.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü** > **Suche**.
2. Geben Sie mithilfe der Buchstaben den gewünschten Suchbegriff ein. Das Suchergebnis wird mit jeder Eingabe eines Buchstaben automatisch aktualisiert.
3. Navigieren Sie innerhalb der Suchergebnisse und rufen Sie die Detailansicht durch Drücken der Touch-Oberfläche auf.
4. Wählen Sie eine der genannten Aktionen aus (die Auswahl kann variieren):
  - **Ansehen:** Ausgewählte Sendung starten
  - **Zum Sender:** Zum Sender der ausgewählten Sendung wechseln
  - **Aufnehmen:** Ausgewählte Sendung aufnehmen
  - **Serie aufnehmen:** Serienaufnahme der ausgewählten Sendung erstellen (wird nur angezeigt, wenn die ausgewählte Sendung als Teil einer Serie erkannt wird)
5. Bestätigen Sie die Auswahl.

## 9.2 Gespeicherten Suchbegriff erneut verwenden

Bitte beachten Sie, dass Suchbegriffe erst ab einer Länge von vier Zeichen gespeichert werden.



Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü** > **Suche**.

2. Navigieren Sie zum gewünschten Suchbegriff.
3. Bestätigen Sie die Auswahl.

### 9.3 Suchbegriff löschen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü**  **> Suche**.
2. Navigieren Sie innerhalb der gespeicherten Suchbegriffe zum gewünschten Suchbegriff.
3. Um den Suchbegriff zu löschen, navigieren Sie zum Icon  und bestätigen Sie die Auswahl.
  - ✓ Der Suchbegriff ist gelöscht.

## 10 Rekorder

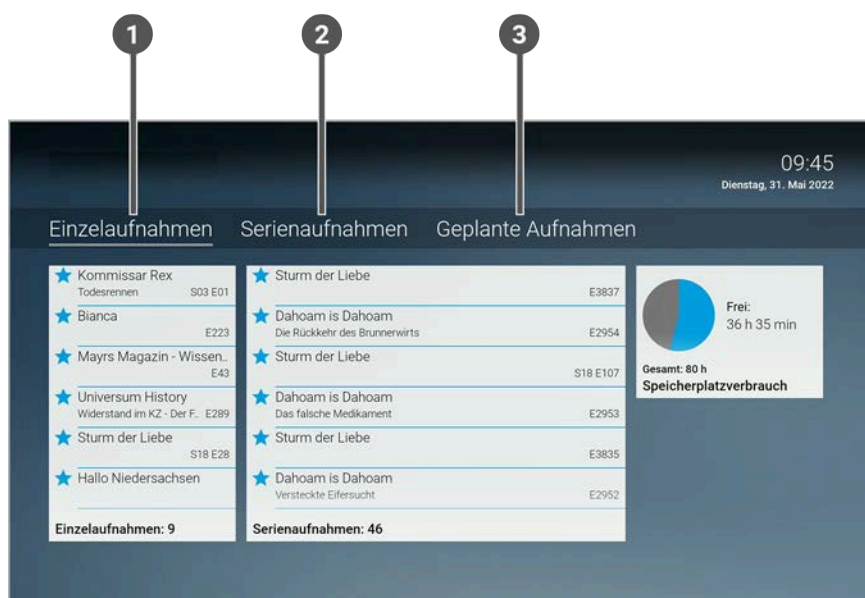
### Übersicht

Im Menüpunkt **Rekorder** können Sie alle Aufnahmen abrufen, welche geplant oder bereits abgeschlossen sind. Aufnahmen oder geplante Aufnahmen von Sendungen erkennen Sie an einer roten Markierung in der jeweiligen Ansicht (Punkt / Balken):

- Kurzinfo / Sendungsübersicht / Detailansicht: ●
- TV-Programm: —

Folgende Funktionen stehen zur Verfügung:

- Geplante Aufnahmen anzeigen (siehe "Geplante Aufnahmen anzeigen" auf Seite 44)
- Aufnahmen abspielen (siehe "Aufnahmen abspielen" auf Seite 45)
- Aufnahmen löschen (siehe "Aufnahmen löschen" auf Seite 46)



Nr.	Name	Beschreibung
1	<b>Einzelaufnahmen</b>	Zeigt einzelne Sendungen und andere einzelne TV-Beiträge an.
2	<b>Serienaufnahmen</b>	Zeigt Sendungen, welche als Serie gekennzeichnet sind, an.
3	<b>Geplante Aufnahmen</b>	Zeigt Einzelaufnahmen und Serienaufnahmen an, die geplant sind.

### 10.1 Geplante Aufnahmen anzeigen

**i** Geplante Serienaufnahmen sind mit dem Icon **+** gekennzeichnet.

Im Menüpunkt **Rekorder > Geplante Aufnahmen** werden alle geplanten Aufnahmen angezeigt.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü** **> Rekorder > Geplante Aufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Aufnahme.
3. Bestätigen Sie die Auswahl, um die Detailansicht der Sendung anzuzeigen.



1	Geplante Einzelaufnahme
2	Datum / Uhrzeit
3	Geplante Serienaufnahme

## 10.2 Aufnahmen abspielen

**i** Neue Aufnahmen sind mit einem ★ gekennzeichnet.

Je nachdem, ob es sich um eine Einzelaufnahme oder eine Serienaufnahme handelt, befinden sich Ihre Aufnahmen unter dem jeweiligen Menüpunkt.

### 10.2.1 Einzelaufnahme abspielen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü** > **Rekorder** > **Einzelaufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Aufnahme und bestätigen Sie die Auswahl.
3. Aktivieren Sie die Schaltfläche **Ansehen**, um die Wiedergabe der Aufnahme zu starten.




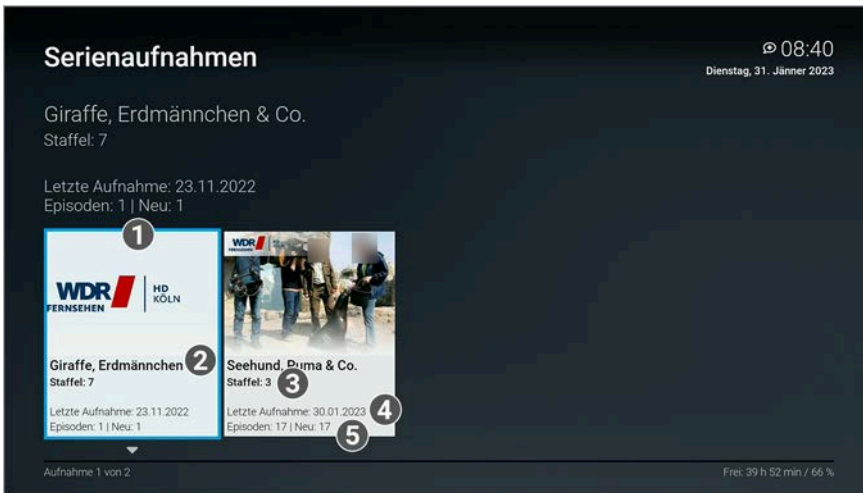
1	Titel der Aufnahme
2	Datum / Uhrzeit der Aufnahme
3	Dauer der Aufnahme

4	Speicherplatzverbrauch
---	------------------------

### 10.2.2 Serienaufnahme abspielen


Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü**  > **Rekorder** > **Serienaufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Serie und bestätigen Sie die Auswahl.
3. Navigieren Sie zur gewünschten Episode und bestätigen Sie die Auswahl.
4. Aktivieren Sie die Schaltfläche **Ansehen**, um die Wiedergabe der Aufnahme zu starten.



1	Serien
2	Titel der Serie
3	Staffel
4	Datum / Uhrzeit der letzten Aufnahme
5	Anzahl neuer Episoden

### 10.3 Aufnahmen löschen


 Gelöschte Aufnahmen können nicht wiederhergestellt werden.

Löschen Sie Aufnahmen oder geplante Aufnahmen, wenn Sie diese nicht mehr benötigen oder um Speicherplatz für neue Aufnahmen freizugeben.



Folgende Funktionen stehen zur Verfügung:

- Einzelaufnahme löschen (siehe "Einzelaufnahme löschen" auf Seite 46)
- Geplante Aufnahme löschen (siehe "Geplante Aufnahme löschen" auf Seite 47)
- Einzelne Episode einer Serienaufnahme löschen (siehe "Einzelne Episode einer Serienaufnahme löschen" auf Seite 47)
- Alle Episoden einer Serienaufnahme löschen (siehe "Alle Episoden einer Serienaufnahme löschen" auf Seite 47)
- Serienaufnahme beenden (siehe "Serienaufnahme beenden" auf Seite 48)

#### 10.3.1 Einzelaufnahme löschen



 Gelöschte Aufnahmen können nicht wiederhergestellt werden.

Gehen Sie wie folgt vor:


1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü**  > **Rekorder** > **Einzelaufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Aufnahme und wischen Sie nach unten.
  - ✓ Das Icon  wird angezeigt.
3. Um die ausgewählte Aufnahme zu löschen, bestätigen Sie die Auswahl.
4. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit **Ja**.
  - ✓ Die Einzelaufnahme ist gelöscht.

### 10.3.2 Geplante Aufnahme löschen



Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü**  > **Rekorder** > **Geplante Aufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Aufnahme und wischen Sie nach unten.
  - ✓ Das Icon  wird angezeigt.
3. Um die ausgewählte Aufnahme zu löschen, bestätigen Sie die Auswahl.
4. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit **Ja**.
  - ✓ Die geplante Aufnahme ist gelöscht.
  - ✓ Bereits aufgenommene Episoden werden nicht gelöscht.

### 10.3.3 Einzelne Episode einer Serienaufnahme löschen

 Gelöschte Aufnahmen können nicht wiederhergestellt werden.



Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü**  > **Rekorder** > **Serienaufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Serie und bestätigen Sie die Auswahl.
3. Navigieren Sie zur gewünschten Episode und wischen Sie nach unten.
  - ✓ Das Icon  wird angezeigt.
4. Um die ausgewählte Episode zu löschen, bestätigen Sie die Auswahl.
5. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit **Ja**.
  - ✓ Die Episode der Serienaufnahme ist gelöscht.

### 10.3.4 Alle Episoden einer Serienaufnahme löschen

 Gelöschte Aufnahmen können nicht wiederhergestellt werden.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü**  > **Rekorder** > **Serienaufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Serienaufnahme und wischen Sie nach unten.
  - ✓ Das Icon  wird angezeigt.
3. Um alle Episoden einer Serienaufnahme zu löschen, bestätigen Sie die Auswahl.





4. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit **Ja**.
  - ✓ Alle Episoden der Serienaufnahme sind gelöscht.

### 10.3.5 Serienaufnahme beenden

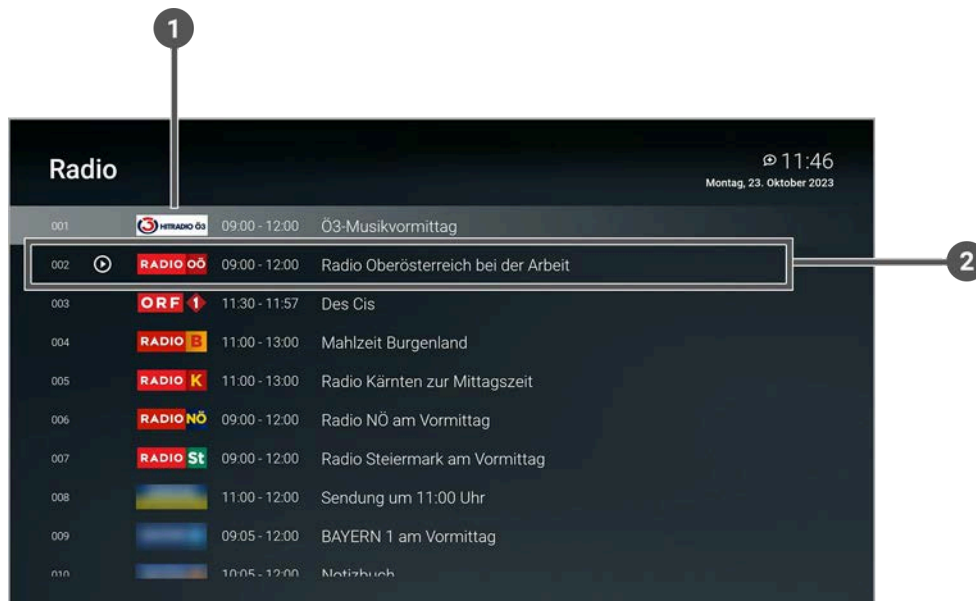
Wenn Sie eine Serienaufnahme beenden, werden keine weiteren Episoden aufgenommen.


Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü**  **> Rekorder > Geplante Aufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Serienaufnahme und wischen Sie nach unten.
  - ✓ Das Icon  wird angezeigt.
3. Um die geplante Serienaufnahme zu beenden, bestätigen Sie die Auswahl.
4. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit **Ja**.
  - ✓ Die Serienaufnahme ist beendet.
  - ✓ Bereits aufgenommene Episoden werden nicht gelöscht.

## 11 Radio


### Übersicht



Nr.	Name	Beschreibung
1	Radiosender	Die verfügbaren Radiosender werden in einer Liste angezeigt.
2	Aktive Radiosendung	Die aktuell laufende Radiosendung ist mit dem Icon  gekennzeichnet.

#### 11.1 Radiosendung anhören

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü**  **> Radio**.
2. Navigieren Sie zum gewünschten Radiosender.
3. Bestätigen Sie die Auswahl.

## 12 Mobil

### Übersicht

Im Menüpunkt **Mobil** können Sie mithilfe der App **TV Fellow** Mobilgeräte (Smartphones, Tablets etc.) mit dem IPTV-System verbinden. Damit haben Sie Ihr TV-Programm und Ihre Aufnahmen immer griffbereit.

Folgende Funktionen stehen zur Verfügung:

- TV Fellow herunterladen (siehe "TV Fellow herunterladen" auf Seite 50)
- Mobilgerät verbinden (siehe "Mobilgerät verbinden" auf Seite 51)
- Weitere Mobilgeräte verbinden (siehe "Weitere Mobilgeräte verbinden" auf Seite 51)
- Verbundenes Mobilgerät löschen (siehe "Verbundenes Mobilgerät löschen" auf Seite 52)



Nr.	Name	Beschreibung
1	<b>Info</b>	Mithilfe des QR-Codes kann die App <b>TV Fellow</b> kostenlos heruntergeladen werden.
2	<b>Verbinden</b>	Mithilfe des QR-Codes kann das Mobilgerät mit der App <b>TV Fellow</b> verbunden werden.
3	<b>Verbundene Geräte</b>	Zeigt alle verbundenen Mobilgeräte an.

### 12.1 TV Fellow herunterladen

**TV Fellow** steht für die folgenden Betriebssysteme zur Verfügung:

- **iOS** (App Store): ab Version 15.0
- **Android** (Google Play): ab Version 5.0

Sie können die App **TV Fellow** gratis im App Store oder im Google Play Store herunterladen.



Abbildung 1: Logo App Store



Abbildung 2: Logo Google Play




Abbildung 3: Logo TV Fellow

## 12.2 Mobilgerät verbinden

Bevor Sie **TV Fellow** verwenden können, müssen Sie eine Verbindung zum IPTV-System herstellen. Sie können mehrere Mobilgeräte mit dem IPTV-System verbinden (abhängig von Ihrem Vertrag). Wenn Sie mehrere Mobilgeräte mit dem IPTV-System verbunden haben, werden die Geräte in einer Liste angezeigt.

Wenn Sie noch kein Mobilgerät verbunden haben, wird der QR-Code automatisch angezeigt.

Um ein Mobilgerät zu verbinden, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü**  **> Mobil > Verbinden**.
2. Öffnen Sie die App **TV Fellow** auf Ihrem mobilen Gerät.
3. Scannen Sie mit Ihrem mobilen Gerät den angezeigten QR-Code.
  - ✓ Das Mobilgerät wird nun in der Liste unter **Mobil > Verbundene Geräte** angezeigt.




## 12.3 Weitere Mobilgeräte verbinden

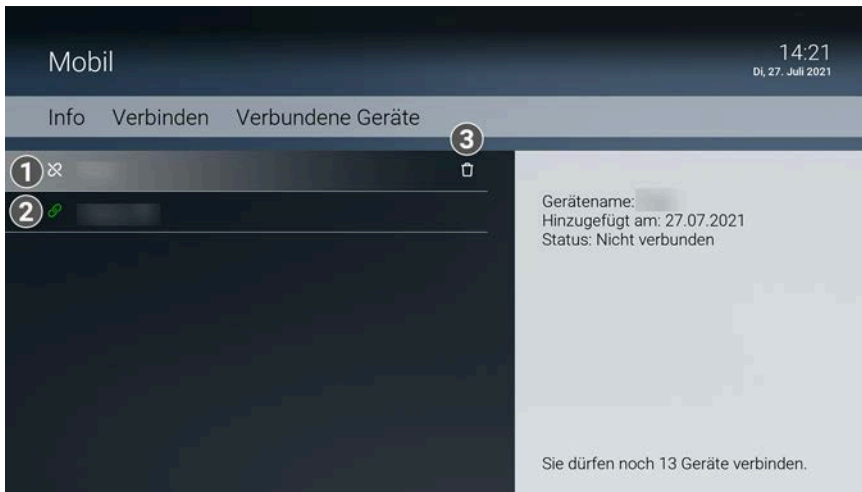
 Bitte beachten Sie, dass die Möglichkeit, weitere Mobilgeräte zu verbinden, von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig ist.

Wenn Sie weitere Mobilgeräte verbinden möchten, benötigen Sie für jedes Gerät einen neuen QR-Code.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü**  **> Mobil > Verbinden**.
2. Scannen Sie mit dem Mobilgerät den angezeigten QR-Code.



Welche Geräte gerade aktiv sind, erkennen Sie an der grünen Markierung in der Ansicht **Mobil > Verbundene Geräte**.



1	Inaktives Gerät
2	Aktives Gerät
3	Mobilgerät löschen.

#### 12.4 Verbundenes Mobilgerät löschen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü**  > **Mobil** > **Verbundene Geräte**.
2. Navigieren Sie in der Liste zum Mobilgerät welches Sie löschen möchten.
3. Navigieren Sie nach rechts zum Icon  **Löschen**.
4. Bestätigen Sie die Auswahl.
  - ✓ Das Mobilgerät ist gelöscht.

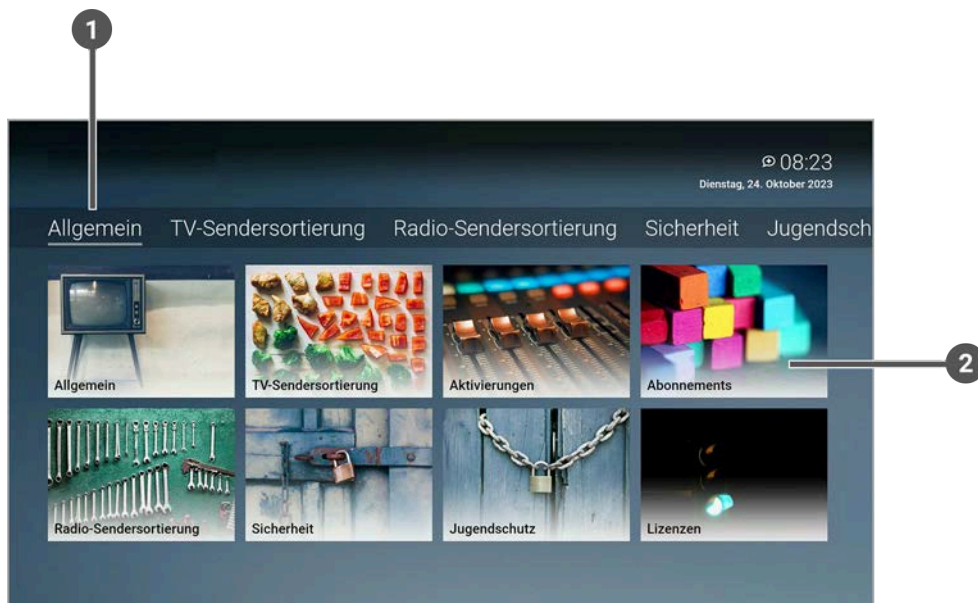
## 13 Einstellungen

### Übersicht

Im Menüpunkt **Einstellungen** können Sie die Benutzeroberfläche an Ihre Anforderungen anpassen.

Folgende Menüpunkte stehen zur Verfügung:

- **Allgemein:** Vor- und Nachlaufzeit einstellen, SD statt HD verwenden
- **TV-Sendersortierung:** TV-Sender sortieren
- **Radio-Sendersortierung:** Radiosender sortieren
- **Sicherheit:** PIN, Jugendschutz-PIN und Erwachsenen-PIN ändern
- **Jugendschutz:** Jugendschutz-Stufe (FSK) anpassen
- **Aktivierungen:** Replay aktivieren / deaktivieren
- **Lizenzen:** Hinweise zu verwendeten Open Source Lizenzen



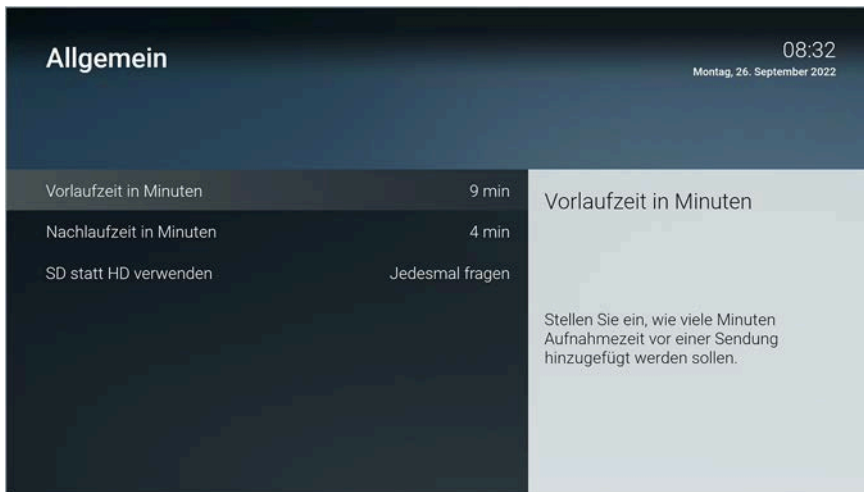
Nr.	Name	Beschreibung
1	Menüleiste	Zeigt alle Menüpunkte an.
2	Widgets	Zeigt alle Menüpunkte als Widgets an.

### 13.1 Allgemeine Einstellungen

Im Menüpunkt **Allgemein** können Sie allgemeine Einstellungen vornehmen.

Folgende Funktionen stehen zur Verfügung:

- Zusätzliche Aufnahmezeit hinzufügen (Vorlaufzeit / Nachlaufzeit) (siehe "Zusätzliche Aufnahmezeit hinzufügen" auf Seite 54)
- SD statt HD verwenden (siehe "SD statt HD verwenden" auf Seite 54)



### 13.1.1 Zusätzliche Aufnahmezeit hinzufügen

**i** Diese Funktion steht nur zur Verfügung, wenn für die vorherige oder nachfolgende Sendung das Aufnahme-recht besteht.

Wenn Sie eine Sendung aufnehmen, können Sie bestimmen, wie viele Minuten vor und nach der Sendung zusätzlich aufgenommen werden.

Folgende Einstellungen stehen zur Verfügung:

- **Vorlaufzeit in Minuten:** Stellen Sie ein, wie viele Minuten Aufnahmezeit vor einer Sendung hinzugefügt werden
- **Nachlaufzeit in Minuten:** Stellen Sie ein, wie viele Minuten Aufnahmezeit nach einer Sendung hinzugefügt werden

### 13.1.2 SD statt HD verwenden

**i** Diese Funktion steht möglicherweise nicht zur Verfügung.

Aus medienrechtlichen Gründen stehen möglicherweise einige Funktionen nicht in HD-Qualität zur Verfügung. In diesem Fall können Sie einstellen, ob die gewählte Funktion automatisch in SD-Qualität angezeigt werden soll, wenn diese in HD nicht zur Verfügung steht.

Folgende Funktionen stehen zur Verfügung:

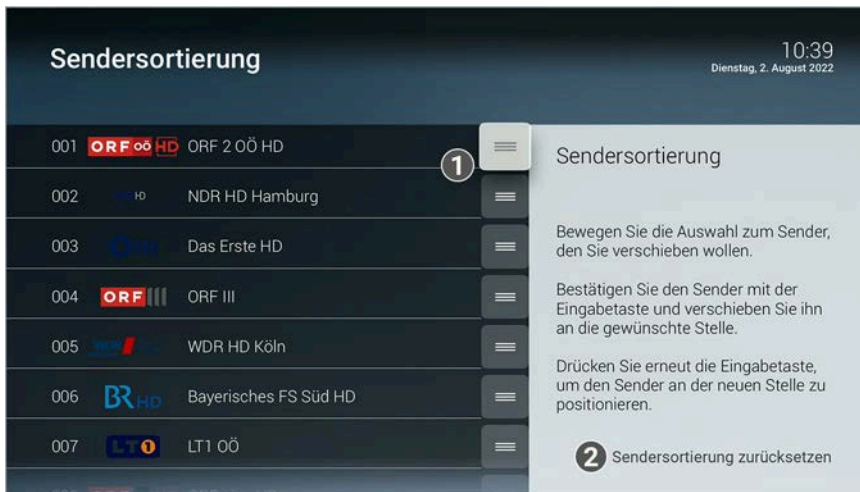
- **Ja:** Wenn die Funktion in HD-Qualität nicht zur Verfügung steht, wird die Funktion automatisch in SD-Qualität ausgeführt
- **Jedesmal fragen:** Wenn die Funktion in HD-Qualität nicht zur Verfügung steht, müssen Sie im darauf folgenden Dialog angeben, ob Sie die Funktion in SD-Qualität ausführen möchten

## 13.2 TV Sendersortierung

**i** Wenn Ihr Netzbetreiber eine sogenannte logische Sendernummerierung verwendet, ist die Nummerierung der Sender möglicherweise nicht fortlaufend. Dies verhindert, dass die Sendernummern durch etwaiges Hinzufügen oder Löschen eines Senders durch den Netzbetreiber verändert werden.

Die verfügbaren Sender finden Sie im Menüpunkt **Einstellungen > TV Sendersortierung**. Die Sendersortierung wird vom Netzbetreiber vorgegeben. Sie können diese Sendersortierung an Ihre Vorlieben anpassen oder bei Bedarf auch wieder zurücksetzen.





1	Sender auswählen und verschieben.
2	Sendersortierung zurücksetzen.

### 13.2.1 TV-Sender sortieren

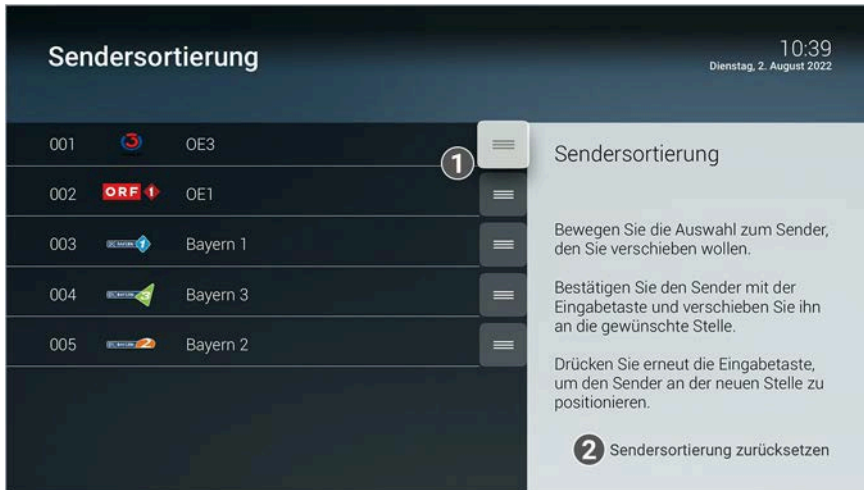
Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü** > **Einstellungen** > **TV-Sendersortierung**.
2. Navigieren Sie zum gewünschten Sender.
3. Bestätigen Sie die Auswahl.
4. Verschieben Sie mithilfe der Touch-Oberfläche den ausgewählten Sender an die gewünschte Stelle.
5. Bestätigen Sie die Auswahl.
6. Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 5, um weitere Sender zu verschieben.
7. Wenn Sie den Menüpunkt verlassen, bestätigen Sie den Dialog mit **Ja**.  
 ✓ Die Sendersortierung ist gespeichert.

### 13.3 Radio Sendersortierung

Wenn Ihr Netzbetreiber eine sogenannte logische Sendernummerierung verwendet, ist die Nummerierung der Sender möglicherweise nicht fortlaufend. Dies verhindert, dass die Sendernummern durch etwaiges Hinzufügen oder Löschen eines Senders durch den Netzbetreiber verändert werden.

Die verfügbaren Sender finden Sie im Menüpunkt **Einstellungen** > **Radio Sendersortierung**. Die Sendersortierung wird vom Netzbetreiber vorgegeben. Sie können diese Sendersortierung an Ihre Vorlieben anpassen oder bei Bedarf auch wieder zurücksetzen.



1	Sender auswählen und verschieben.
2	Sendersortierung zurücksetzen.

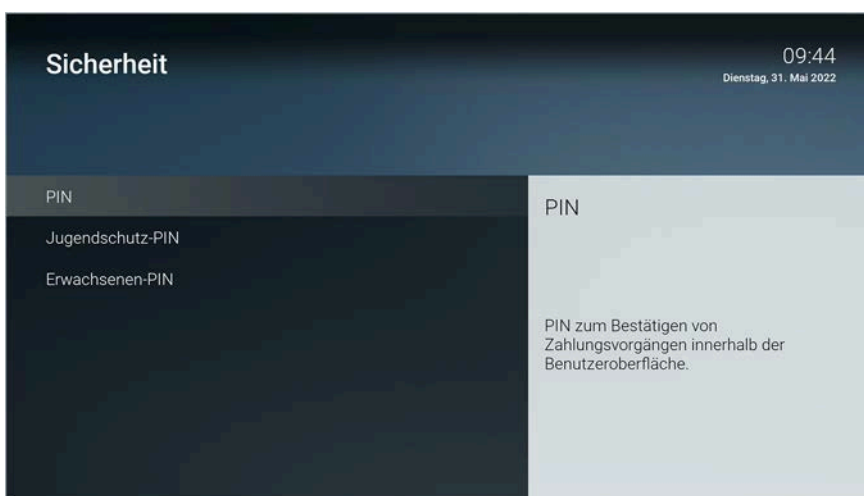
### 13.3.1 Radiosender sortieren

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü** > **Einstellungen** > **Radio-Sendersortierung**.
2. Navigieren Sie zum gewünschten Sender.
3. Bestätigen Sie die Auswahl.
4. Verschieben Sie mithilfe der Touch-Oberfläche den ausgewählten Sender an die gewünschte Stelle.
5. Bestätigen Sie die Auswahl.
6. Wiederholen Sie die Schritte 2 bis 5, um weitere Sender zu verschieben.
7. Wenn Sie den Menüpunkt verlassen, bestätigen Sie den Dialog mit **Ja**.  
✓ Die Sendersortierung ist gespeichert.

### 13.4 Sicherheit

Im Menüpunkt **Sicherheit** können Sie Ihre PINs ändern.



Folgende Inhalte erfordern die Eingabe einer PIN:


- **PIN**
  - Änderungen im Menüpunkt **Aktivierungen**

- **Jugendschutz-PIN**
  - Durch Jugendschutz-Einstellungen blockierte Inhalte freischalten
- **Erwachsenen-PIN**
  - Ändern der Jugendschutz-Einstellungen (siehe "Jugendschutz aktivieren / deaktivieren" auf Seite 58)
  - Anzeige von Sendern, welche durch die Erwachsenen-PIN blockiert sind

### 13.4.1 PIN ändern

 Ändern Sie Ihre PINs regelmäßig, um Missbrauch vorzubeugen.


Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü**  > **Einstellungen** > **Sicherheit** > **PIN**.
2. Geben Sie die aktuelle PIN ein.
3. Geben Sie die neue PIN ein.
4. Wiederholen Sie die neue PIN.
  - ✓ Die neue PIN ist gespeichert.

### 13.4.2 Jugendschutz-PIN ändern

 Ändern Sie Ihre PINs regelmäßig, um Missbrauch vorzubeugen.


Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü**  > **Einstellungen** > **Sicherheit** > **Jugendschutz-PIN**.
2. Geben Sie die aktuelle Jugendschutz-PIN ein.
3. Geben Sie die neue Jugendschutz-PIN ein.
4. Wiederholen Sie die neue Jugendschutz-PIN.
  - ✓ Die neue Jugendschutz-PIN ist gespeichert.


### 13.4.3 Erwachsenen-PIN ändern

 Ändern Sie Ihre PINs regelmäßig, um Missbrauch vorzubeugen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü**  > **Einstellungen** > **Sicherheit** > **Erwachsenen-PIN**.
2. Geben Sie die aktuelle Erwachsenen-PIN ein.
3. Geben Sie die neue Erwachsenen-PIN ein.
4. Wiederholen Sie die neue Erwachsenen-PIN.
  - ✓ Die neue Erwachsenen-PIN ist gespeichert.

## 13.5 Jugendschutz

 Manche Sendeanstalten übermitteln keine Daten zur Altersfreigabe. Dadurch können die Jugendschutz-Einstellungen unwirksam sein.

Im Menüpunkt **Jugendschutz** können Sie jüngere Familienmitglieder vor unangemessenen Inhalten durch Aktivieren der Einstellung **Jugendschutz** schützen. Wenn Sie Jugendschutz aktivieren, werden nur solche Inhalte

somit angezeigt, welche der von Ihnen eingestellten Altersfreigabe (FSK) entsprechen. Alle anderen Inhalte sind gesperrt und können nur durch Eingabe der Jugendschutz-PIN vorübergehend freigeschaltet werden

Folgende Inhalte sind durch die Jugendschutz-PIN geschützt:

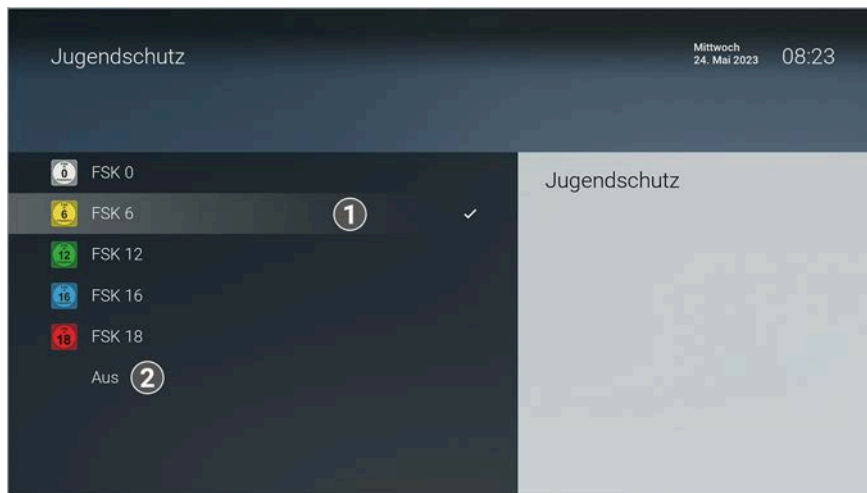
- Fernsehen (Live und Replay)
- Aufnahmen

### 13.5.1 Jugendschutz aktivieren / deaktivieren

Wenn Sie Jugendschutz aktivieren, können Sie zwischen verschiedenen FSK-Level auswählen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü** > **Einstellungen** > **Jugendschutz**.
2. Geben Sie die erforderliche PIN ein (optional).
3. Wählen Sie das gewünschte FSK-Level aus oder deaktivieren Sie den Jugendschutz durch Auswählen der Option **Aus**.
  - ✓ Das FSK-Level ist gespeichert.



1	Aktiviertes FSK-Level
2	Jugendschutz deaktivieren.

### 13.5.2 Sperre von Inhalten vorübergehend aufheben

Haben Sie die PIN dreimal falsch eingegeben, ist die PIN-Eingabe vorübergehend gesperrt.

Sie können die Sperre durch die Jugendschutz-Einstellungen vorübergehend aufheben. Die Altersfreigabe wird dann auf die angegebene Stufe angehoben. Sie können den Jugendschutz jederzeit im Menüpunkt **Einstellungen** bearbeiten oder deaktivieren (siehe "Jugendschutz aktivieren / deaktivieren" auf Seite 58).

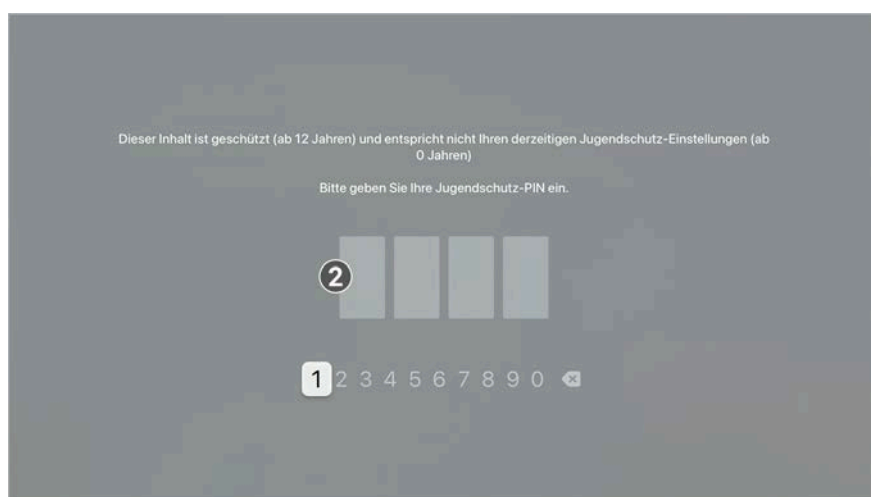
Die vorübergehend höhere Altersfreigabe bleibt bestehen, bis eines der folgenden Ereignisse eintritt:

- Beenden von TV Fellow
- 4 Stunden Inaktivität

Geben Sie die Jugendschutz-PIN ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden.



1 Inhalt freischalten.



2 Jugendschutz-PIN eingeben.

## 13.6 Aktivierungen

**i** Bitte beachten Sie, dass Replay möglicherweise nicht in Ihrem Produkt enthalten ist.


Starten Sie die Aufnahme für Replay, um verpasste Sendungen im TV-Programm zu einem späteren Zeitpunkt anzusehen. Replay steht Ihnen für ausgewählte Sender für eine Zeitspanne von bis zu 7 Tagen zur Verfügung.

Bitte beachten Sie, dass Replay erst beginnend nach dem Start der Aufnahme und vollständig erst nach Ablauf der jeweiligen Zeitspanne zur Verfügung steht.

Welche Sender über die Funktion Replay verfügen, erkennen Sie in im Menüpunkt **Programm** an der Zeitleiste vergangener Sendungen sowie an der zeitversetzten Uhrzeit in der Kurzinfor. Im Menüpunkt **TV-Programm** ist die Anzahl der Replay-Stunden farbig markiert.

### 13.6.1 Replay aktivieren


Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü**  **> Einstellungen > Aktivierungen**.
2. Geben Sie die PIN ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
3. Öffnen Sie das Auswahlmeneü durch Drücken auf die Touch-Oberfläche.

4. Aktivieren Sie die Schaltfläche **Ein**.
5. Bestätigen Sie den Dialog mit **Ja**.
  - ✓ Replay wurde aktiviert.

### 13.6.2 Replay deaktivieren

Wenn Sie Replay deaktivieren, wird die Aufnahme beendet. Ihre bisherigen Replay-Aufnahmen werden gelöscht. Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie über das Kontextmenü zu **Hauptmenü**  **> Einstellungen > Aktivierungen**.
2. Geben Sie die PIN ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
3. Öffnen Sie das Auswahlménü durch Drücken auf die Touch-Oberfläche.
4. Aktivieren Sie die Schaltfläche **Aus**.
5. Geben Sie die PIN ein, wenn Sie dazu aufgefordert werden.
  - ✓ Replay wurde deaktiviert.

### 13.7 Lizenzen

Das Produkt enthält unter anderem Open-Source-Software. Diese wurde von Dritten entwickelt und ist urheberrechtlich geschützt. Im Menüpunkt **Lizenzen** finden Sie Hinweise zu den verwendeten Lizenzen oder einen Link zu weiteren Lizenzen und Lizenzbedingungen.

## 14 Senderrechte

**i** Bitte beachten Sie, dass einige Sender und Sendungen aus rechtlichen Gründen möglicherweise nicht zur Verfügung stehen. Die Einschränkungen sind von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig (Aufnahmen, Replay, Instant Restart, Mobilgeräte).

Fehler	Mögliche Ursache
<b>Fernsehen</b>	
Wiedergabe einer Sendung nicht möglich.	Die maximale Anzahl an gleichzeitig gestarteter Sendungen / Filme (Apple TV und Mobilgeräte) wurde überschritten. Aus rechtlichen Gründen können die Einschränkungen der jeweiligen Sendergruppen (z. B. ORF, ARD) unterschiedlich sein.  Für den Sender steht kein Replay zur Verfügung.  Mobiles Gerät befindet sich außerhalb des Heimnetzwerks.
Wiedergabe einer Sendung in HD-Qualität nicht möglich.	Die maximale Anzahl an gleichzeitig gestarteter Sendungen wurde erreicht. Aus rechtlichen Gründen können die Einschränkungen der jeweiligen Sendergruppen (z. B. ORF, ARD) unterschiedlich sein.  Mobiles Gerät befindet sich außerhalb des Heimnetzwerks.
Vorspulen einer Sendung nicht möglich.	Replay ist im Produkt nicht enthalten. Aus rechtlichen Gründen können die Einschränkungen der jeweiligen Sendergruppen (z. B. ORF, ARD) unterschiedlich sein.  Mögliche Einschränkungen: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Generelle Vorspulsperre</li> <li>▪ Vorspulsperre bei Sendungen (Replay / Instant Restart / PVR)</li> <li>▪ Vorspulsperre bei Filmen</li> </ul>
<b>Rekorder</b>	
Wiedergabe einer Aufnahme nicht möglich.	Aus rechtlichen Gründen können die Einschränkungen der jeweiligen Sendergruppen (z. B. ORF, ARD) unterschiedlich sein.  Der Zeitpunkt, ab dem Aufnahmen nicht mehr verfügbar sind, ist von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig.
Sendung wurde nicht vollständig aufgenommen.	Das Aufnahmerecht für die vorherige oder nachfolgende Sendung fehlt.
Sendung wurde nicht in HD-Qualität aufgenommen.	Die maximale Anzahl an gleichzeitig gestarteter Aufnahmen (Apple TV und Mobilgeräte) wurde erreicht. Aus rechtlichen Gründen können die Einschränkungen der jeweiligen Sendergruppen (z. B. ORF, ARD) unterschiedlich sein.

Bei weiteren Fragen kontaktieren Sie Ihren Netzbetreiber.



## 15 Getestete Endgeräte

**TV Fellow** ist kompatibel mit allen verfügbaren Endgeräten mit tvOS-Version 15.0 und höher.

**16 Index****A**

Abmelden.....	34
Anmelden.....	19
Aufnahmen	
Einzelaufnahme abspielen.....	45
Geplante Aufnahmen anzeigen.....	44
Sendungen aufnehmen.....	32
Sendung über Kontextmenü aufnehmen.....	26
Serienaufnahme abspielen.....	46
Serienaufnahme beenden.....	48
Zusätzliche Aufnahmezeit hinzufügen.....	54
Aufnahmen löschen	
Alle Episoden einer Serienaufnahme	
löschen.....	47
Einzelaufnahme löschen.....	46
Einzelne Episode einer Serienaufnahme	
löschen.....	47
Geplante Aufnahme löschen.....	47
über Kontextmenü.....	27

**B**

Benachrichtigungen	
anzeigen.....	33
Bild	
SD statt HD verwenden.....	54

**F**

Fernbedienung	
Siri Remote 1. Generation.....	17
Siri Remote 2. Generation.....	18
Fernsehen	
Mit der Fernbedienung umschalten.....	35
Stream aufrufen.....	21

**H**

Hauptmenü	
über Kontextmenü anzeigen.....	22

**J**

Jugendschutz	
aktivieren/deaktivieren.....	58
PIN ändern.....	57
Sperrung vorübergehend aufheben.....	58

**K**

Kontextmenü	
Aufnahme löschen.....	27
Hauptmenü anzeigen.....	22
Im Kontextmenü navigieren.....	21
Programm anzeigen.....	23
Sender anzeigen.....	24
Sendung aufnehmen.....	26
Sendungsdetails anzeigen.....	23
Sendung von Beginn an ansehen.....	25
Streameinstellungen öffnen.....	28
Wiedergabe beenden.....	27
Zu Live-TV wechseln.....	25
Zurück.....	22
Zur vorherigen Sendung wechseln.....	26

**L**

Live-TV	
Zu Live-TV wechseln.....	25

**M**

Mobilgerät	
verbinden.....	51
Verbundenes Mobilgerät löschen.....	52
Weitere Mobilgeräte verbinden.....	51

**N**

Nachlaufzeit	
Zusätzliche Aufnahmezeit hinzufügen.....	54

**P**

PIN	
Erwachsenen-PIN ändern.....	57
Jugendschutz-PIN ändern.....	57
PIN ändern.....	57
Programm	
über Kontextmenü anzeigen.....	23

**R**

Radio	
Radiosendung anhören.....	49
Sender sortieren.....	56
Replay	
aktivieren.....	59
deaktivieren.....	60
einstellen.....	19

**S**

## Sender

- im Menüpunkt Programm auswählen..... 29
- im Menüpunkt Sender auswählen..... 29
- TV-Programm..... 37
- TV-Sender sortieren..... 55
- über Kontextmenü anzeigen..... 24

## Sendersortierung

- Radio..... 56
- TV-Sender..... 55

## Sendung

- ansehen..... 39
- Detailansicht einer Sendung anzeigen..... 38
- Kurzinfo..... 30
- Laufenden Stream pausieren..... 31
- Laufenden Stream vor- und zurückspulen... 31
- Sendungsdetails..... 30
- über den Menüpunkt Programm ansehen.... 29
- über den Menüpunkt Sender ansehen..... 29
- über Kontextmenü von Beginn an ansehen.. 25
- Zur vorherigen Sendung wechseln..... 26

## Sendungsdetails

- über Kontextmenü anzeigen..... 23

## Serienaufnahme

- abspielen..... 46
- Alle Episoden löschen..... 47
- beenden..... 48
- Einzelne Episode löschen..... 47

## Sprache

- anpassen..... 36
- Untertitel einschalten..... 36

## Streameinstellungen

- über Kontextmenü anzeigen..... 28

## Suche

- Inhalte suchen..... 42
- Suchbegriff erneut verwenden..... 42
- Suchbegriff löschen..... 43

**T**

## Ton

- Tonspur anpassen..... 36

## TV-Programm

- Detailansicht einer Sendung anzeigen..... 38
- Sender auswählen..... 39
- Sendung aufnehmen..... 40
- TV-Sendung ansehen..... 39

**U**

## Untertitel

- Untertitel einschalten..... 36

## Update

- empfohlen..... 19
- erforderlich..... 20

**V**

## Vorlaufzeit

- Zusätzliche Aufnahmezeit hinzufügen..... 54