

GUI2016 Benutzeroberfläche V31

Inhaltsverzeichnis

1. Einleitung	7	6.13 Sperre von Inhalten aufheben.....	27
2.1 Kennzeichnung von Hinweisen.....	7	7.1 Mit der Fernbedienung umschalten	28
2.2 Typografische Konventionen	7	7.2 Streameinstellungen öffnen	29
2.3 Hinweis zur Verwendung von Screenreadern.....	7	7.2.1 <i>Tonspur anpassen</i>	29
2. Technische Voraussetzungen.....	7	7.2.2 <i>Untertitel einschalten</i>	30
3. Allgemeine Bedienelemente.....	8	7.2.3 <i>Sleeptimer einschalten</i>	30
3.1 Hauptmenü.....	8	8. TV-Programm	31
3.2 Widgets.....	9	8.1 Spezielle Icons	32
3.3 Kontextmenü.....	10	8.2 Im TV-Programm navigieren	32
3.4 Icons	11	8.3 Datum und Uhrzeit auswählen.....	33
4. Fernbedienung.....	12	8.4 TV-Sendung ansehen	33
5. Erste Schritte.....	13	8.5 Detailansicht anzeigen	34
5.1 IPTV-System mit Kundennummer aktivieren	13	8.6 TV-Sendung in Mediathek ansehen	35
5.3 Software-Update durchführen.....	14	8.7 TV-Sendungen aufnehmen	35
5.4 Replay einschalten.....	14	8.7.1 <i>Einzelne Sendung aufnehmen</i>	35
5.6 Hilfe anzeigen.....	15	8.7.2 <i>Serie aufnehmen</i>	35
6. Grundlagen der Bedienung.....	15	8.8 TV-Sendung merken	36
6.1 Stream aufrufen.....	16	8.9 TV-Sendung bewerten	36
6.2 Im Kontextmenü navigieren	16	8.10 Ähnliche TV-Sendungen anzeigen	36
6.2.1 <i>Hauptmenü anzeigen</i>	17	9. Suche	37
6.2.2 <i>Sendungsdetails anzeigen</i>	17	9.1 Spezielle Icons und Eingabefelder	38
6.2.3 <i>Filmdetails anzeigen</i>	17	9.2 Inhalte suchen.....	39
6.2.4 <i>Episodendetails anzeigen</i>	18	9.3 Suchbegriff erneut verwenden	39
6.2.5 <i>Programm anzeigen</i>	18	9.4 Suchbegriff löschen	39
6.2.6 <i>Sender anzeigen</i>	19	10. Meine Inhalte	40
6.2.7 <i>Zu Live-TV wechseln</i>	19	10.1 Spezielle Icons	40
6.2.8 <i>Sendung von Beginn an ansehen</i>	19	10.2 Zuletzt geschaut	41
6.2.9 <i>Zur vorherigen Sendung wechseln</i>	20	10.2.1 <i>Zuletzt geschaute Inhalte anzeigen</i>	41
6.2.10 <i>Sendung aufnehmen</i>	20	10.2.2 <i>Inhalt löschen</i>	41
6.2.11 <i>Aufnahme löschen</i>	20	10.3 Merkliste	41
6.2.12 <i>Teletext anzeigen</i>	20	10.3.1 <i>Gemerktet Inhalt anzeigen</i>	41
6.2.13 <i>Streameinstellungen öffnen</i>	21	10.3.2 <i>Inhalt aus Merkliste entfernen</i>	41
6.2.14 <i>Hilfe anzeigen</i>	21	10.4 Aufnahmen	42
6.2.15 <i>Nächste Episode starten</i>	21	10.4.1 <i>Geplante Aufnahmen anzeigen</i>	42
6.3 Sender auswählen	21	10.4.2 <i>Aufnahmen abspielen</i>	43
6.3.1 <i>Sender während einer Sendung auswählen</i>	21	10.4.3 <i>Aufnahmen löschen</i>	43
6.3.2 <i>Sender mithilfe des Programms auswählen</i>	21	10.5 Meine Videothek	45
6.4 Sendung auswählen und ansehen	22	10.5.1 <i>Film abspielen</i>	46
6.4.1 <i>Sendung während einer Sendung auswählen</i>	22	10.5.2 <i>Staffel abspielen</i>	46
6.4.2 <i>Sendung mithilfe des Programms ansehen</i>	22	10.5.3 <i>Einzelne Episode abspielen</i>	46
6.4.3 <i>Sendung mithilfe der Kurzinfo ansehen</i>	23	11. Videothek	46
6.5 Sendungsdetails anzeigen	23	11.1 Spezielle Icons	47
6.6 Stream pausieren.....	24	11.2 Inhalte leihen oder kaufen	47
6.7 Stream vorrspulen.....	24	11.2.1 <i>Film leihen oder kaufen</i>	48
6.8 Stream zurückspulen.....	25	11.2.2 <i>Staffel kaufen</i>	48
6.9 Zur vorherigen Sendung wechseln.....	25	11.2.3 <i>Einzelne Episode kaufen</i>	48
6.10 Sendungen aufnehmen	26	11.2.4 <i>Erotik-Film leihen</i>	49
6.10.1 <i>Einzelne Sendung aufnehmen</i>	26	11.3 Inhalte abspielen	49
6.10.2 <i>Serie aufnehmen</i>	26	11.3.1 <i>Film abspielen</i>	50
6.11 Benachrichtigungen anzeigen	27	11.3.2 <i>Staffel abspielen</i>	50
6.12 Inhalt merken	27	11.3.3 <i>Einzelne Episode abspielen</i>	50

11.3.4 Erotik-Film abspielen	50	16.6.1 Standard-Lautstärke bestimmen.....	68
11.4 Inhalt merken	52	16.6.2 Lautstärke wiederherstellen	68
11.5 Inhalt bewerten	52	16.6.3 Tonausgabeformat bestimmen	68
12. Apps	52	16.7 TV-Sendersortierung	69
12.1 Spezielle Icons	53	16.7.1 TV-Sender sortieren	69
12.2 App öffnen.....	53	16.7.2 TV-Sendersortierung zurücksetzen	70
12.3 App in Favoriten speichern	53	16.8 Radio-Sendersortierung	70
12.4 App aus Favoriten entfernen.....	53	16.8.1 Radiosender sortieren	71
12.5 Promo-Code anzeigen	53	16.8.2 Radio-Sendersortierung zurücksetzen	71
13. Radio	54	16.9 Sprache.....	71
13.1 Radiosendung anhören	54	16.10 Sicherheit	71
13.2 Radiosendung beenden.....	55	16.10.1 PIN ändern	72
14. Mobil	55	16.10.2 Jugendschutz-PIN ändern	72
14.1 Spezielle Icons	56	16.10.3 Erwachsenen-PIN ändern	72
14.2 TV Fellow herunterladen	56	16.11 Jugendschutz	73
14.3 Mobilgerät verbinden.....	56	16.11.1 Jugendschutz einschalten	73
14.4 Weitere Mobilgeräte verbinden	56	16.11.2 Jugendschutz ausschalten	73
14.5 Verbundenes Mobilgerät löschen.....	57	16.12 Fernbedienung ersetzen	73
15. Abonnements	57	16.13 Aktivierungen	74
15.1 Abonnierte Optionen anzeigen	58	16.13.1 Replay einschalten	74
15.2 Verfügbare Optionen anzeigen	58	16.13.2 Replay ausschalten	75
15.3 Option abonnieren	58	16.13.3 Empfehlungen einschalten	75
15.4 Option kündigen.....	58	16.13.4 Empfehlungen ausschalten	75
15.5 Kündigung widerrufen	59	16.14 Lizizen	76
16. Einstellungen.....	59	17 Senderrechte	76
16.1 Spezielle Icons und Eingabefelder	60	18. Fehlerbehebung	77
16.2 Allgemein.....	60	18.1 WLAN-Status kontrollieren	85
16.2.1 Auto-Hilfe anzeigen	60	18.2 Fernbedienung (erneut) mit der Set Top Box koppeln	85
16.2.2 Vorlaufzeit einstellen	61	18.3 Betriebsmodus ändern	87
16.2.3 Nachlaufzeit einstellen	61	19. Barrierefreiheit	87
16.2.4 SD statt HD verwenden	61	19.1 Streameinstellungen öffnen	87
16.2.5 Replay-Dialog verwenden	62	19.2 Tonspur anpassen	87
16.2.6 HDMI-CEC aktivieren.....	62	19.3 Klare Sprache einschalten	88
16.2.7 HDMI-Quelle automatisch auswählen	63	19.4 Untertitel einschalten	88
16.2.8 Auf Werkseinstellungen zurücksetzen.....	63	19.5 Sprache Untertitel anpassen	88
16.3 Barrierefreiheit	63	19.6 Teletext anzeigen	88
16.3.1 Kontrastreiche Farben einstellen	64	19.7 Standard-Lautstärke bestimmen	89
16.3.2 Schrift vergrößern	64	19.8 Lautstärke wiederherstellen	89
16.3.3 Schrift verstärken.....	64	19.9 Tonausgabeformat bestimmen	89
16.3.4 Sprache Untertitel anpassen	64	19.10 Kontrastreiche Farben einstellen	90
16.3.5 Anzeigedauer Einblendungen einstellen	64	19.11 Schrift vergrößern	90
16.4 Energiesparen	65	19.12 Schrift verstärken	90
16.4.1 Energiesparmodus Fernsehen einstellen	65	19.13 Anzeigedauer Einblendungen einstellen	90
16.4.2 Dauer Inaktivität Fernsehen einstellen	65		
16.4.3 Energiesparmodus Radio einstellen	65		
16.4.4 Dauer Inaktivität Radio einstellen	66		
16.4.5 TV-Gerät automatisch abschalten	66		
16.4.6 Deep-Standby aktivieren.....	66		
16.5 Bild	67		
16.5.1 Bildschirmauflösung anpassen	67		
16.5.2 Format 4:3 einstellen	67		
16.6 Ton.....	68		

1. Einleitung



Darstellung und Funktionsumfang der Benutzeroberfläche sind von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig.

Dieses Dokument erklärt die Funktionen und Navigation der Benutzeroberfläche **GUI2016**. Sie können die verschiedenen Funktionen über das Hauptmenü und bestimmten Widgets aufrufen. Widgets sind Kacheln auf der Benutzeroberfläche unterhalb des Hauptmenüs.

Weitere Funktionen, wie z. B. die Hilfe oder die Senderliste, können Sie direkt in der jeweiligen Ansicht der Benutzeroberfläche über bestimmte Tasten auf der Fernbedienung aufrufen.

1.1 Kennzeichnung von Hinweisen



Zusätzliche Hinweise und Informationen.

1.2 Typografische 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.

1.3 Hinweis zur Verwendung von Screenreadern

Dieses PDF ist barrierefrei gestaltet. Trotzdem kann es sein, dass verschiedene Screenreader den Inhalt unterschiedlich vorlesen. Das liegt daran, dass es verschiedene Programme und Betriebssysteme gibt. Auch die Einstellungen der Benutzer sind oft unterschiedlich. **Wir übernehmen keine Verantwortung, wenn der Inhalt von verschiedenen Screenreadern unterschiedlich wiedergegeben wird.**

2. Technische Voraussetzungen

Folgende Voraussetzungen müssen erfüllt sein:

- Gültiger Vertrag mit einem Netzbetreiber
- Zugangsdaten zum IPTV-System (diese bekommen Sie bei Ihrem Netzbetreiber)
- Set Top Box
- Fernbedienung

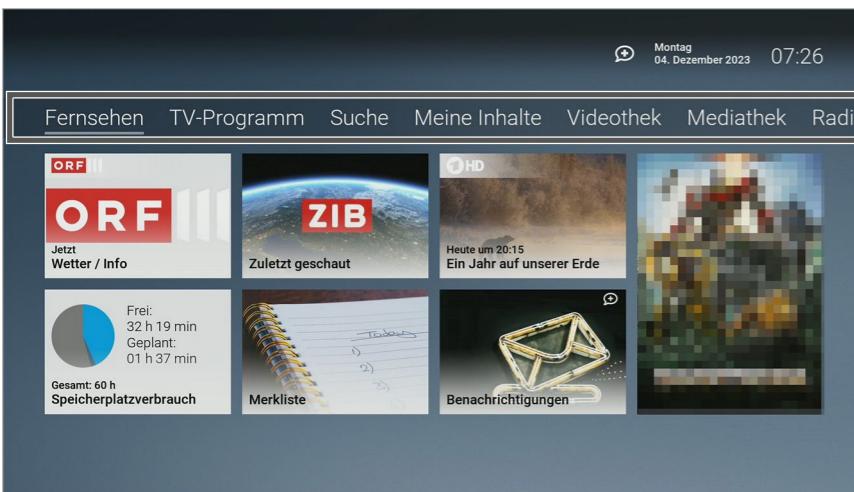
3. Allgemeine Bedienelemente

3.1 Hauptmenü

Übersicht



Die angezeigten Menüpunkte und Benennungen sind abhängig vom jeweiligen Netzbetreiber.



Name	Beschreibung
Fernsehen	Von hier aus gelangen Sie zum laufenden Stream (Sendungen, Filme und Aufnahmen).
TV-Programm	Zeigt eine Übersicht aller Sender und Sendungen in einer Matrix an.
Suche	Verwenden Sie die Suche, um Inhalte wie Sendungen, Filme, Serien, Aufnahmen, Apps, TV-Sender oder Radiosender zu finden.
Meine Inhalte	Zeigt alle individuellen Inhalte an einem Ort zusammengefasst an: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Empfehlungen ▪ Zuletzt geschaut ▪ Merkliste ▪ Aufnahmen ▪ Meine Videothek
Videothek	Zeigt aktuelle Blockbuster, eine große Auswahl an Filmhighlights der vergangenen Jahre sowie ganze Serien an.
Apps	Zeigt eine Übersicht der verfügbaren Apps und Mediatheken an.
Radio	Zeigt eine Übersicht der verfügbaren Radiosender an.
Empfehlungen	Wenn Sie Empfehlungen einschalten, bekommen Sie Vorschläge für Sendungen, Filme und Serien, welche Ihren Interessen entsprechen.
Merkliste	Zeigt alle gemerkten Sendungen, Filme und Serien an.
Zuletzt geschaut	Zeigt die zuletzt geschauten Sendungen, Filme und Serien an, wenn diese für eine bestimmte Zeit der Sendungsdauer aktiv gewesen sind.
Benachrichtigungen	Zeigt neue Benachrichtigungen an.
Mobil	Mithilfe der App TV Fellow können Sie Mobilgeräte mit dem IPTV-System verbinden.
Abonnements	Überprüfen Sie, welche Optionen in Ihrem Abonnement enthalten sind und fügen Sie gegebenenfalls Optionen hinzu oder kündigen diese.
Einstellungen	Sie können die Benutzeroberfläche an Ihre Anforderungen anpassen.

3.2 Widgets

Übersicht

In der Benutzeroberfläche befinden sich unterschiedliche Widgets. Jedes Widget stellt eine eigene Funktion zur Verfügung. Möglicherweise müssen Sie nach rechts scrollen, um weitere Widgets anzuzeigen. Drücken Sie dazu die Taste ► .



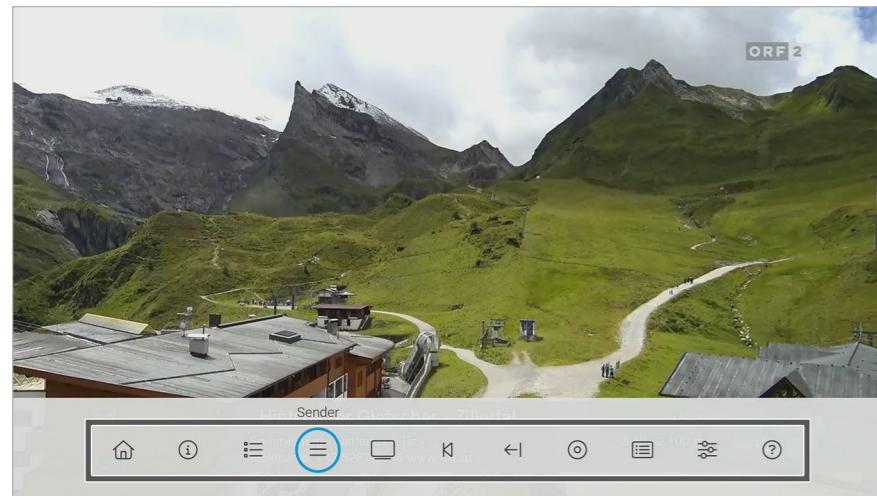
Name	Beschreibung
Aktuelle Sendung	Zeigt die aktuell laufende Sendung an. Durch Aktivieren gelangen Sie zur Detailansicht.
Nächste Sendung	Zeigt bald laufende Sendungen an.
Zuletzt geschaut	Zeigt die zuletzt geschauten Sendungen und Filme an, wenn diese für eine bestimmte Zeit der Sendungsdauer aktiv gewesen sind.
Empfehlungen	Zeigt Empfehlungen an. Durch Aktivieren gelangen Sie zu Empfehlungen.
Filme	Zeigt im Wechsel Filme der Videothek an. Durch Aktivieren gelangen Sie zu den Filmdetails.
Benachrichtigungen	Zeigt neue Benachrichtigungen an. Durch Aktivieren gelangen Sie zu den Benachrichtigungen.
Merkliste	Zeigt alle gemerkten Sendungen und Filme an.
Speicherplatzverbrauch	Zeigt die Auslastung Ihres Speicherplatzes für Aufnahmen an. Durch Aktivieren gelangen Sie zu Ihren Aufnahmen. Scrollen Sie mit den Tasten P+ und P- oder CH+ und CH- zu weiteren Einträgen in der Liste.

3.3 Kontextmenü

Übersicht

 Darstellung und Funktionsumfang der Benutzeroberfläche sind von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig.

Um das Kontextmenü anzuzeigen, drücken Sie bei laufendem Stream die Taste . Die angezeigten Menüpunkte können je nach aktiviertem Modus variieren.

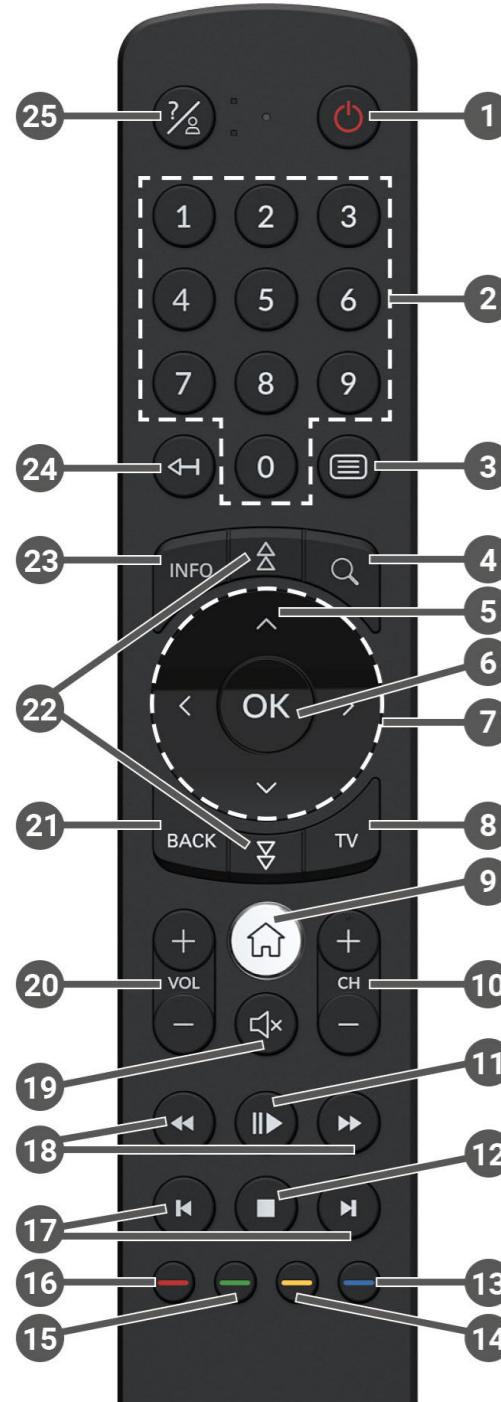


Icon	Name	Beschreibung
	Hauptmenü	Springt ins Hauptmenü zurück.
	Info	<ul style="list-style-type: none"> Zeigt Informationen zur ausgewählten Sendung in der Detailansicht an. Zeigt Informationen zum ausgewählten Film in der Detailansicht an. Zeigt Informationen zur ausgewählten Episode in der Detailansicht 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 oder Serie auf.
	Aufnahme löschen	Löscht die ausgewählte Aufnahme.
	Teletext	Öffnet den Teletext.
	Streameinstellungen	Öffnet die Streameinstellungen.
	Hilfe	Öffnet das Hilfemenü.
	Nächste Episode starten	Startet die nächste Episode einer Serie.

3.4 Icons

Icon	Name	Beschreibung
	Schrift vergrößern	Vergroßert die Schrift auf der Benutzeroberfläche.
	Schnelles Zurückspulen	Spult 1 Minute zurück.
	Zurückspulen	Spult 15 Sekunden zurück.
	Vorspulen	Spult 15 Sekunden vor.
	Schnelles Vorspulen	Spult 1 Minute vor.
	Läuft gerade	Zeigt die aktuell laufende Sendung an.
	Positiv bewerten	Bewertet eine Sendung oder einen Film positiv.
	Negativ bewerten	Bewertet eine Sendung oder einen Film negativ.
	Stern	<ul style="list-style-type: none"> Kennzeichnet Sender in der Favoritenliste. Kennzeichnet Sender in der Favoritenliste.
	Punkt	Kennzeichnet Aufnahmen oder geplante Aufnahmen.
	Balken	Kennzeichnet Aufnahmen oder geplante Aufnahmen im TV-Programm.
	Plus	Kennzeichnet geplante Aufnahmen.
	Löschen	Löscht Daten.
	Benachrichtigung	Kennzeichnet neue Benachrichtigungen.
	Mediathek	Kennzeichnet eine Sendung, welche in einer externen Mediathek verfügbar ist.
	Replay	Kennzeichnet Replay-Sendungen.
	Instant Restart	Kennzeichnet eine Sendung, welche von Beginn an gestartet werden kann, solange sie live im TV-Programm verfügbar ist.
	Aufnahme	Kennzeichnet eine Sendung mit Aufnahmerecht.
	Pause	Kennzeichnet eine Sendung, welche pausiert werden kann.

4. Fernbedienung



i Die Tastenbelegung und der Funktionsumfang können abweichen.

i Einige Tastenfunktionen der Fernbedienung sind abhängig von der jeweils ausgeführten Funktion und Ansicht in der Benutzeroberfläche. Für weitere Informationen rufen Sie die Hilfe in der jeweiligen Ansicht auf.

1	Ein / Aus (Ruhemodus)
2	Zifferntasten
3	Teletext öffnen
4	Suche öffnen
5	Programm anzeigen
6	Eingabe bestätigen
7	Kontextmenü anzeigen
8	Navigationstasten
9	TV-Programm öffnen
10	Menü anzeigen
11	Auf Set Top Box-Quelle umschalten
12	Zum nächsten Sender (+) oder zum vorigen Sender (-)
13	Wiedergabe pausieren oder fortsetzen.
14	Wiedergabe beenden (Aufnahmen / Replay / Videothek)*
15	Aktuelle Sendung (TV-Programm)
16	Streameinstellungen öffnen
17	Bildschirm dunkel schalten (Radio)*
18	Favoritenliste anzeigen*
19	Zurück
20	Seitenweise blättern (auf / ab)
21	Kurzinfo anzeigen
22	Sendungsdetails anzeigen
23	Zeichen löschen
24	Zur vorherigen Sendung wechseln
25	Hilfe anzeigen

*Optional

5. Erste Schritte

i Ihre Zugangsdaten zum IPTV-System bekommen Sie von Ihrem Netzbetreiber.

Damit Sie das IPTV-System anmelden können, benötigen Sie entweder eine

- Kundennummer und PIN oder
- Benutzererkennung und PIN.

5.1 IPTV-System mit Kundennummer aktivieren

Wenn Sie das IPTV-System zum ersten Mal einschalten, erscheint die Ansicht **Aktivierung**. Geben Sie hier Ihre Kundennummer und PIN ein, die Sie von Ihrem Netzbetreiber bekommen haben.

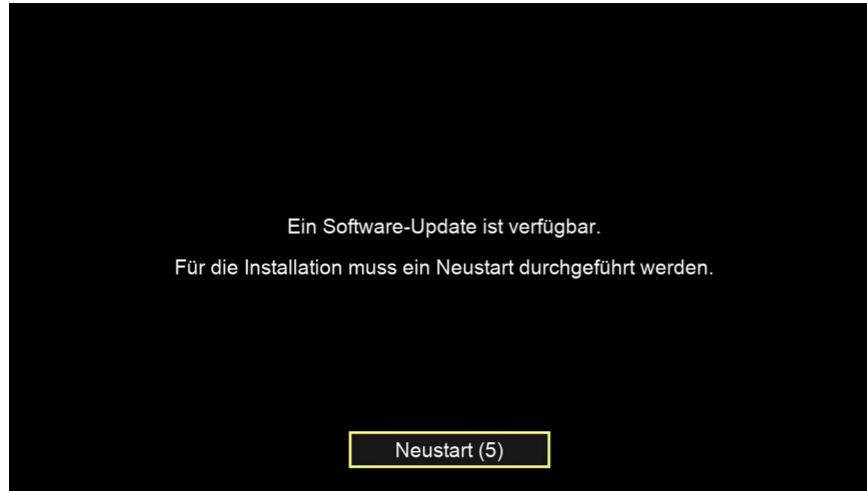
Gehen Sie wie folgt vor:

1. Geben Sie in das Eingabefeld **Kundennummer** Ihre Kundennummer ein. Benutzen Sie dafür die Zifferntasten der Fernbedienung.
 2. Geben Sie in das Eingabefeld **PIN** die PIN ein. Benutzen Sie dafür die Zifferntasten der Fernbedienung.
 3. Navigieren Sie zur Schaltfläche **OK** und drücken Sie die Taste **OK**. **Info:** Wenn Sie die Eingaben zurücksetzen wollen, navigieren Sie zur Schaltfläche **Eingaben zurücksetzen** und drücken Sie die Taste **OK**.
- ✓ Das IPTV-System ist aktiviert.



5.2 Software-Update durchführen

Nach jedem Boot-Vorgang überprüft die Set Top Box, ob ein Software-Update vorliegt. Wenn die Set Top Box ein Software-Update gefunden hat, folgen Sie den Anweisungen am TV-Gerät.



5.3 Replay einschalten

i Die verfügbare Replay-Zeit kann je nach Netzbetreiber unterschiedlich sein.

i Die Replay-Zeit wird erst aufgebaut, nachdem die Replay-Funktion eingestellt wurde. Ist die jeweilige Zeitspanne abgelaufen, ist die Replay-Zeit vollständig verfügbar.

Mit der Replay-Funktion können Sie verpasste Sendungen im TV-Programm später ansehen. Replay ist für ausgewählte Sender bis zu 7 Tage lang verfügbar. Nach der Aktivierung dauert es bis zu 7 Tage bis Replay vollständig verfügbar ist.

Sie können die Replay-Funktion jederzeit einschalten oder ausschalten. Wenn Sie **Replay** ausschalten, werden Ihre bisherigen Replay-Aufnahmen gelöscht. Im Kapitel **Fernsehen** erfahren Sie mehr über die Replay-Funktionen (siehe „**Fernsehen**“ auf Seite 28).

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Aktivierungen > Replay**.
 2. Drücken Sie die Taste **OK**.
 3. Wählen Sie die Option Ein aus und drücken Sie die Taste **OK**.
- ✓ Replay ist eingeschaltet.

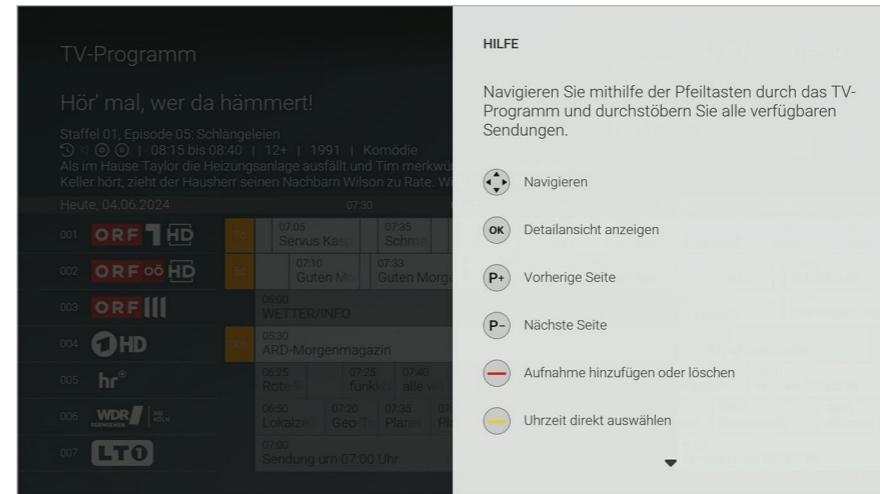
5.4 Hilfe anzeigen

i Unter dem Menüpunkt **Einstellungen > Allgemein** können Sie festlegen, ob oder wann die Hilfe automatisch angezeigt werden soll (Auto-Hilfe).

Wenn Sie wissen möchten, welche Tasten der Fernbedienung in der jeweiligen Ansicht wie z. B. TV-Programm oder Meine Inhalte etc. belegt sind, können Sie die Hilfe einblenden. Im Menüpunkt **Einstellungen > Allgemein > Auto-Hilfe anzeigen** können Sie festlegen, ob die Hilfe automatisch angezeigt werden soll oder nur dann, wenn Sie die Hilfe-Taste auf der Fernbedienung drücken (siehe „**Auto-Hilfe anzeigen**“ auf Seite 60).

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie in der jeweiligen Ansicht die Taste **?**
- ✓ Die Hilfe wird angezeigt.



6. Grundlagen der Bedienung

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

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Stream aufrufen (siehe „**Stream aufrufen**“ auf Seite 16)
- Im Kontextmenü navigieren (siehe „**Im Kontextmenü navigieren**“ auf Seite 16)
- Sender auswählen (siehe „**Sender auswählen**“ auf Seite 21)
- Sendung auswählen und ansehen (siehe „**Sendung auswählen und ansehen**“ auf Seite 22)
- Sendungsdetails anzeigen (siehe „**Sendungsdetails anzeigen**“ auf Seite 23)
- Sendung pausieren (siehe „**Stream pausieren**“ auf Seite 24)
- Stream vorspulen (siehe „**Stream vorspulen**“ auf Seite 24)
- Stream zurückspulen (siehe „**Stream zurückspulen**“ auf Seite 25)
- Zur vorherigen Sendung wechseln (siehe „**Zur vorherigen Sendung wechseln**“ auf Seite 25)
- Sendung aufnehmen (siehe „**Sendungen aufnehmen**“ auf Seite 26)
- Benachrichtigungen anzeigen (siehe „**Benachrichtigungen anzeigen**“ auf Seite 27)
- Inhalt merken (siehe „**Inhalt merken**“ auf Seite 27)
- Sperre von Inhalten aufheben (siehe „**Sperre von Inhalten aufheben**“ auf Seite 27)

6.1 Stream aufrufen

Als laufender Stream wird eine gerade abgespielte Sendung (Live und Replay) oder Aufnahme bezeichnet. Ein gerade abgespielter Inhalt aus der Videothek wird auch als Stream bezeichnet.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste **OK**.
✓ Das Kontextmenü wird angezeigt.
2. Navigieren Sie im Kontextmenü zum Menüpunkt **Programm** oder **Sender**, um einen Stream direkt aufzurufen.
3. Wählen Sie die gewünschte Sendung aus und drücken Sie die Taste **OK**.
✓ Die ausgewählte Sendung wird angezeigt.

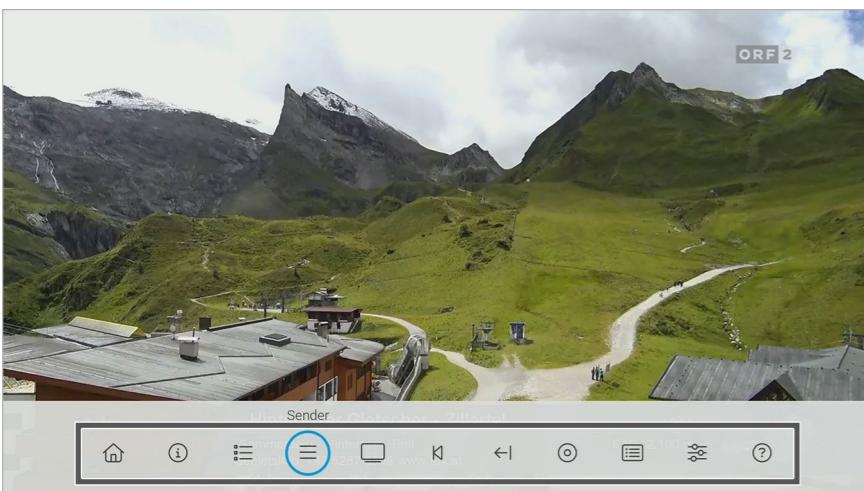
Im Hauptmenü können Sie in folgenden Menüpunkten einen Stream starten:

- Fernsehen
- TV-Programm
- Suche
- Meine Inhalte
- Videothek
- Apps
- Mediathek
- Radio

6.2 Im Kontextmenü navigieren

(i) Darstellung und Funktionsumfang der Benutzeroberfläche sind von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig.

Um das Kontextmenü anzuzeigen, drücken Sie bei laufendem Stream die Taste **OK**. Die angezeigten Menüpunkte können je nach aktiviertem Modus variieren.



Icon	Name	Beschreibung
⌂	Hauptmenü	Springt ins Hauptmenü zurück.
ⓘ	Info	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Zeigt Informationen zur ausgewählten Sendung in der Detailansicht an. ▪ Zeigt Informationen zum ausgewählten Film in der Detailansicht an. ▪ Zeigt Informationen zur ausgewählten Episode in der Detailansicht an.
⋮	Programm	Öffnet das aktuelle Programm des jeweiligen Senders.
☰	Sender	Zeigt alle Live-Sendungen der verfügbaren Sender in einer Liste an.

Icon	Name	Beschreibung
📺	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 oder Serie auf.
🗑	Aufnahme löschen	Löscht die ausgewählte Aufnahme.
📰	Teletext	Öffnet den Teletext.
⚙️	Streameinstellungen	Öffnet die Streameinstellungen.
?	Hilfe	Öffnet das Hilfemenü.
▶	Nächste Episode starten	Startet die nächste Episode einer Serie.

6.2.1 Hauptmenü anzeigen

- (i)** Um wieder ins Hauptmenü zurück zu gelangen, drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **⌂**.
- (i)** Darstellung und Funktionsumfang der Benutzeroberfläche sind von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste **OK**.
✓ Das Kontextmenü wird angezeigt.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Hauptmenü** **⌂** und drücken Sie die Taste **OK**.
✓ Das Hauptmenü wird angezeigt.

6.2.2 Sendungsdetails anzeigen

In der Detailansicht finden Sie Zusatzinformationen wie z. B. Sendungs- und Serientitel, Darsteller und Beschreibung zur ausgewählten Sendung.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste **OK**.
✓ Das Kontextmenü wird angezeigt.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Sendungsdetails** **ⓘ** und drücken Sie die Taste **OK**.
✓ Die Detailansicht mit den Kurzinfos zur ausgewählten Sendung wird angezeigt.
3. Drücken Sie die Taste **▲**.
✓ Die Detailansicht mit den Sendungsdetails zur ausgewählten Sendung wird angezeigt.

6.2.3 Filmdetails anzeigen

In der Detailansicht finden Sie Zusatzinformationen wie z. B. Filmtitel, Darsteller und Beschreibung zum ausgewählten Film.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie während einem laufenden Film die Taste **OK**.
✓ Das Kontextmenü wird angezeigt.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Filmdetails** **ⓘ** und drücken Sie die Taste **OK**.
✓ Die Detailansicht mit den Kurzinfos zum ausgewählten Film wird angezeigt.
3. Drücken Sie die Taste **▲**.
✓ Die Detailansicht mit den Filmdetails zum ausgewählten Film wird angezeigt.

6.2.4 Episodendetails anzeigen

In der Detailansicht finden Sie Zusatzinformationen wie z. B. Episodentitel, Darsteller und Beschreibung zur ausgewählten Episode.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie während einer laufenden Episode die Taste .
- ✓ Das Kontextmenü wird angezeigt.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Episodendetails**  und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Detailansicht mit den Kurzinfos zur ausgewählten Episode wird angezeigt.
3. Drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Detailansicht mit den Episodendetails zur ausgewählten Episode wird angezeigt.

6.2.5 Programm anzeigen

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

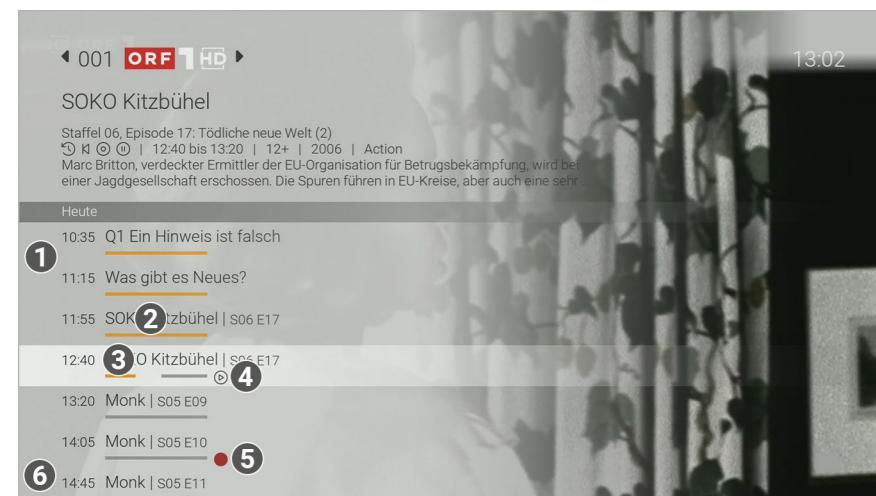
Wenn der Sender über Replay verfügt, können Sie zu vergangenen Sendungen navigieren und diese direkt starten.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Sendung ansehen
- Sendung oder Serie aufnehmen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie während einer laufenden Sendung die Taste .
- ✓ Das Kontextmenü wird angezeigt.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Programm**  und drücken Sie die Taste .
- ✓ Das Programm des jeweiligen Senders wird angezeigt.



Nr.	Beschreibung
1	Vergangene Sendungen
2	Replay*
3	Sendungsfortschritt
4	Aktive Sendung
5	Aufnahme*
6	Zukünftige Sendungen

*Optional

6.2.6 Sender anzeigen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie während einer laufenden Sendung die Taste .
- ✓ Das Kontextmenü wird angezeigt.
2. Um den Menüpunkt **Sender**  zu öffnen, drücken Sie die Taste .
- ✓ Die verfügbaren Sender werden in einer Liste angezeigt.



Nr.	Beschreibung
1	Sendungsfortschritt Replay*
2	Sendungsfortschritt
3	Laufende Sendung

*Optional

6.2.7 Zu Live-TV wechseln

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste .
- ✓ Das Kontextmenü wird angezeigt.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Live-TV**  und drücken Sie die Taste .
3. Gegebenenfalls bestätigen Sie den folgenden Dialog mit **Ja**.
- ✓ Live-TV wird gestartet.

6.2.8 Sendung von Beginn an ansehen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste .
- ✓ Das Kontextmenü wird angezeigt.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Vom Beginn ansehen**  und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Sendung wird von Beginn an gestartet

6.2.9 Zur vorherigen Sendung wechseln

i Um zur vorherigen Sendung zu wechseln, muss die vorherige Sendung mindestens 15 Sekunden aktiv gewesen sein.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie während einer laufenden Sendung die Taste .
2. Das Kontextmenü wird angezeigt.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Vorherige Sendung**  und drücken Sie die Taste .
3. Gegebenenfalls wählen Sie im folgenden Dialog **Zum Sender** aus.
4. Die vorherige Sendung wird gestartet.

6.2.10 Sendung aufnehmen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie während einer laufenden Sendung die Taste .
2. Das Kontextmenü wird angezeigt.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Aufnehmen**  und drücken Sie die Taste .
3. Gegebenenfalls wählen Sie im folgenden Dialog die Schaltfläche **Einzeln** oder **Serie** aus.
4. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit der Taste .
5. Die Sendung oder Serie wird aufgenommen.

6.2.11 Aufnahme löschen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie während einer laufenden Aufnahme die Taste .
2. Das Kontextmenü wird angezeigt.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Aufnahme löschen**  und drücken Sie die Taste .
3. Bestätigen Sie die folgenden Dialoge mit **Ja** und **OK**.
4. Die Aufnahme ist gelöscht.

6.2.12 Teletext anzeigen

i Der Teletext ist vom jeweiligen Sender abhängig.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie während einer laufenden Sendung die Taste .
2. Das Kontextmenü wird angezeigt.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Teletext**  und drücken Sie die Taste .
3. Der Teletext des jeweiligen Senders wird angezeigt.

6.2.13 Streeameinstellungen öffnen

i Um die Streeameinstellungen direkt aufzurufen, drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste .

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste .
2. Das Kontextmenü wird angezeigt.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Streeameinstellungen**  und drücken Sie die Taste .
3. Die Streeameinstellungen werden angezeigt.

6.2.14 Hilfe anzeigen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste .
2. Das Kontextmenü wird angezeigt.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Hilfe**  und drücken Sie die Taste .
3. Das Hilfemenü wird angezeigt.

6.2.15 Nächste Episode starten

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste .
2. Das Kontextmenü wird angezeigt.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Nächste Episode starten**  und drücken Sie die Taste .
3. Die nächste Episode der Serie wird gestartet.

6.3 Sender auswählen

Sie können auf folgende Arten einen Sender auswählen:

- Direkteingabe der Sendernummer mit der Fernbedienung
- Während einer laufenden Sendung (siehe „[Sender während einer Sendung auswählen](#)“ auf Seite 21)
- Über das Programm (siehe „[Sender mithilfe des Programms auswählen](#)“ auf Seite 21)

6.3.1 Sender während einer Sendung auswählen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Um die Sender aufzurufen, drücken Sie während einer laufenden Sendung zweimal die Taste .
2. Navigieren Sie mithilfe der Navigationstasten zum gewünschten Sender:
 - Nach oben navigieren: Taste 
 - Nach unten navigieren: Taste 
3. Um den Sender auszuwählen, drücken Sie erneut die Taste .
4. Der ausgewählte Sender wird angezeigt.

6.3.2 Sender mithilfe des Programms auswählen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Um das Programm aufzurufen, drücken Sie während einer laufenden Sendung die Navigationstaste .
2. Navigieren Sie im Programm mithilfe der Navigationstasten zum gewünschten Sender:

- Nach links navigieren: Taste
 - Nach rechts navigieren: Taste
- Um die gewünschte Sendung auszuwählen, drücken Sie die Taste .
 - Gegebenenfalls wählen Sie im folgenden Dialog **Zum Sender** aus.
- ✓ Der ausgewählte Sender wird angezeigt.

6.4 Sendung auswählen und ansehen

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

Sie können auf folgende Arten eine Sendung auswählen und ansehen:

- Während einer laufenden Sendung (siehe „Sendung während einer Sendung auswählen“ auf Seite 22)
- Programm (siehe „Sendung mithilfe des Programms ansehen“ auf Seite 22)
- Kurzinfo (siehe „Sendung mithilfe der Kurzinfo ansehen“ auf Seite 23)
- Detailansicht (siehe „Detailansicht anzeigen“ auf Seite 34)
- Suche (siehe „Inhalte suchen“ auf Seite 39)

6.4.1 Sendung während einer Sendung auswählen

Gehen Sie wie folgt vor:

- Um die Sender aufzurufen, drücken Sie während einer laufenden Sendung zweimal die Taste .
 - Navigieren Sie mithilfe der Navigationstasten zur gewünschten Sendung:
 - Nach oben navigieren: Taste
 - Nach unten navigieren: Taste
 - Um die Sendung auszuwählen, drücken Sie erneut die Taste .
- ✓ Die ausgewählte Sendung wird angezeigt.

6.4.2 Sendung mithilfe des Programms ansehen

- Sendungen, welche in einer externen Mediathek verfügbar sind, erkennen Sie an dem Icon . Nach dem Start der Sendung werden Sie zum gewünschten Inhalt weitergeleitet. Um jederzeit wieder zurück zur Detailansicht zu gelangen, drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste .

Gehen Sie wie folgt vor:

- Um das Programm aufzurufen, drücken Sie während einer laufenden Sendung die Navigationstaste .
 - Navigieren Sie im Programm mithilfe der Navigationstasten zur gewünschten Sendung:
 - Nach oben navigieren: Taste
 - Nach unten navigieren: Taste
 - Um die Sendung zu starten, drücken Sie die Taste .
 - Gegebenenfalls wählen Sie im folgenden Dialog **Zum Sender** aus.
- ✓ Die ausgewählte Sendung wird angezeigt.

6.4.3 Sendung mithilfe der Kurzinfo ansehen

- Die Startzeit kann aufgrund von Software-Optimierungen geringfügig abweichen.

- Sendungen, welche in einer externen Mediathek verfügbar sind, erkennen Sie an dem Icon . Nach dem Start der Sendung werden Sie zum gewünschten Inhalt weitergeleitet (siehe „TV-Sendung in Mediathek ansehen“ auf Seite 35). Um jederzeit wieder zurück zur Detailansicht zu gelangen, drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste .

In der Kurzinfo finden Sie Zusatzinformationen wie z. B. Sendungs- und Serientitel zur ausgewählten Sendung.

Gehen Sie wie folgt vor:

- Um die Kurzinfo aufzurufen, drücken Sie während einer laufenden Sendung die Taste .
 - Navigieren Sie in der Kurzinfo mithilfe der Navigationstasten zur gewünschten Sendung:
 - Nach links navigieren: Taste
 - Nach rechts navigieren: Taste
 - Um die Sendung zu starten, drücken Sie die Taste .
- ✓ Die ausgewählte Sendung wird angezeigt.

6.5 Sendungsdetails anzeigen

- Nicht alle Sender stellen Sendungsdetails bereit.

In der Detailansicht finden Sie Zusatzinformationen wie z. B. Sendungs- und Serientitel, Darsteller und Beschreibung zur ausgewählten Sendung.

Gehen Sie wie folgt vor:

- Um die Sendungsdetails aufzurufen, drücken Sie während einer laufenden Sendung zweimal die Taste .
- ✓ Die Sendungsdetails zur ausgewählten Sendung werden angezeigt.

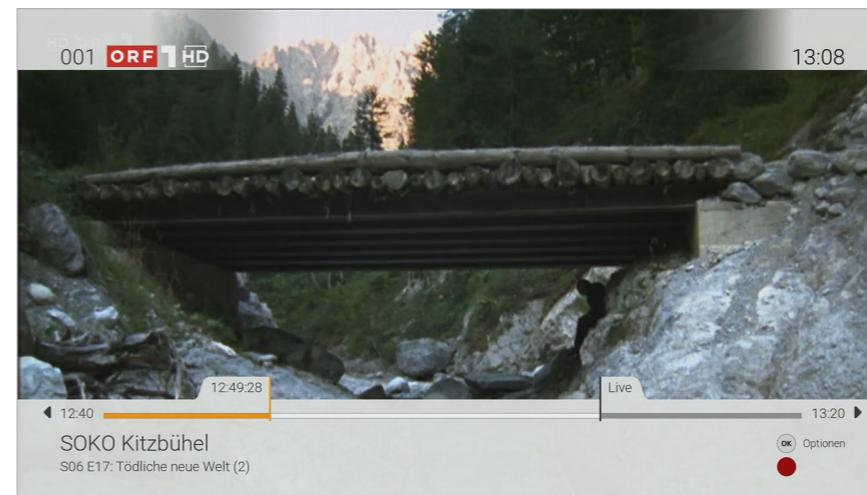


Abbildung 1: Kurzinfo

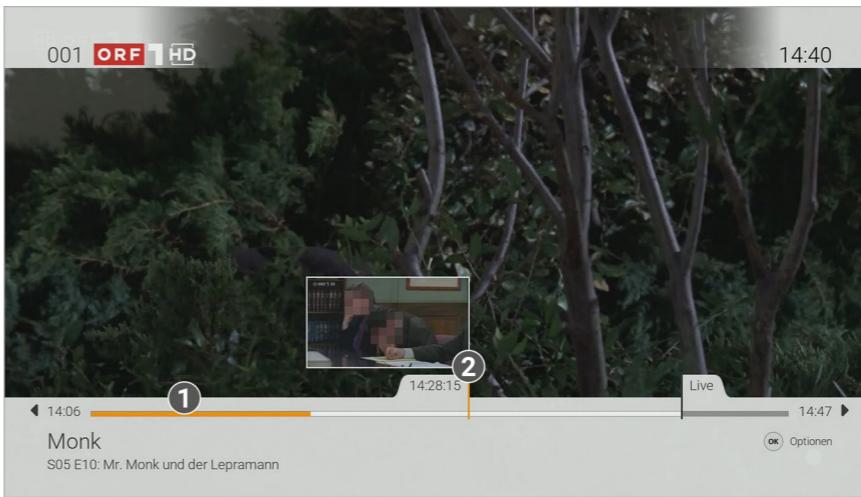
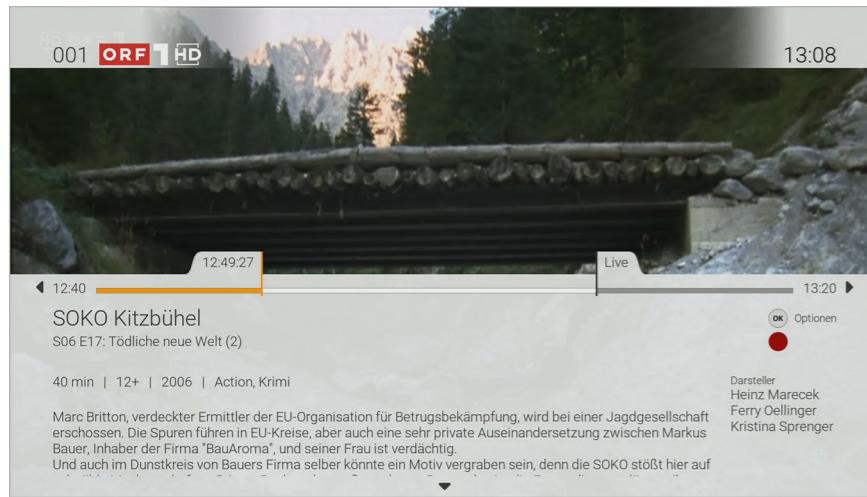


Abbildung 2: Sendungsdetails

6.6 Stream pausieren

i Diese Funktion ist möglicherweise nicht oder nicht bei allen Sendern verfügbar.

Während eines laufenden Streams können Sie die Wiedergabe pausieren und später fortsetzen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie während eines laufenden Streams die Taste .
✓ Der Stream ist pausiert.
2. Drücken Sie erneut die Taste .
✓ Der Stream wird fortgesetzt.

6.7 Stream vorspulen

i Für diese Funktion benötigt der Sender Replay.

i Aus rechtlichen Gründen ist die Vorspulfunktion möglicherweise nicht verfügbar. Die Einschränkungen sind von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig.

Während eines laufenden Streams können Sie vorspulen. Die Anzeige des Sendungsfortschritts zeigt Ihnen, an welcher Stelle im Stream Sie sich gerade befinden.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie während eines laufenden Streams die Taste .
✓ Der Stream wird 15 Sekunden vorgespult.
2. Drücken Sie während eines laufenden Streams die Taste .
✓ Der Stream wird 1 Minute vorgespult.

Nr.	Beschreibung
1	Sendungsfortschritt
2	Vorspulen

6.8 Stream zurückspulen

i Für diese Funktion benötigt der Sender Replay.

i Aus rechtlichen Gründen ist die Vorspulfunktion möglicherweise nicht verfügbar. Die Einschränkungen sind von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig.

Während einem laufenden Stream können Sie zurückspulen. Die Anzeige des Sendungsfortschritts zeigt Ihnen, an welcher Stelle in dem Stream Sie sich gerade befinden.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie während einem laufenden Stream die Taste .
✓ Der Stream wird 15 Sekunden zurückgespult.
2. Drücken Sie während einem laufenden Stream die Taste .
✓ Der Stream wird 1 Minute zurückgespult.

6.9 Zur vorherigen Sendung wechseln

i Um zur vorherigen Sendung zu wechseln, muss die vorherige Sendung mindestens 15 Sekunden aktiv gewesen sein.

Wenn Sie den Sender gewechselt haben, können Sie zur vorherigen Sendung zurückspringen. Befanden Sie sich auf dem vorherigen Sender im Replay-Modus, können Sie im angezeigten Dialog entscheiden, ob Sie zurück zum Replay-Modus oder zum Sender im Live-Modus springen möchten.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie während einer laufenden Sendung die Taste .
✓ Der Stream springt zur vorherigen Sendung zurück.

6.10 Sendungen aufnehmen

i Diese Funktion ist möglicherweise nicht oder nicht bei allen Sendern verfügbar.

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

i Die Anzahl der Aufnahmen, die Sie gleichzeitig auf mehreren Geräten (Set Top Box und Mobilgeräte) starten können, ist von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig. Dasselbe gilt für die erlaubte Aufnahmezeit. Wird diese überschritten, werden die Sendungen aufgenommen, können aber nicht gestreamt werden. Fehlgeschlagene Aufnahmen sind ausgegraut und mit dem Icon  gekennzeichnet.

Sie können Sendungen in unterschiedlichen Ansichten aufnehmen:

- Im **TV-Programm** (siehe „[TV-Sendungen aufnehmen](#)“ auf Seite 35)
- In der Detailansicht (siehe „[Detailansicht anzeigen](#)“ auf Seite 34)
- Während die Sendung ausgestrahlt wird (siehe „[Fernsehen](#)“ auf Seite 28)
- In den Sendungsdetails (siehe „[Sendungsdetails anzeigen](#)“ auf Seite 23)
- Im Programm (siehe „[Sendung mithilfe des Programms ansehen](#)“ auf Seite 22)

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Einzelne Sendung aufnehmen (siehe „[Einzelne Sendung aufnehmen](#)“ auf Seite 26)
- Serie aufnehmen (siehe „[Serie aufnehmen](#)“ auf Seite 26)

6.10.1 Einzelne Sendung aufnehmen

i Alternativ können Sie Sendungen direkt mit der roten Taste auf der Fernbedienung aufnehmen. Drücken Sie dazu die Taste .

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zur gewünschten Sendung, welche Sie aufnehmen möchten.
 2. Navigieren Sie in der Detailansicht der Sendung zur Schaltfläche Aufnehmen und drücken Sie die Taste .
 3. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit der Taste .
- ✓ Die Sendung wurde zu Ihren Aufnahmen hinzugefügt und kann über den Menüpunkt **Meine Inhalte** abgerufen werden.

6.10.2 Serie aufnehmen

i Alternativ können Sie Serien direkt mit der roten Taste auf der Fernbedienung aufnehmen. Drücken Sie dazu die Taste .

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zur gewünschten Serie, welche Sie aufnehmen möchten.
 2. Navigieren Sie in der Detailansicht der Serie zur Schaltfläche Serie aufnehmen und drücken Sie die Taste .
 3. Wählen Sie im folgenden Dialog die gewünschte Aktion aus:
 - **Alles (von dieser Serie):** Nimmt alle verfügbaren Episoden auf.
 - **Ab Staffel x:** Nimmt alle verfügbaren Episoden ab der genannten Staffel auf.
 - **Ab Staffel x Episode y:** Nimmt alle verfügbaren Episoden ab der genannten Staffel und Episode auf.
 - **Nur Staffel x:** Nimmt alle verfügbaren Episoden der genannten Staffel auf.
 4. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit der Taste .
- ✓ Die Serie wurde zu Ihren geplanten Aufnahmen hinzugefügt und kann über den Menüpunkt **Meine Inhalte** abgerufen werden.

6.11 Benachrichtigungen anzeigen

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

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

Ihr Netzbetreiber kann Ihnen Benachrichtigungen senden.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Aktivieren Sie im Hauptmenü das Widget **Benachrichtigungen**.
 2. Navigieren Sie zur gewünschten Benachrichtigung und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Benachrichtigung wird angezeigt.

6.12 Inhalt merken

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zur Detailansicht des gewünschten Inhalts.
 2. Navigieren Sie in der Detailansicht zur Schaltfläche Merken und drücken Sie die Taste .
- ✓ Der Inhalt ist in der Merkliste gespeichert.

6.13 Sperre von Inhalten aufheben

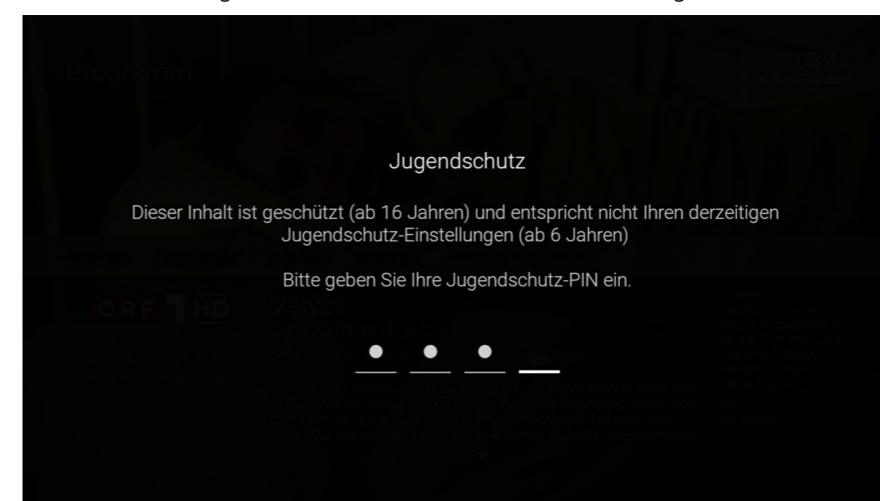
i Haben Sie die PIN dreimal falsch eingegeben, ist die PIN-Eingabe vorübergehend gesperrt.

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 > Jugend-schutz** bearbeiten oder ausschalten (siehe „[Jugendschutz einschalten](#)“ auf Seite 73).

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

- Wechsel der Set Top Box in den Ruhemodus
- Neustart der Set Top Box
- Täglich um 04:00 Uhr

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



7. Fernsehen

Übersicht

i Die Funktionen **Spulen**, **Pausieren** oder **Vom Beginn ansehen** können aus rechtlichen Gründen nicht verfügbar sein. Die Einschränkungen sind vom jeweiligen Sender oder der jeweiligen Sendung abhängig.

Im Menüpunkt **Fernsehen** können Sie immer den gerade laufenden Stream anzeigen. Weitere Informationen zu den verschiedenen Funktionen auf der Benutzeroberfläche finden Sie im Kapitel **Grundlagen der Bedienung** (siehe „**Grundlagen der Bedienung**“ auf Seite 15).



Funktion	Beschreibung
Kontextmenü anzeigen	Drücken Sie bei laufendem Stream einmal die Taste OK .
Sender anzeigen	Drücken Sie während einer laufenden Sendung zweimal die Taste OK (gilt nur für TV-Sendungen).
Programm anzeigen	Drücken Sie während einer laufenden Sendung die Taste ▲ (gilt nur für TV-Sendungen).
Kurzinfo anzeigen	Drücken Sie einmal die Taste INFO .
Sendungsdetails anzeigen	Drücken Sie zweimal die Taste INFO .
Stream pausieren	Drücken Sie die Taste .
Vorspulen oder zurückspulen	Drücken Sie Tasten ▶ und ◀ oder ▶ und ◀ .
Sendung aufnehmen oder löschen	Drücken Sie während einer laufenden Sendung die Taste - .

7.1 Mit der Fernbedienung umschalten

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

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie während einer laufenden Sendung die Taste **CH+**.
✓ Der nächste Sender wird angezeigt.
2. Drücken Sie während einer laufenden Sendung die Taste **CH-**.
✓ Der vorherige Sender wird angezeigt.

7.2 Streeameinstellungen öffnen

Im Fernsehen-Modus können Sie zusätzliche Einstellungen vornehmen.

Folgende Einstellungen sind verfügbar:

- **Tonspur** (siehe „**Tonspur anpassen**“ auf Seite 29)
- **Untertitel** (siehe „**Untertitel einschalten**“ auf Seite 30)
- **Sleeptimer** (siehe „**Sleeptimer einschalten**“ auf Seite 30)



7.2.1 Tonspur anpassen

i Unterschiedliche Tonspuren sind nicht bei allen Sendern oder Sendungen verfügbar.

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

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste **OK**.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt Tonspur und drücken Sie die Taste **OK**.
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste **OK**.
✓ Die Tonspur ist angepasst.



7.2.1.1 Klare Sprache einschalten

i Unterschiedliche Tonspuren sind nicht bei allen Sendern oder Sendungen verfügbar.

Die Tonspur **Klare Sprache** reduziert Hintergrund- und Nebengeräusche, um die Sprachverständlichkeit zu verbessern. Die Verfügbarkeit ist je nach Sender und Land unterschiedlich.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste .



2. Navigieren Sie zum Menüpunkt Tonspur und drücken Sie die Taste .

3. Wählen Sie die Option Klare Sprache aus und drücken Sie die Taste .

✓ Die Tonspur **Klare Sprache** ist eingestellt.

7.2.2 Untertitel einschalten

i Untertitel sind nicht bei allen Sendern oder Sendungen verfügbar.

Manche Sendungen stellen Untertitel bereit. Je nach Sender können unterschiedliche Sprachen verfügbar sein.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste .



2. Navigieren Sie zum Menüpunkt Untertitel und drücken Sie die Taste .

3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .

✓ Der Untertitel ist eingeschaltet.

7.2.3 Sleeptimer einschalten

Der Sleeptimer schaltet die Set Top Box automatisch in den Standby-Modus. Wenn Sie den Sleeptimer einschalten, schaltet sich die Set Top Box nach einer von Ihnen gewählten Zeit aus.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste .



2. Navigieren Sie zum Menüpunkt Sleeptimer und drücken Sie die Taste .

3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .

✓ Der Sleeptimer ist aktiviert.

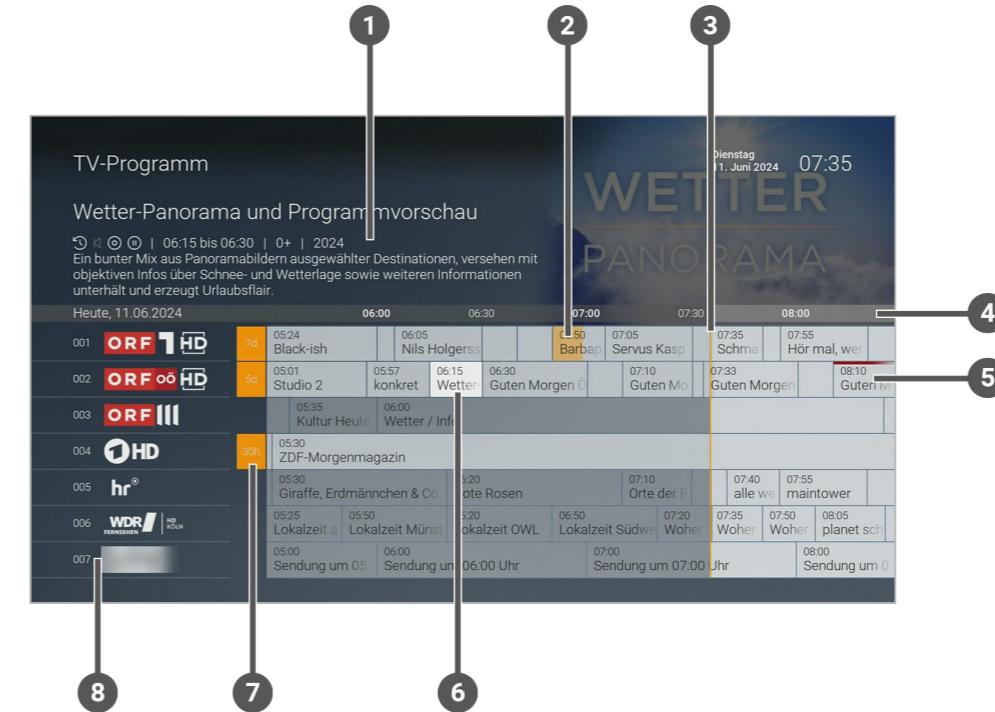
8. TV-Programm

Übersicht

i Aus rechtlichen Gründen können Sendungen möglicherweise nicht verfügbar sein. Die jeweiligen Sendungen sind dann ausgegraft. Die Einschränkungen sind von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig (Replay, Instant Restart, Aufnahmen, Mobilgeräte).

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Im Programm navigieren (siehe „Im TV-Programm navigieren“ auf Seite 32)
- Datum und Uhrzeit auswählen (siehe „Datum und Uhrzeit auswählen“ auf Seite 33)
- TV-Sendung ansehen (siehe „TV-Sendung ansehen“ auf Seite 33)
- Detailansicht anzeigen (siehe „Detailansicht anzeigen“ auf Seite 34)
- TV-Sendung in Mediathek ansehen (siehe „TV-Sendung in Mediathek ansehen“ auf Seite 35)
- TV-Sendung aufnehmen (siehe „TV-Sendungen aufnehmen“ auf Seite 35)
- TV-Sendung merken (siehe „TV-Sendung merken“ auf Seite 36)
- TV-Sendung bewerten (siehe „TV-Sendung bewerten“ auf Seite 36)
- Ähnliche TV-Sendungen anzeigen (siehe „Ähnliche TV-Sendungen anzeigen“ auf Seite 36)



Nr.	Name	Beschreibung
1	Sendungsdetails	Zeigt Informationen zur ausgewählten Sendung an.
2	Sendungsfortschritt	Zeigt den Sendungsfortschritt der aktiven Sendung an.
3	Jetzt	Zeigt die aktuell laufenden Sendungen an.
4	Zeitleiste	Zeigt das Datum und die Uhrzeit an.
5	Aufnahme*	Zeigt eine geplante Aufnahme an.
6	Markierte Sendung	Zeigt die ausgewählte Sendung an.
7	Replay-Zeit*	Zeigt die verfügbare Replay-Zeit an.
8	TV-Sender	Zeigt eine Liste der verfügbaren TV-Sender an.

*Optional

8.1 Spezielle Icons

Icon	Name	Beschreibung
▶	Mediathek	Kennzeichnet eine Sendung, welche in einer externen Mediathek verfügbar ist.
⌚	Replay	Kennzeichnet Replay-Sendungen.
⟳	Instant Restart	Kennzeichnet Sendungen, welche vom Beginn gestartet werden können, solange sie live im TV-Programm verfügbar sind.
○	Aufnahme	Kennzeichnet Sendungen mit Aufnahmerecht.
⏸	Pause	Kennzeichnet Sendungen, welche pausiert werden können.
—	Balken	Kennzeichnet Aufnahmen oder geplante Aufnahmen im TV-Programm.

8.2 Im TV-Programm navigieren

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

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt TV-Programm oder drücken Sie die Taste **TV**.
2. Navigieren Sie mithilfe der Tasten auf der Fernbedienung zur gewünschten Sendung (siehe „[Im TV-Programm navigieren“ auf Seite 32\).](#)

✓ Die gewünschte Aktion wird ausgeführt.

Tasten auf der Fernbedienung

Icon	Name	Beschreibung
◀▶	Navigationstasten	Im TV-Programm navigieren.
P+	Nächste	Nächste Seite
P-	Vorherige	Vorherige Seite
CH+	Nächste	Nächste Seite
CH-	Vorherige	Vorherige Seite
▶▶	Vorspulen	2 Stunden vorspringen.
◀◀	Zurückspulen	2 Stunden zurückspringen.
▶▶	Schnelles vorspulen	12 Stunden vorspringen.
◀◀	Schnelles zurückspulen	12 Stunden zurückspringen.
■	Stopp	Zur aktuellen Uhrzeit springen.
1-9	1-9	Sender
—	Gelb	Datum und Uhrzeit auswählen.
OK	OK	Detailansicht anzeigen.
INFO	Info	Detailansicht anzeigen.
—	Rot	Sendung oder Serie aufnehmen.
TV	TV	Zu Live-TV wechseln.

8.3 Datum und Uhrzeit auswählen

Sie können das **TV-Programm** eines bestimmten Tages zu einer bestimmten Uhrzeit ansehen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Um das TV-Programm anzuzeigen, drücken Sie die Taste **TV**.

2. Drücken Sie die Taste **—**.



3. Wählen Sie im folgenden Dialog mithilfe der Navigationstasten das gewünschte Datum und die gewünschte Uhrzeit aus:

- Nach oben navigieren: Taste **▲**
- Nach unten navigieren: Taste **▼**

4. Um die Auswahl zu bestätigen, drücken Sie die Taste **OK**.

✓ Die ausgewählte Zeit wird im **TV-Programm** angezeigt.



Nr.	Beschreibung
1	Tag auswählen.
2	Uhrzeit auswählen.

8.4 TV-Sendung ansehen

i Aus rechtlichen Gründen können Sendungen möglicherweise nicht verfügbar sein. 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. Um das TV-Programm anzuzeigen, drücken Sie die Taste **TV**.

2. Navigieren Sie im TV-Programm zur gewünschten Sendung und drücken Sie die Taste **OK**.

✓ Die Detailansicht mit den Kurzinfos zur ausgewählten Sendung wird angezeigt.

3. Navigieren Sie zur Schaltfläche Ansehen oder Zum Sender und drücken Sie die Taste **OK**.

✓ Die TV-Sendung wird gestartet.

8.5 Detailansicht anzeigen

i Zur Detailansicht gelangen Sie auch über die **Suche** (siehe „[Suche](#)“ auf Seite 37).

i Eventuell sind nicht alle Funktionen verfügbar. Die jeweiligen Icons sind dann ausgegraut.

i Die angezeigten Menüpunkte in der Detailansicht sind von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig.

In der Detailansicht finden Sie Zusatzinformationen wie z. B. Sendungs- und Serientitel, Darsteller, Regie und Beschreibung zur ausgewählten Sendung.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Um das TV-Programm anzuzeigen, drücken Sie die Taste **TV**.
2. Navigieren Sie im TV-Programm zur gewünschten Sendung und drücken Sie die Taste **OK**.
 - ✓ Die Detailansicht mit den Kurzinfos zur ausgewählten Sendung wird angezeigt.
3. Drücken Sie die Taste **▲**.
 - ✓ Die Detailansicht mit den Sendungsdetails zur ausgewählten Sendung wird angezeigt.



Abbildung 3: Detailansicht mit Kurzinfos

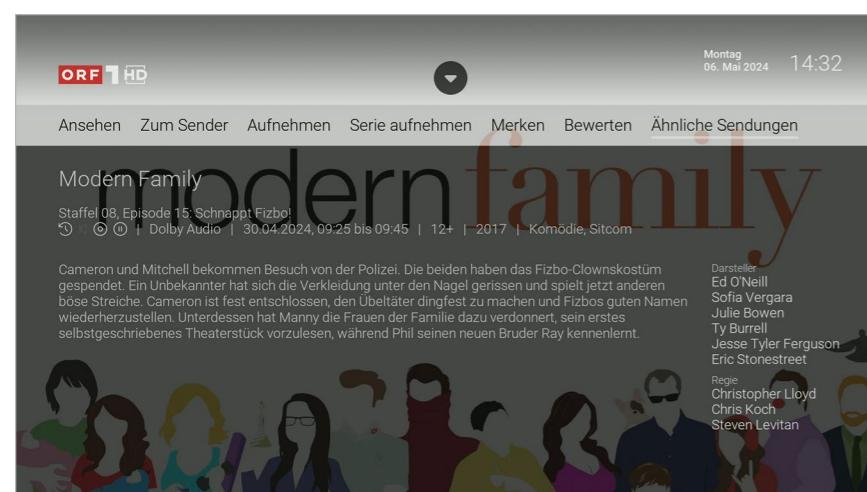


Abbildung 4: Detailansicht mit Sendungsdetails

8.6 TV-Sendung in Mediathek ansehen

i Ist eine Sendung in einer externen Mediathek **D** verfügbar, werden Sie zum gewünschten Inhalt weitergeleitet. Mit der Menütaste **menu** Ihrer Fernbedienung gelangen Sie jederzeit wieder zur Detailansicht zurück.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Um das TV-Programm anzuzeigen, drücken Sie die Taste **TV**.
2. Navigieren Sie im TV-Programm zur gewünschten Sendung und drücken Sie die Taste **OK**.
 - ✓ Die Detailansicht mit den Kurzinfos zur ausgewählten Sendung wird angezeigt.
3. Navigieren Sie zur Schaltfläche **In Mediathek ansehen** und drücken Sie die Taste **OK**.
4. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit **OK**.
 - ✓ Die ausgewählte Sendung wird in der Mediathek gestartet.

8.7 TV-Sendungen aufnehmen

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

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Einzelne Sendung aufnehmen (siehe „[Einzelne Sendung aufnehmen](#)“ auf Seite 35)
- Serie aufnehmen (siehe „[Serie aufnehmen](#)“ auf Seite 35)

8.7.1 Einzelne Sendung aufnehmen

i Alternativ können Sie Sendungen direkt mit der roten Taste auf der Fernbedienung aufnehmen. Drücken Sie dazu die Taste **—**.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Um das TV-Programm anzuzeigen, drücken Sie die Taste **TV**.
2. Navigieren Sie im TV-Programm mithilfe der Navigationstasten zur gewünschten Sendung:
 - Nach unten navigieren: Taste **▼**
 - Nach oben navigieren: Taste **▲**
3. Drücken Sie die Taste **OK**.
4. Navigieren Sie in der Detailansicht der Sendung zur Schaltfläche **Aufnehmen** und drücken Sie die Taste **OK**.
5. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit der Taste **OK**.
 - ✓ Die Sendung wurde zu Ihren Aufnahmen hinzugefügt und kann über den Menüpunkt **Meine Inhalte** abgerufen werden.

8.7.2 Serie aufnehmen

i Alternativ können Sie Serien direkt mit der roten Taste auf der Fernbedienung aufnehmen. Drücken Sie dazu die Taste **—**.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Um das TV-Programm anzuzeigen, drücken Sie die Taste **TV**.
2. Navigieren Sie im TV-Programm mithilfe der Navigationstasten zur gewünschten Sendung:
 - Nach unten navigieren: Taste **▼**
 - Nach oben navigieren: Taste **▲**
3. Drücken Sie die Taste **OK**.
4. Navigieren Sie in der Detailansicht der Serie zur Schaltfläche **Serie aufnehmen** und drücken Sie die Taste **OK**.
5. Wählen Sie im folgenden Dialog die gewünschte Aktion aus:

- **Alles (von dieser Serie)**: Nimmt alle verfügbaren Episoden auf.
 - **Ab Staffel x**: Nimmt alle verfügbaren Episoden ab der genannten Staffel auf.
 - **Ab Staffel x Episode y**: Nimmt alle verfügbaren Episoden ab der genannten Staffel und Episode auf.
 - **Nur Staffel x**: Nimmt alle verfügbaren Episoden der genannten Staffel auf.
6. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit der Taste .
- ✓ Die Serie wurde zu Ihren geplanten Aufnahmen hinzugefügt und kann über den Menüpunkt **Meine Inhalte** abgerufen werden.

8.8 TV-Sendung merken

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Um das TV-Programm anzuzeigen, drücken Sie die Taste .
2. Navigieren Sie im TV-Programm zur gewünschten Sendung und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Detailansicht mit den Kurzinfos zur ausgewählten Sendung wird angezeigt.
3. Navigieren Sie zur Schaltfläche Merken und drücken Sie die Taste .
- ✓ Der Inhalt ist in der Merkliste gespeichert.

8.9 TV-Sendung bewerten

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Um das TV-Programm anzuzeigen, drücken Sie die Taste .
2. Navigieren Sie im TV-Programm zur gewünschten Sendung und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Detailansicht mit den Kurzinfos zur ausgewählten Sendung wird angezeigt.
3. Navigieren Sie zur Schaltfläche Bewerten und drücken Sie die Taste .
4. Wählen Sie das gewünschte Icon aus, um den Inhalt zu bewerten:
 - Gefällt mir: Taste 
 - Gefällt mir nicht: Taste 
5. Um die Auswahl zu bestätigen, drücken Sie die Taste . **Info:** Um die Bewertung abzubrechen, drücken Sie gegebenenfalls die Taste .
- ✓ Die TV-Sendung ist bewertet.

8.10 Ähnliche TV-Sendungen anzeigen

Wenn Ihnen eine Sendung gefällt, können Sie sich ähnliche Sendungen anzeigen lassen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Um das TV-Programm anzuzeigen, drücken Sie die Taste .
2. Navigieren Sie im TV-Programm zur gewünschten Sendung und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Detailansicht mit den Kurzinfos zur ausgewählten Sendung wird angezeigt.
3. Navigieren Sie zur Schaltfläche Ähnliche Sendungen und drücken Sie die Taste .
- ✓ Ähnliche Sendungen werden angezeigt

9. Suche

Übersicht



Sie können die Suche direkt mit der Fernbedienung aufrufen. Drücken Sie dazu die Taste .

Im Menüpunkt **Suche** können Sie nach folgenden Inhalten suchen:

- Sendungen
- Filme
- Serien
- Aufnahmen
- TV-Sender
- Radiosender
- Apps

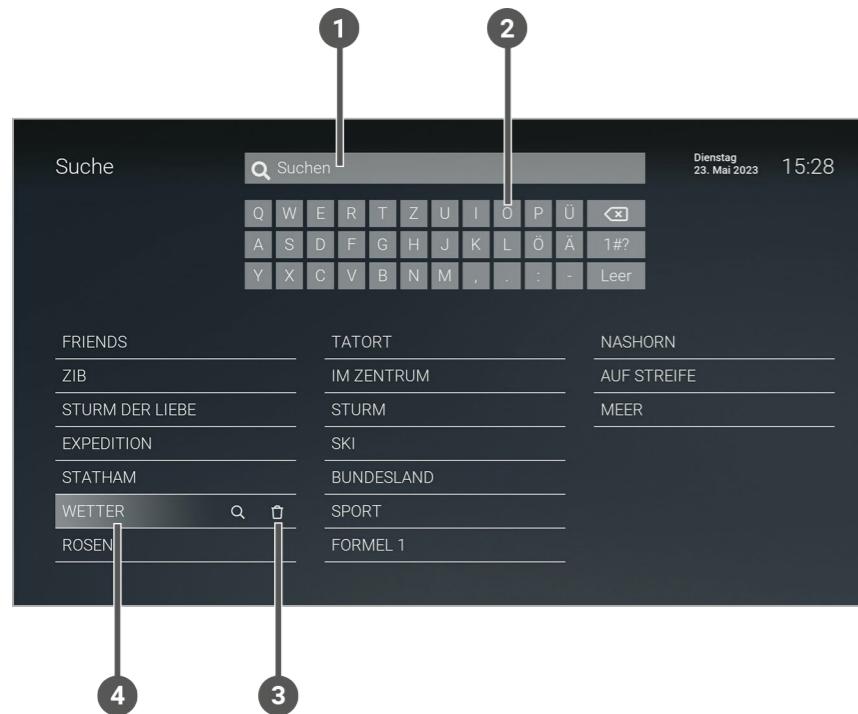
Die Suchbegriffe werden auf folgende Inhalte angewendet:

- Titel
- Subtitel
- Darsteller
- Beschreibungstext
- Sendernamen

Ihre bereits verwendeten Suchbegriffe werden gespeichert.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Inhalte suchen (siehe „[Inhalte suchen](#)“ auf Seite 39)
- Suchbegriff erneut verwenden (siehe „[Suchbegriff erneut verwenden](#)“ auf Seite 39)
- Suchbegriff löschen (siehe „[Suchbegriff löschen](#)“ auf Seite 39)



Nr.	Name	Beschreibung
1	Eingabefeld für Suchbegriff	Suchen nach Sendungen, Filmen, Serien, Aufnahmen, TV-Sender oder Radiosender.
2	Tastatur für Eingabe des Suchbegriffs	Mithilfe der Buchstaben können Suchbegriffe eingegeben werden.
3	Suchbegriff löschen	Löscht den ausgewählten Suchbegriff.
4	Gespeicherte Suchbegriffe	Suchen nach gespeicherten Suchbegriffen.

9.1 Spezielle Icons und Eingabefelder

Icon	Name	Beschreibung
🔍	Suche	<ul style="list-style-type: none"> Die Suche startet durch die Eingabe der Buchstaben in das Eingabefeld. Die Suche startet durch die Auswahl des gespeicherten Suchbegriffs.
⌫	Löschen	Löscht einen gespeicherten Suchbegriff.
⌚	Replay	Kennzeichnet Replay-Sendungen in den Suchergebnissen.
▶	Mediathek	Kennzeichnet Inhalte aus der Mediathek in den Suchergebnissen.
📺	TV-Sender	Kennzeichnet TV-Sender in den Suchergebnissen.
📻	Radiosender	Kennzeichnet Radiosender in den Suchergebnissen.

9.2 Inhalte suchen

- ⓘ Gespeicherte Suchbegriffe werden nach einer bestimmten Anzahl überschrieben.

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

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie im Menüpunkt **Suche** zum gewünschten Buchstaben und drücken Sie die Taste **OK**.
2. Geben Sie so den gewünschten Suchbegriff ein.
3. Navigieren Sie innerhalb der Suchergebnisse zum gewünschten Inhalt und drücken Sie die Taste **OK**.
✓ Der gewünschte Inhalt wird aufgerufen.

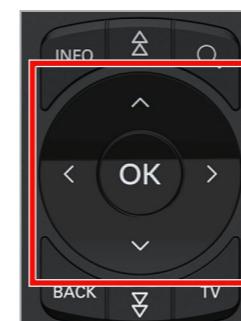
9.3 Suchbegriff erneut verwenden

- ⓘ Suchbegriffe werden erst ab einer Länge von 3 Zeichen gespeichert.

Nach jeder Suche wird der eingegebene Suchbegriff gespeichert.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Suche**.
2. Wählen Sie den Suchbegriff mithilfe der Navigationstasten auf der Fernbedienung aus:



3. Drücken Sie die Taste **OK**.
✓ Die Suchergebnisse zum ausgewählten Suchbegriff werden angezeigt.

9.4 Suchbegriff löschen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Suche**.
2. Wählen Sie den Suchbegriff mithilfe der Navigationstasten auf der Fernbedienung aus:
 - Nach unten navigieren: Taste **▼**
 - Nach rechts navigieren: Taste **▶**
3. Drücken Sie die Taste **–**.



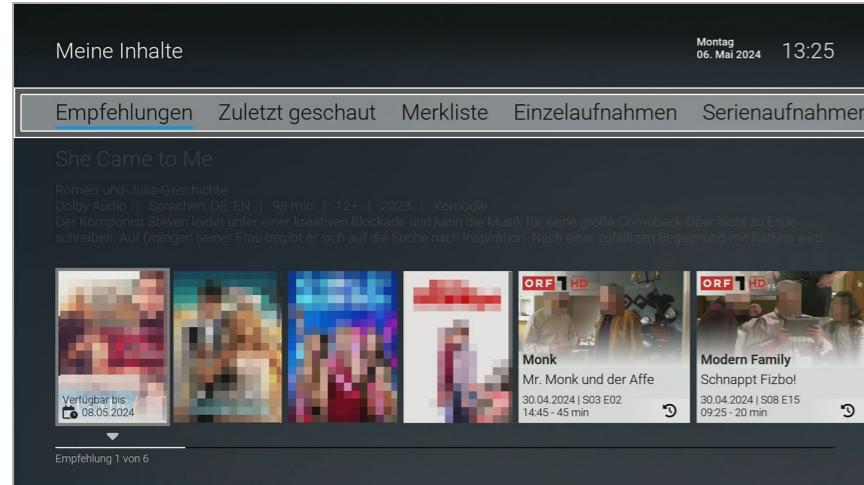
- ✓ Der Suchbegriff ist gelöscht.

10. Meine Inhalte

Übersicht

i Darstellung und Funktionsumfang der Benutzeroberfläche sind von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig.

Im Menüpunkt **Meine Inhalte** finden Sie alle Ihre Inhalte an einem Ort zusammengefasst. Um weitere Menüpunkte oder Inhalte anzuzeigen, müssen Sie möglicherweise nach rechts scrollen. Verwenden Sie dazu die Taste .



Funktion	Beschreibung
Empfehlungen	Zeigt Vorschläge für Sendungen, Serien und Filme an, welche Ihren Interessen entsprechen.
Zuletzt geschaut	Zeigt bereits begonnene Inhalte an.
Merkliste	Zeigt alle gemerkten Sendungen, Serien und Filme an.
Einzelaufnahmen	Zeigt einzelne aufgenommene Sendungen an, wie z. B. Filme und andere einzelne TV-Beiträge.
Serienaufnahmen	Zeigt aufgenommene Sendungen an, welche als Serie gekennzeichnet sind.
Geplante Aufnahmen	Zeigt geplante Einzelaufnahmen und Serienaufnahmen an.
Meine Videothek	Zeigt gekaufte und geliehene Inhalte an.

10.1 Spezielle Icons

Icon	Name	Beschreibung
	Positiv bewerten	Bewertet eine Sendung oder einen Film positiv.
	Negativ bewerten	Bewertet eine Sendung oder einen Film negativ.
	Ausblenden	Blendet unerwünschte Empfehlungen aus.
	Plus	Kennzeichnet geplante Aufnahmen.
	Punkt	Kennzeichnet Aufnahmen oder geplante Aufnahmen.
	Stern	Kennzeichnet neue Aufnahmen.
	Balken	Zeigt den Sendungsfortschritt bei Aufnahmen, Filmen und Serien an.
	Gekauft / Geliehen	Kennzeichnet bereits gekaufte oder geliehene Inhalte.

10.2 Zuletzt geschaut

Im Menüpunkt **Zuletzt geschaut** können Sie zuletzt geschaute Sendungen und Filme fortsetzen, wenn diese für eine bestimmte Zeit der Sendungsdauer aktiv gewesen sind.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Zuletzt geschaute Inhalte anzeigen (siehe „[Zuletzt geschaute Inhalte anzeigen](#)“ auf Seite 41)
- Inhalt löschen (siehe „[Inhalt löschen](#)“ auf Seite 41)

10.2.1 Zuletzt geschaute Inhalte anzeigen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Meine Inhalte > Zuletzt geschaut**.
✓ Die zuletzt geschauten Inhalte werden angezeigt.

10.2.2 Inhalt löschen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Meine Inhalte > Zuletzt geschaut**.
2. Navigieren Sie zum gewünschten Inhalt.
3. Drücken Sie die Navigationstaste .
✓ Das Icon wird angezeigt.
4. Um den ausgewählten Inhalt zu löschen, drücken Sie die Taste .
✓ Der Inhalt ist gelöscht.

10.3 Merkliste

Im Menüpunkt **Meine Inhalte > Merkliste** können Sie gemerkte Sendungen, Filme oder Serien ansehen oder fortsetzen.

In folgenden Ansichten können Sie Inhalte merken:

- In der Detailansicht einer Sendung oder eines Films
- Im **TV-Programm** (siehe „[TV-Sendung merken](#)“ auf Seite 36)
- In der **Videothek** (siehe „[Inhalt merken](#)“ auf Seite 27)

10.3.1 Gemerkt Inhalt anzeigen

i Das Widget **Merkliste** wird im Hauptmenü erst angezeigt, wenn eine Sendung gemerkt wurde.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Meine Inhalte > Merkliste**.
2. Drücken Sie die Taste .
✓ Die gemerkten Inhalte werden angezeigt.

10.3.2 Inhalt aus Merkliste entfernen

Gehen Sie wie folgt vor:

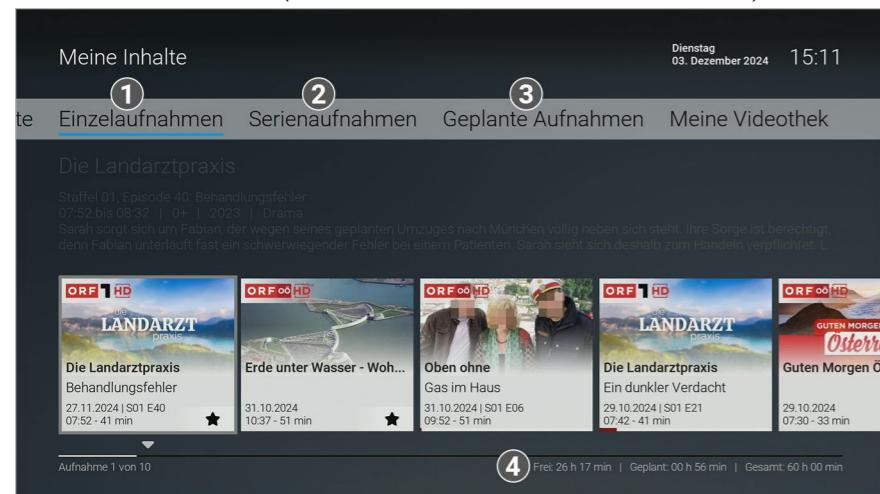
1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Meine Inhalte > Merkliste**.
2. Navigieren Sie zum gewünschten Inhalt und drücken Sie die Taste .
3. Navigieren Sie in der Detailansicht zur Schaltfläche Aus Merkliste entfernen und drücken Sie die Taste .
✓ Der Inhalt wurde aus der Merkliste entfernt.

10.4 Aufnahmen

Im Menüpunkt **Meine Inhalte > Einzelaufnahmen** oder **Serienaufnahmen** können Sie alle Aufnahmen abrufen, welche bereits abgeschlossen sind. Im Menüpunkt **Geplante Aufnahmen** finden Sie alle geplanten Aufnahmen.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Geplante Aufnahmen anzeigen (siehe „[Geplante Aufnahmen anzeigen](#)“ auf Seite 42)
- Aufnahmen abspielen (siehe „[Aufnahmen abspielen](#)“ auf Seite 43)
- Aufnahmen löschen (siehe „[Aufnahmen löschen](#)“ auf Seite 43)



Nr.	Name	Beschreibung
1	Einzelaufnahmen	Zeigt einzelne Sendungen wie z. B. Filme und andere einzelne TV-Beiträge an.
2	Serienaufnahmen	Zeigt aufgenommene Sendungen an, welche als Serie gekennzeichnet sind.
3	Geplante Aufnahmen	Zeigt geplante Einzelaufnahmen und Serienaufnahmen an.
4	Speicherplatzverbrauch	Zeigt den aktuellen Speicherplatzverbrauch an.

10.4.1 Geplante Aufnahmen anzeigen

i Geplante Aufnahmen sind mit dem Icon gekennzeichnet.

i Die Anzahl der Aufnahmen, die Sie gleichzeitig auf mehreren Geräten (Set Top Box und Mobilgeräte) starten können, ist von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig. Dasselbe gilt für die erlaubte Aufnahmezeit. Wird diese überschritten, werden die Sendungen aufgenommen, können aber nicht gestreamt werden. Fehlgeschlagene Aufnahmen sind ausgegraut und mit dem Icon gekennzeichnet.

Im Menüpunkt **Meine Inhalte > Geplante Aufnahmen** werden alle geplanten Einzelaufnahmen und Serienaufnahmen angezeigt.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Meine Inhalte > Geplante Aufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Aufnahme.
3. Um die Detailansicht der Sendung anzuzeigen, drücken Sie die Taste .

✓ Die geplanten Aufnahmen werden angezeigt.

10.4.2 Aufnahmen abspielen

i Neue Aufnahmen sind mit einem gekennzeichnet.

i Die Anzahl der Aufnahmen, die Sie gleichzeitig auf mehreren Geräten (Set Top Box und Mobilgeräte) starten können, ist von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig. Dasselbe gilt für die erlaubte Aufnahmezeit. Wird diese überschritten, werden die Sendungen aufgenommen, können aber nicht gestreamt werden. Fehlgeschlagene Aufnahmen sind ausgegraut und mit dem Icon gekennzeichnet.

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

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Einzelaufnahme abspielen (siehe „[Einzelaufnahme abspielen](#)“ auf Seite 43)
- Einzelne Episode abspielen (siehe „[Einzelne Episode abspielen](#)“ auf Seite 43)

10.4.2.1 Einzelaufnahme abspielen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Meine Inhalte > Einzelaufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Aufnahme und drücken Sie die Taste .
3. Navigieren Sie zur Schaltfläche Ansehen oder Fortsetzen und drücken Sie die Taste .

✓ Die Aufnahme wird gestartet oder fortgesetzt.

10.4.2.2 Einzelne Episode abspielen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Meine Inhalte > Serienaufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Serie und drücken Sie die Taste .
3. Navigieren Sie zur gewünschten Staffel und drücken Sie die Taste .
4. Navigieren Sie zur gewünschten Episode und drücken Sie die Taste .
5. Navigieren Sie zur Schaltfläche Ansehen oder Fortsetzen und drücken Sie die Taste .

✓ Die Aufnahme wird gestartet oder fortgesetzt.

10.4.3 Aufnahmen löschen

i Gelöschte Aufnahmen können nicht wiederhergestellt werden.

i Aufnahmen werden nach einer gewissen Zeit automatisch gelöscht, wenn diese die erlaubte Aufnahmezeit (Set Top Box und Mobilgeräte) überschreiten. Die Zeitspanne, wann Aufnahmen gelöscht werden, ist von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig.

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

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Einzelaufnahme löschen (siehe „[Einzelaufnahme löschen](#)“ auf Seite 44)
- Geplante Aufnahme löschen (siehe „[Geplante Aufnahme löschen](#)“ auf Seite 44)
- Einzelne Episoden einer Serienaufnahme löschen (siehe „[Einzelne Episoden löschen](#)“ auf Seite 44)
- Alle Episoden einer Staffel löschen (siehe „[Alle Episoden einer Staffel löschen](#)“ auf Seite 44)
- Alle Episoden einer Serienaufnahme löschen (siehe „[Alle Episoden einer Serienaufnahme löschen](#)“ auf Seite 45)
- Serienaufnahme beenden (siehe „[Serienaufnahme beenden](#)“ auf Seite 45)

10.4.3.1 Einzelaufnahme löschen

 Gelöschte Aufnahmen können nicht wiederhergestellt werden.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Meine Inhalte > Einzelaufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Aufnahme.
3. Drücken Sie die Navigationstaste .
- ✓ Das Icon  wird angezeigt.
4. Um die ausgewählte Aufnahme zu löschen, drücken Sie die Taste .
5. Bestätigen Sie die folgenden Dialoge mit **Ja** und **OK**.
- ✓ Die Aufnahme ist gelöscht.

10.4.3.2 Geplante Aufnahme löschen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Meine Inhalte > Geplante Aufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Aufnahme.
3. Drücken Sie die Navigationstaste .
- ✓ Das Icon  wird angezeigt.
4. Um die ausgewählte Aufnahme zu löschen, drücken Sie die Taste .
5. Bestätigen Sie die folgenden Dialoge mit **Ja** und **OK**.
- ✓ Die geplante Aufnahme ist gelöscht.
- ✓ Bereits aufgenommene Episoden werden nicht gelöscht.

10.4.3.3 Einzelne Episoden löschen

 Gelöschte Aufnahmen können nicht wiederhergestellt werden.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Meine Inhalte > Serienaufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Aufnahme und drücken Sie die Taste .
3. Navigieren Sie zur gewünschten Staffel und drücken Sie die Taste .
4. Navigieren Sie zur gewünschten Episode und drücken Sie die Navigationstaste .
- ✓ Das Icon  wird angezeigt.
5. Um die ausgewählte Episode zu löschen, drücken Sie die Taste .
6. Bestätigen Sie die folgenden Dialoge mit **Ja** und **OK**.
- ✓ Die Episode der Serienaufnahme ist gelöscht.

10.4.3.4 Alle Episoden einer Staffel löschen

 Gelöschte Aufnahmen können nicht wiederhergestellt werden.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Meine Inhalte > Serienaufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Aufnahme und drücken Sie die Taste .

3. Navigieren Sie zur gewünschten Staffel und drücken Sie die Taste .
- ✓ Das Icon  wird angezeigt.
4. Um die ausgewählte Staffel zu löschen, drücken Sie die Taste .
5. Bestätigen Sie die folgenden Dialoge mit **Ja** und **OK**.
- ✓ Alle Episoden der Staffel sind gelöscht.

10.4.3.5 Alle Episoden einer Serienaufnahme löschen

 Gelöschte Aufnahmen können nicht wiederhergestellt werden.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Meine Inhalte > Serienaufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Aufnahme und drücken Sie die Taste .
3. Drücken Sie die Navigationstaste .
- ✓ Das Icon  wird angezeigt.
4. Um alle Episoden einer Serienaufnahme zu löschen, drücken Sie die Taste .
5. Bestätigen Sie die folgenden Dialoge mit **Ja** und **OK**.
- ✓ Alle Episoden der Serienaufnahme sind gelöscht.

10.4.3.6 Serienaufnahme beenden

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

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Meine Inhalte > Geplante Aufnahmen**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Aufnahme und drücken Sie die Taste .
3. Das Icon  wird angezeigt.
4. Um die geplante Serienaufnahme zu beenden, drücken Sie die Taste .
5. Bestätigen Sie die folgenden Dialoge mit **Ja** und **OK**.
- ✓ Die Serienaufnahme ist beendet.
- ✓ Bereits aufgenommene Episoden werden nicht gelöscht.

10.5 Meine Videothek

 Nach dem Start eines Films beträgt die Leihdauer 48 Stunden. Wurde der Film noch nicht gestartet, steht Ihnen der Inhalt 30 Tage zur Verfügung.

 Nach einer Kündigung haben Sie 30 Tage Zeit, die gekauften Inhalte in der Mobile-App herunterzuladen. Die Mobile-App muss innerhalb der 30 Tage einmal gestartet werden, ansonsten haben Sie keinen Zugriff mehr auf Ihre Inhalte.

 Sie bekommen eine Benachrichtigung, wenn ein Inhalt vom Produktionsstudio zurückgezogen wird. Der Inhalt steht Ihnen für einen Zeitraum von 30 Tagen zum Download über die Mobile-App zur Verfügung. Sie haben keinen Zugriff mehr, wenn der Inhalt nicht heruntergeladen wird.

Im Menüpunkt **Meine Inhalte > Meine Videothek** können Sie ausgeliehene oder gekaufte Inhalte wie z. B. Filme, Serien, Staffeln oder Episoden abspielen.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Film abspielen (siehe „[Film abspielen](#)“ auf Seite 46)
- Staffel abspielen (siehe „[Staffel abspielen](#)“ auf Seite 46)
- Einzelne Episode abspielen (siehe „[Einzelne Episode abspielen](#)“ auf Seite 46)

10.5.1 Film abspielen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Meine Inhalte > Meine Videothek**.
2. Navigieren Sie zum gewünschten Film.
 - ✓ Die Detailansicht zum ausgewählten Film wird angezeigt.
3. Navigieren Sie zur Schaltfläche Ansehen oder Fortsetzen und drücken Sie die Taste **OK**.
 - ✓ Der Film wird gestartet oder fortgesetzt.

10.5.2 Staffel abspielen

i Sie können bei einer Staffel, die Sie gekauft haben, zwischen zwei Zeitpunkten wählen, ab wann Sie weiter-schauen möchten.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Meine Inhalte > Meine Videothek**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Serie und drücken Sie die Taste **OK**.
3. Navigieren Sie zur gewünschten Staffel und drücken Sie die Taste **OK**.
4. Navigieren Sie zur Schaltfläche Ansehen oder Fortsetzen und drücken Sie die Taste **OK**.
 - ✓ Die Staffel wird gestartet oder fortgesetzt.

10.5.3 Einzelne Episode abspielen

i Sie können bei einer Staffel, die Sie gekauft haben, zwischen zwei Zeitpunkten wählen, ab wann Sie weiter-schauen möchten.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Meine Inhalte > Meine Videothek**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Serie und drücken Sie die Taste **OK**.
3. Navigieren Sie zur gewünschten Staffel und drücken Sie die Taste **OK**.
4. Navigieren Sie zur gewünschten Episode und drücken Sie die Taste **OK**.
5. Navigieren Sie zur Schaltfläche Ansehen oder Fortsetzen und drücken Sie die Taste **OK**.
 - ✓ Die Episode wird gestartet oder fortgesetzt.

11. Videothek

Übersicht

i Darstellung und Funktionsumfang der Benutzeroberfläche sind von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig.

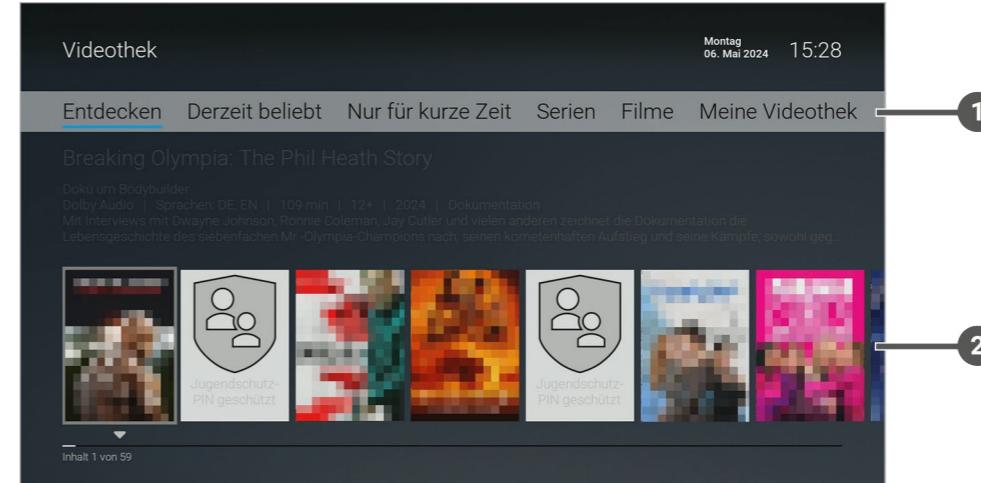
i Manche Inhalte in der Videothek können durch die Jugendschutz-Einstellungen blockiert sein. Informationen zum Anpassen der Jugendschutz-Einstellungen (FSK-Level) finden Sie unter „[Jugendschutz einschalten](#)“ auf Seite 73.

Im Menüpunkt **Videothek** finden Sie aktuelle Blockbuster, eine große Auswahl an Filmhighlights der vergangenen Jahre

sowie ganze Staffeln und einzelne Episoden zum Kaufen und Leihen. Um einen Film zu kaufen oder auszuleihen, müssen Sie Ihre PIN eingeben. Einen geliehenen Film können Sie innerhalb von 48 Stunden beliebig oft ansehen.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Inhalte leihen oder kaufen (siehe „[Inhalte leihen oder kaufen](#)“ auf Seite 47)
- Inhalte abspielen (siehe „[Inhalte abspielen](#)“ auf Seite 49)
- Inhalt merken (siehe „[Inhalt merken](#)“ auf Seite 27)
- Inhalt bewerten (siehe „[Inhalt bewerten](#)“ auf Seite 52)



Nr.	Name	Beschreibung
1	Kategorien	Zeigt eine Auswahl verschiedener Kategorien an.
2	Übersicht	Zeigt Filme, Serien, Staffeln und Episoden der verschiedenen Kategorien an.

11.1 Spezielle Icons

Icon	Name	Beschreibung
✓	Gekauft oder Geli-hen	Kennzeichnet bereits gekaufte oder geliehene Inhalte.
📅	Verfügbar ab	Kennzeichnet Inhalte, welche ab einem bestimmten Zeitpunkt verfügbar sind.
⌚	Verfügbar bis	Kennzeichnet Inhalte, welche bis zu einem bestimmten Zeitpunkt verfügbar sind.

11.2 Inhalte leihen oder kaufen

- i** Nach dem Start eines Films beträgt die Leihdauer 48 Stunden. Wurde der Film noch nicht gestartet, steht Ihnen der Inhalt 30 Tage zur Verfügung.
- i** In der Übersicht wird das Datum bis wann ein Film verfügbar ist nur dann angezeigt, wenn der Film in der Film-kategorie **Letzte Chance** enthalten ist.

In der **Videothek** können Sie Filme, Staffeln, Episoden leihen oder kaufen. Erotik-Filme können Sie nur leihen.

Die Inhalte sind in Kategorien eingeteilt.

Kategorien

- **Entdecken:** Neuerscheinungen, Empfehlungen, Europäische Titel, Klassiker
- **Derzeit beliebt:** Top Filme und Serien, am besten bewertete Inhalte
- **Nur für kurze Zeit:** Letzte Chance, Premium-Inhalte
- **Serien:** Neue und derzeit beliebte Serien
- **Filme:** Neue und derzeit beliebte Filme, Empfehlungen
- **Meine Videothek:** Gekaufte, geliehene, gemerkte und begonnene Inhalte
- **Erotik:** Erotik-Filme

- **Top Filme:** Aktuellste Filme
- **Neue verfügbare Filme:** Neu am IPTV-System verfügbare Filme
- **Meist gesehen:** Häufig abgerufene Filme
- **Meine Filme:** Abgerufene Filme, welche noch verfügbar sind (bis zu 48 Stunden)
- **Vorschau:** In Kürze verfügbare Filme
- **Letzte Chance:** Filme, welche nur noch für eine kurze Zeit verfügbar sind

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Film leihen oder kaufen (siehe „[Film leihen oder kaufen](#)“ auf Seite 48)
- Staffel kaufen (siehe „[Staffel kaufen](#)“ auf Seite 48)
- Einzelne Episode kaufen (siehe „[Einzelne Episode kaufen](#)“ auf Seite 48)
- Erotik-Film leihen (siehe „[Erotik-Film leihen](#)“ auf Seite 49)

11.2.1 Film leihen oder kaufen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie im Menüpunkt **Videothek** zur gewünschten Kategorie oder zum gewünschten Genre.
2. Navigieren Sie zum gewünschten Film und drücken Sie die Taste .
3. Um den Film zu starten, wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:
 - **Leihen** oder **Kaufen:** Startet den Inhalt (kostenpflichtig)
 - **Trailer ansehen:** Startet die Vorschau (kostenlos)
4. Wählen Sie die gewünschte Videoqualität aus:
 - **HD:** Startet den Film in HD-Qualität (kostenpflichtig)
 - **SD:** Startet den Film in SD-Qualität (kostenpflichtig)
5. Um die Widerrufsbelehrung und Nutzungsbedingungen zu akzeptieren, drücken Sie die Taste .
✓ Das Kontrollkästchen ist aktiviert.
6. Geben Sie Ihre PIN ein und bestätigen Sie die Schaltfläche **Kostenpflichtig leihen** oder **Kostenpflichtig kaufen** mit der Taste .
7. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus und bestätigen Sie die Auswahl mit der Taste .
✓ Der Film wird gestartet.

11.2.2 Staffel kaufen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie im Menüpunkt **Videothek > Serien** zur gewünschten Kategorie oder zum gewünschten Genre.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Serie und drücken Sie die Taste .
3. Navigieren Sie zur Schaltfläche Kaufoptionen und drücken Sie die Taste .
4. Wählen Sie die gewünschte Staffel aus.
5. Wählen Sie die gewünschte Videoqualität aus:
 - **HD:** Startet die Serie in HD-Qualität (kostenpflichtig)
 - **SD:** Startet die Serie in SD-Qualität (kostenpflichtig)
6. Um die Widerrufsbelehrung und Nutzungsbedingungen zu akzeptieren, drücken Sie die Taste .
✓ Das Kontrollkästchen ist aktiviert.
7. Geben Sie Ihre PIN ein und bestätigen Sie die Schaltfläche Kostenpflichtig kaufen mit der Taste .
8. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus und bestätigen Sie die Auswahl mit der Taste .
✓ Die erste Episode der gekauften Staffel wird gestartet.

11.2.3 Einzelne Episode kaufen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie im Menüpunkt **Videothek > Serien** zur gewünschten Kategorie oder zum gewünschten Genre.

2. Navigieren Sie zur gewünschten Serie und drücken Sie die Taste .
3. Navigieren Sie zur gewünschten Staffel und drücken Sie die Taste .
4. Navigieren Sie zur gewünschten Episode und drücken Sie die Taste .
5. Navigieren Sie zur Schaltfläche Kaufen und drücken Sie die Taste .
6. Wählen Sie die gewünschte Videoqualität aus:
 - **HD:** Startet die Episode oder Staffel in HD-Qualität (kostenpflichtig)
 - **SD:** Startet die Episode oder Staffel in SD-Qualität (kostenpflichtig)
7. Um die Widerrufsbelehrung und Nutzungsbedingungen zu akzeptieren, drücken Sie die Taste .
✓ Das Kontrollkästchen ist aktiviert.
8. Geben Sie Ihre PIN ein und bestätigen Sie die Schaltfläche Kostenpflichtig kaufen mit der Taste .
9. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus und bestätigen Sie die Auswahl mit der Taste .
✓ Die Episode ist gekauft und wird gestartet.

11.2.4 Erotik-Film leihen

 Nach dem Start eines Erotik-Films beträgt die Leihdauer 6 Stunden. Wurde der Erotik-Film noch nicht gestartet, steht Ihnen der Inhalt 30 Tage zur Verfügung.

Der Menüpunkt **Erotik** sowie dessen Inhalte sind durch die Erwachsenen-PIN geschützt (siehe „[Erwachsenen-PIN ändern](#)“ auf Seite 72). Videos dieses Genre enthalten keine Trailer und keine Vorschaubilder in der Detailansicht.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Videothek > Erotik**.
2. Drücken Sie die Taste  und geben Sie anschließend Ihre Erwachsenen-PIN ein.
3. Navigieren Sie zum gewünschten Inhalt und drücken Sie die Taste .
4. Um den Inhalt zu starten, wählen Sie eine der folgenden Optionen aus:
 - **Leihen / Kauf:** Startet den Inhalt (kostenpflichtig)
 - **Trailer ansehen:** Startet die Vorschau (kostenlos)
5. Wählen Sie die gewünschte Videoqualität aus:
 - **HD:** Startet den Film (kostenpflichtig)
 - **SD:** Startet den Film (kostenpflichtig)
6. Um die Widerrufsbelehrung und Nutzungsbedingungen zu akzeptieren, drücken Sie die Taste .
✓ Das Kontrollkästchen ist aktiviert.
7. Geben Sie Ihre PIN ein und bestätigen Sie die Schaltfläche Kostenpflichtig leihen mit der Taste .
8. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus und bestätigen Sie die Auswahl mit der Taste .
✓ Der Erotik-Film wird gestartet.

11.3 Inhalte abspielen

 Nach dem Start eines Films beträgt die Leihdauer 48 Stunden. Wurde der Film noch nicht gestartet, steht Ihnen der Inhalt 30 Tage zur Verfügung.

 Nach einer Kündigung haben Sie 30 Tage Zeit, die gekauften Inhalte in der Mobile-App herunterzuladen. Die Mobile-App muss innerhalb der 30 Tage einmal gestartet werden, ansonsten haben Sie keinen Zugriff mehr auf Ihre Inhalte.

 Sie bekommen eine Benachrichtigung, wenn ein Inhalt vom Produktionsstudio zurückgezogen wird. Der Inhalt steht Ihnen für einen Zeitraum von 30 Tagen zum Download über die Mobile-App zur Verfügung. Sie haben keinen Zugriff mehr, wenn der Inhalt nicht heruntergeladen wird.

Im Menüpunkt **Videothek** können Sie ausgeliehene oder gekaufte Inhalte wie z. B. Filme, Serien, Staffeln, Episoden oder

Erotik-Filme abspielen.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Film abspielen (siehe „[Film abspielen](#)“ auf Seite 50)
- Staffel abspielen (siehe „[Staffel abspielen](#)“ auf Seite 50)
- Einzelne Episode abspielen (siehe „[Einzelne Episode abspielen](#)“ auf Seite 50)
- Erotik-Film abspielen (siehe „[Erotik-Film abspielen](#)“ auf Seite 50)

11.3.1 Film abspielen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Videothek > Meine Videothek > Meine Filme und Serien**.
2. Navigieren Sie zum gewünschten Film und drücken Sie die Taste .
3. Navigieren Sie zur Schaltfläche Ansehen oder Fortsetzen und drücken Sie die Taste .

✓ Der Film wird gestartet oder fortgesetzt.

11.3.2 Staffel abspielen

 Sie können bei einer gekauften Staffel zwischen zwei Zeitpunkten wählen, ab wann Sie weiterschauen möchten.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Videothek > Meine Videothek > Meine Filme und Serien**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Serie und drücken Sie die Taste .
3. Navigieren Sie zur gewünschten Staffel und drücken Sie die Taste .
4. Navigieren Sie zur Schaltfläche Ansehen oder Fortsetzen und drücken Sie die Taste .

✓ Die Staffel wird gestartet oder fortgesetzt.

11.3.3 Einzelne Episode abspielen

 Sie können bei einer Staffel, die Sie gekauft haben, zwischen zwei Zeitpunkten wählen, ab wann Sie weiterschauen möchten.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Videothek > Meine Videothek > Meine Filme und Serien**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten Serie und drücken Sie die Taste .
3. Navigieren Sie zur gewünschten Staffel und drücken Sie die Taste .
4. Navigieren Sie zur gewünschten Episode und drücken Sie die Taste .
5. Navigieren Sie zur Schaltfläche Ansehen oder Fortsetzen und drücken Sie die Taste .

✓ Die Episode wird gestartet oder fortgesetzt.

11.3.4 Erotik-Film abspielen

 Nach dem Start eines Erotik-Films beträgt die Leihdauer 6 Stunden. Wurde der Erotik-Film noch nicht gestartet, steht Ihnen der Inhalt 30 Tage zur Verfügung.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Videothek > Erotik**.
2. Geben Sie anschließend Ihre Erwachsenen-PIN ein.
3. Navigieren Sie zum gewünschten Inhalt und drücken Sie die Taste .

✓ Die Detailansicht mit den Kurzinfos zum ausgewählten Inhalt wird angezeigt.

4. Navigieren Sie zur Schaltfläche Ansehen oder Fortsetzen und drücken Sie die Taste .

✓ Der Erotik-Film wird gestartet oder fortgesetzt.

11.4 Inhalt merken

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zur Detailansicht des gewünschten Inhalts.
2. Navigieren Sie in der Detailansicht zur Schaltfläche Merken und drücken Sie die Taste .
✓ Der Inhalt ist in der Merkliste gespeichert.

11.5 Inhalt bewerten

 Inhalte können in der Übersicht der **Videothek** und in der Übersicht von **Meine Inhalte > Empfehlungen** bewertet werden.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum gewünschten Inhalt und drücken Sie die Taste .
2. Wählen Sie das gewünschte Icon aus, um den Inhalt zu bewerten:
 - Gefällt mir: Taste 
 - Gefällt mir nicht: Taste 
3. Um die Auswahl zu speichern, drücken Sie die Taste . **Info:** Um die Bewertung abzubrechen, drücken Sie gegebenenfalls die Taste .
✓ Der Inhalt ist bewertet.

12. Apps

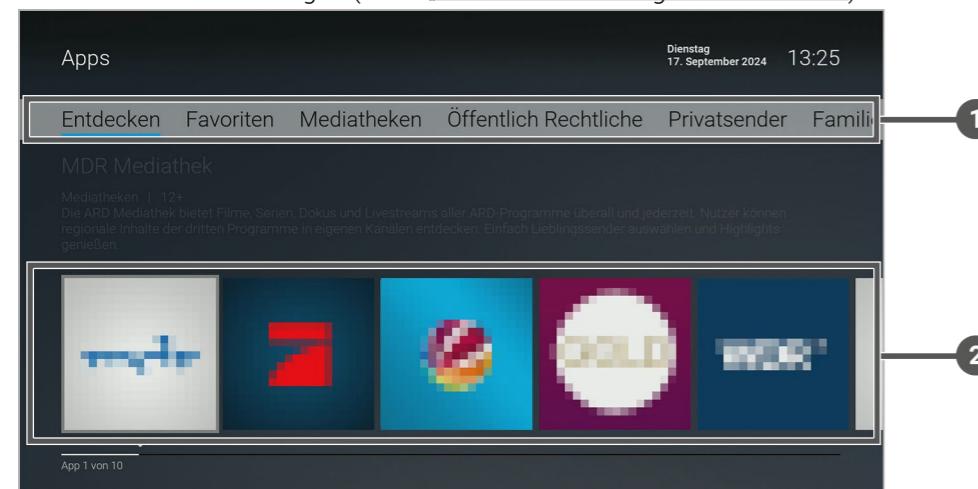
Übersicht

 Darstellung und Funktionsumfang der Benutzeroberfläche sind von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig.

Unter dem Menüpunkt **Apps** finden Sie in verschiedenen Kategorien eine große Auswahl an Video- und Audioinhalten zum Streamen aus den Mediatheken und Apps der jeweiligen Sender.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- App abspielen (siehe „App öffnen“ auf Seite 53)
- App in Favoriten speichern (siehe „App in Favoriten speichern“ auf Seite 53)
- App aus Favoriten entfernen (siehe „App aus Favoriten entfernen“ auf Seite 53)
- Promotion-Code anzeigen (siehe „Promo-Code anzeigen“ auf Seite 53)



Nr.	Name	Beschreibung
1	Kategorien	Zeigt eine Auswahl verschiedener Kategorien an.

Nr.	Name	Beschreibung
2	Apps	Zeigt Mediatheken und Apps der jeweiligen Sender an.

12.1 Spezielle Icons

Icon	Name	Beschreibung
	In Favoriten speichern	Kennzeichnet Apps, welche in den Favoriten gespeichert werden können.
	In Favoriten gespeichert	Kennzeichnet Apps, welche in den Favoriten gespeichert sind.

12.2 App öffnen

 Um die externe App zu beenden, drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste .

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Apps**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten App und drücken Sie die Taste .
✓ Sie verlassen jetzt das IPTV-System und werden zu einer externen App weitergeleitet.

12.3 App in Favoriten speichern

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Apps**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten App und drücken Sie die Taste .
3. Drücken Sie die Taste .
✓ Die App ist in den Favoriten gespeichert.

12.4 App aus Favoriten entfernen

Gehen Sie wie folgt vor:

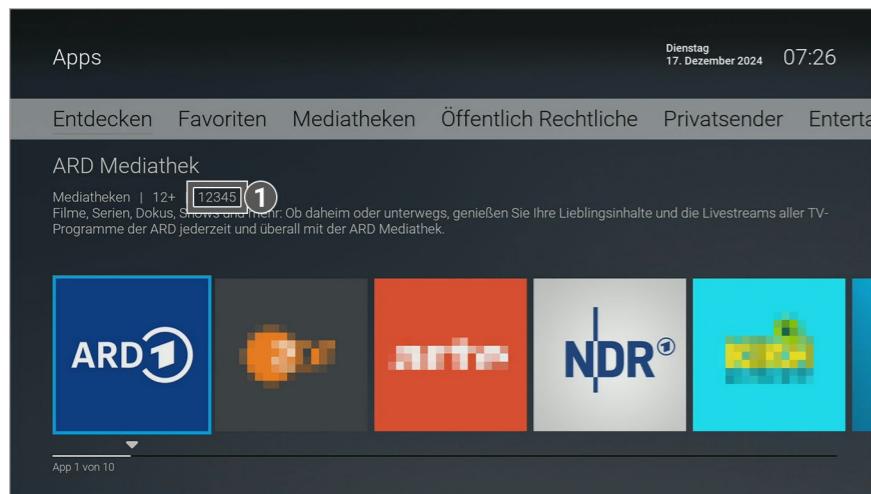
1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Apps**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten App und drücken Sie die Taste .
3. Drücken Sie die Taste .
✓ Die App wurde aus den Favoriten entfernt.

12.5 Promo-Code anzeigen

 Mit dem Promo-Code bekommen Sie Rabatte auf ausgewählte Apps.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Apps**.
2. Navigieren Sie zur gewünschten App.
✓ Der Promo-Code wird in den Sendungsdetails angezeigt.



Nr.	Name	Beschreibung
1	Promo-Code	Promo-Code für Rabatte

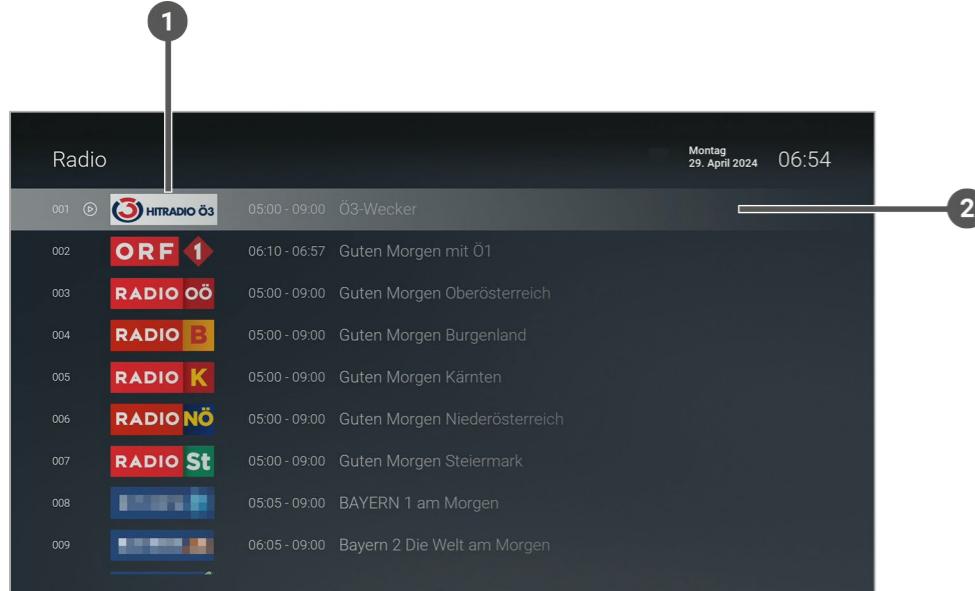
13. Radio

Übersicht

Im Menüpunkt **Radio** werden die verfügbaren Radiosender angezeigt.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Radiosendung anhören (siehe „Radiosendung anhören“ auf Seite 54)
- Radiosendung beenden (siehe „Radiosendung beenden“ auf Seite 55)



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

13.1 Radiosendung anhören

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie im Menüpunkt **Radio** zum gewünschten Radiosender.
2. Um die Radiosendung zu starten, drücken Sie die Taste **OK**.

3. Um den Bildschirm dunkel zu schalten (optional), drücken Sie die Taste



✓ Die Radiosendung wird gestartet.

13.2 Radiosendung beenden

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie im Menüpunkt **Radio** zum aktiven Radiosender.
2. Um die Radiosendung zu beenden, drücken Sie die Taste **OK**.

✓ Die Radiosendung ist beendet.

14. Mobil

Übersicht

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

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- TV Fellow herunterladen (siehe „TV Fellow herunterladen“ auf Seite 56)
- Mobilgerät verbinden (siehe „Mobilgerät verbinden“ auf Seite 56)
- Weitere Mobilgeräte verbinden (siehe „Weitere Mobilgeräte verbinden“ auf Seite 56)
- Verbundenes Mobilgerät löschen (siehe „Verbundenes Mobilgerät löschen“ auf Seite 57)



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

14.1 Spezielle Icons

Icon	Name	Beschreibung
⌚	Aktives Mobilgerät	Kennzeichnet ein aktives Mobilgerät.
📴	Inaktives Mobilgerät	Kennzeichnet ein inaktives Mobilgerät.

14.2 TV Fellow herunterladen

TV Fellow ist für folgende Betriebssysteme verfügbar:

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

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Mobil > Verbinden**
2. Scannen Sie den links angezeigten QR-Code mit Ihrem Mobilgerät.
3. Folgen Sie den Anweisungen im App-Store.
✓ Die App wird heruntergeladen.

14.3 Mobilgerät verbinden

Bevor Sie **TV Fellow** verwenden können, müssen Sie eine Verbindung zum IPTV-System herstellen. Sie können mehrere Mobilgeräte wie z. B. Smartphone oder Tablet mit dem IPTV-System verbinden, abhängig von Ihrem Vertrag. Wenn Sie mehrere Mobilgeräte wie z. B. Smartphone oder Tablet mit dem IPTV-System verbunden haben, werden diese Geräte in einer Liste unter **Mobil > Verbundene Geräte** angezeigt.

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

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Öffnen Sie die App **TV Fellow** auf Ihrem Mobilgerät.
2. Navigieren Sie auf der Benutzeroberfläche zum Menüpunkt **Mobil > Verbinden**.
3. Scannen Sie mit Ihrem Mobilgerät den angezeigten QR-Code.
✓ Das Mobilgerät wird nun in der Liste unter **Mobil > Verbundene Geräte** angezeigt.

14.4 Weitere Mobilgeräte verbinden

(i) Ob Sie weitere Mobilgeräte verbinden können, ist von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig.

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

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Mobil > Verbinden**.
2. Scannen Sie mit Ihrem Mobilgerät den angezeigten QR-Code.
✓ Das Mobilgerät wird in der Liste unter **Mobil > Verbundene Geräte** angezeigt.

14.5 Verbundenes Mobilgerät löschen

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Mobil > Verbundene Geräte**.
2. Navigieren Sie in der Liste zum Mobilgerät, welches Sie löschen möchten.
3. Drücken Sie die Taste .



✓ Das Mobilgerät ist gelöscht.

15. Abonnements

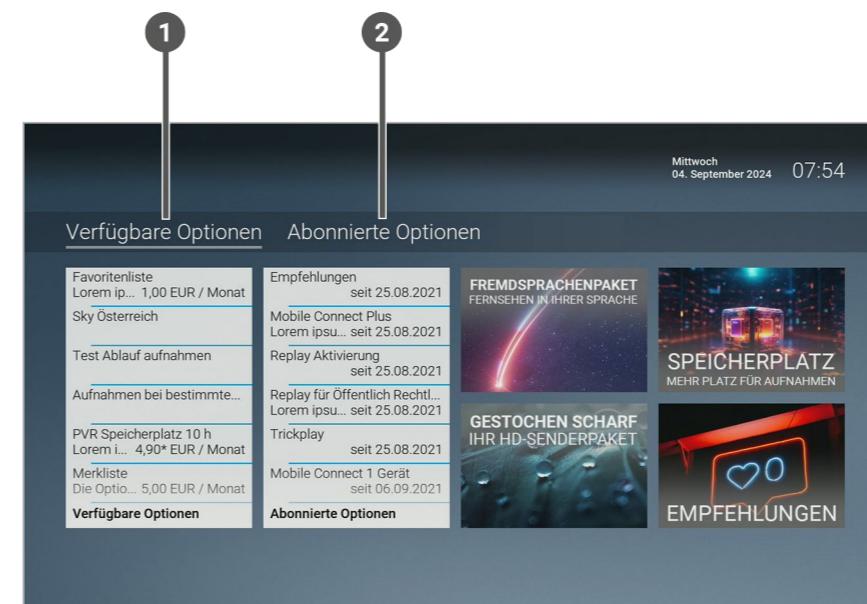
Übersicht

Abonnements sind Optionen wie z. B. Speicherplatzverbrauch oder Musik, die den Funktionsumfang der Benutzeroberfläche erweitern.

Im Menüpunkt **Einstellungen > Abonnements** können Sie überprüfen, welche Optionen in Ihrem Abonnement enthalten sind und gegebenenfalls Optionen hinzufügen oder kündigen.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Abonnierte Optionen anzeigen (siehe „[Abonnierte Optionen anzeigen](#)“ auf Seite 58)
- Verfügbare Optionen anzeigen (siehe „[Verfügbare Optionen anzeigen](#)“ auf Seite 58)
- Option abonnieren (siehe „[Option abonnieren](#)“ auf Seite 58)
- Option kündigen (siehe „[Option kündigen](#)“ auf Seite 58)
- Kündigung widerrufen (siehe „[Kündigung widerrufen](#)“ auf Seite 59)



Nr.	Name	Beschreibung
1	Verfügbare Optionen	Zeigt alle verfügbaren Optionen an.
2	Abonnierte Optionen	Zeigt alle abonnierten Optionen an.

15.1 Abonnierte Optionen anzeigen

In der jeweiligen Option können Detailinformationen über **Vertragsbestandteile** oder **Historie** angezeigt werden.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Abonnements > Abonnierte Optionen**.

✓ Die abonnierten Optionen werden angezeigt.

15.2 Verfügbare Optionen anzeigen

 Die Auswahl verfügbarer Optionen ist abhängig von Ihrem Produkt sowie vom Angebot Ihres Netzbetreibers.

Um den Funktionsumfang wie z. B. Speicherplatzverbrauch oder Musik auf der Benutzeroberfläche zu erweitern, können Sie gegebenenfalls weitere Optionen abonnieren.

In der jeweiligen Option können Detailinformationen über **Vertragsbestandteile** oder **Historie** angezeigt werden.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Abonnements > Verfügbare Optionen**.

✓ Die verfügbaren Optionen werden angezeigt.

15.3 Option abonnieren

 Die Auswahl verfügbarer Optionen ist abhängig von Ihrem Produkt sowie vom Angebot Ihres Netzbetreibers.

 Bitte beachten Sie die Vertragsbestandteile der jeweiligen Option.

Durch Eingabe Ihrer PIN können Sie verfügbare Optionen direkt über die Benutzeroberfläche abonnieren.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie im Menüpunkt **Einstellungen > Abonnements > Verfügbare Optionen** zur gewünschten Option.

2. Um Ihre Auswahl zu bestätigen, drücken Sie die Taste .

3. Navigieren Sie zum Menüpunkt Option abonnieren und drücken Sie die Taste .

4. Geben Sie Ihre PIN ein.

5. Bestätigen Sie die Schaltfläche Kostenpflichtig abonnieren mit der Taste .

6. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit **OK**.

✓ Die Option ist nun verfügbar.

15.4 Option kündigen

 Abonnierte Optionen können eine Mindestlaufzeit haben. Diese wird in der Detailansicht der jeweiligen Option im Menüpunkt **Vertragsbestandteile** angezeigt.

Durch Eingabe Ihrer PIN können Sie abonnierte Optionen direkt über die Benutzeroberfläche kündigen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie im Menüpunkt **Einstellungen > Abonnements > Abonnierte Optionen** zur gewünschten Option.

2. Um die Auswahl zu bestätigen, drücken Sie die Taste .

3. Navigieren Sie zum Menüpunkt Option kündigen und drücken Sie die Taste .

4. Geben Sie Ihre PIN ein.

5. Bestätigen Sie die Schaltfläche Option kündigen mit der Taste .

6. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit **OK**.

✓ Die Kündigung der Option wurde eingeleitet. Die Option wird zum angegebenen Datum gekündigt.

15.5 Kündigung widerrufen

Wenn Sie eine Option gekündigt haben, können Sie die Kündigung innerhalb der Kündigungsfrist widerrufen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie im Menüpunkt **Einstellungen > Abonnements > Abonnierte Optionen** zur gewünschten Option.

2. Um die Auswahl zu bestätigen, drücken Sie die Taste .

3. Navigieren Sie zum Menüpunkt Kündigung widerrufen und drücken Sie die Taste .

4. Geben Sie Ihre PIN ein.

5. Bestätigen Sie die Schaltfläche Kündigung widerrufen mit der Taste .

6. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit **OK**.

✓ Die Kündigung ist widerrufen.

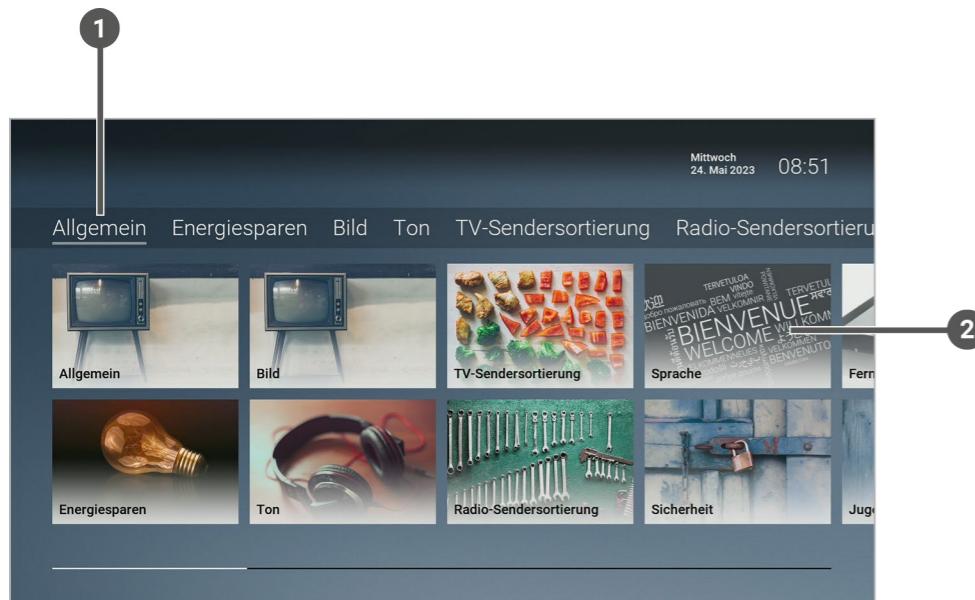
16. Einstellungen

Übersicht

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

Folgende Menüpunkte sind verfügbar:

- **Allgemein:** Allgemeine Einstellungen
- **Barrierefreiheit:** Einstellungen zur Barrierefreiheit
- **Energiesparen:** Verhalten der Set Top Box nach längerer Inaktivität
- **Bild:** Bildschirmauflösung und Anzeige-Format anpassen
- **Ton:** Lautstärke und Tonausgabeformat anpassen
- **TV-Sendersortierung:** TV-Sender sortieren
- **Radio-Sendersortierung:** Radio-Sendersortierung anpassen
- **Favoritenliste:** Alle Sender oder Lieblingssender im TV-Programm anzeigen
- **Sprache:** Sprache der Benutzeroberfläche anpassen
- **Sicherheit:** PIN, Jugendschutz-PIN und Erwachsenen-PIN ändern
- **Fernbedienung:** Bluetooth-Fernbedienung entkoppeln
- **Jugendschutz:** Jugendschutz-Stufe (FSK) anpassen
- **Aktivierungen:** Replay und Empfehlungen einschalten oder ausschalten
- **Lizenzen:** Hinweise zu verwendeten Open Source Lizenzen



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

16.1 Spezielle Icons und Eingabefelder

Icon	Name	Beschreibung
★	Stern	Kennzeichnet Sender in der Favoritenliste.

16.2 Allgemein

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

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Auto-Hilfe anzeigen (siehe „[Auto-Hilfe anzeigen](#)“ auf Seite 60)
- Vorlaufzeit einstellen (siehe „[Vorlaufzeit einstellen](#)“ auf Seite 61)
- Nachlaufzeit einstellen (siehe „[Nachlaufzeit einstellen](#)“ auf Seite 61)
- SD statt HD verwenden (siehe „[SD statt HD verwenden](#)“ auf Seite 61)
- Replay-Dialog verwenden (siehe „[Replay-Dialog verwenden](#)“ auf Seite 62)
- HDMI-CEC aktivieren (siehe „[HDMI-CEC aktivieren](#)“ auf Seite 62)
- HDMI-Quelle automatisch auswählen (siehe „[HDMI-Quelle automatisch auswählen](#)“ auf Seite 63)
- Auf Werkseinstellungen zurücksetzen (siehe „[Auf Werkseinstellungen zurücksetzen](#)“ auf Seite 63)

16.2.1 Auto-Hilfe anzeigen

Im Menüpunkt **Einstellungen > Allgemein > Auto-Hilfe anzeigen** können Sie einstellen, wann die Hilfe eingeblendet werden soll.

Für jeden Menüpunkt der Benutzeroberfläche steht eine Hilfe zur Verfügung. In der Hilfe werden die Funktionen der Fernbedienungstasten in der jeweiligen Ansicht erklärt. Die Hilfe wird je nach Einstellung entweder automatisch angezeigt oder durch Drücken der Taste .

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- **Aus:** Die Hilfe wird nie automatisch angezeigt. Sie kann in der jeweiligen Ansicht angezeigt werden. Drücken Sie dazu

die Taste .

- **Immer:** Die Hilfe wird immer automatisch angezeigt. Um diese Einstellung zu deaktivieren, drücken Sie die **Taste 5** während die Hilfe angezeigt wird.
- **Die ersten 3 Male:** Die Hilfe wird pro Ansicht 3 Mal automatisch angezeigt. Danach kann sie in der jeweiligen Ansicht angezeigt werden. Drücken Sie dazu die Taste . Um diese Einstellung zu deaktivieren, drücken Sie die **Taste 5** während die Hilfe angezeigt wird.
- **Die ersten 3 Tage:** Die Hilfe wird nur 3 Tage lang automatisch angezeigt. Danach kann sie in der jeweiligen Ansicht angezeigt werden. Drücken Sie dazu die Taste . Um diese Einstellung zu deaktivieren, drücken Sie die **Taste 5** während die Hilfe angezeigt wird.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Allgemein > Auto-Hilfe anzeigen**.
 2. Drücken Sie die Taste .
 3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Auto-Hilfe ist angepasst.

16.2.2 Vorlaufzeit einstellen

Diese Funktion ist verfügbar, wenn für die vorherige oder nachfolgende Sendung das Aufnahmerecht besteht.

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

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Allgemein > Vorlaufzeit**.
 2. Drücken Sie die Taste .
 3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Vorlaufzeit ist angepasst.

16.2.3 Nachlaufzeit einstellen

Diese Funktion ist verfügbar, wenn für die vorherige oder nachfolgende Sendung das Aufnahmerecht besteht.

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

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Allgemein > Nachlaufzeit**.
 2. Drücken Sie die Taste .
 3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Nachlaufzeit ist angepasst.

16.2.4 SD statt HD verwenden

Diese Funktion ist möglicherweise nicht verfügbar.

Aus rechtlichen Gründen sind möglicherweise einige Funktionen nicht in HD-Qualität verfügbar. In diesem Fall können Sie einstellen, ob die gewählte Funktion automatisch in SD-Qualität angezeigt werden soll, wenn diese in HD nicht verfügbar sind.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

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

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Allgemein > SD statt HD**.
2. Drücken Sie die Taste **OK**.
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste **OK**.
 - ✓ Die Videoqualität ist angepasst.

16.2.5 Replay-Dialog verwenden

Stellen Sie ein, ob ein Dialog angezeigt werden soll, wenn eine Sendung im Replay-Modus beendet wird.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- **Nein:** Es wird kein Dialog angezeigt.
- **Jedesmal fragen:** Wenn Sie eine Sendung im Replay-Modus ansehen und den Sender wechseln, können Sie im angezeigten Dialog entscheiden, ob Sie die **Wiedergabe beenden** und zu **Live-TV wechseln** möchten.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Allgemein > Replay-Dialog**.
2. Drücken Sie die Taste **OK**.
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste **OK**.
 - ✓ Der Replay-Dialog ist angepasst.

16.2.6 HDMI-CEC aktivieren

i Vergewissern Sie sich mithilfe der Gebrauchsanleitung Ihres TV-Geräts, ob dieses HDMI-CEC unterstützt.

i Wenn Sie **HDMI-CEC** aktivieren, wird dadurch **Deep-Standby** automatisch deaktiviert.

Aktivieren Sie diese Funktion, wenn Sie zusätzliche Steuerungsfunktionen mittels HDMI-CEC verwenden möchten.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- HDMI-Quelle automatisch auswählen
- TV-Gerät beim Ausschalten der Set Top Box ebenfalls ausschalten (siehe „TV-Gerät automatisch abschalten“ auf Seite 66)

Um die zusätzlichen Steuerungsfunktionen nutzen zu können, müssen Sie **HDMI-CEC** aktivieren.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Allgemein > HDMI-CEC**.
2. Drücken Sie die Taste **OK**.
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste **OK**.
 - ✓ HDMI-CEC ist angepasst.

16.2.7 HDMI-Quelle automatisch auswählen

i Wenn Sie zwischendurch die Quelle Ihres TV-Geräts gewechselt haben, können Sie mit der Fernbedienung Ihres TV-Geräts direkt zur Set Top Box schalten.

Hat Ihr TV-Gerät mehrere HDMI-Anschlüsse, müssen Sie gegebenenfalls mit der Fernbedienung Ihres TV-Geräts zur HDMI-Quelle der Set Top Box umschalten.

Verwenden Sie diese Einstellung, wenn beim Einschalten Ihrer Set Top Box das TV-Gerät automatisch auf die HDMI-Quelle der Set Top Box wechseln soll.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Allgemein > HDMI-Quelle**.
2. Drücken Sie die Taste **OK**.
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste **OK**.
 - ✓ Die HDMI-Quelle ist angepasst.

16.2.8 Auf Werkseinstellungen zurücksetzen

i Gelöschte Daten können nicht wiederhergestellt werden.

Im Menüpunkt **Einstellungen > Allgemein > Werkseinstellungen** können Sie die Set Top Box auf Werkseinstellungen zurücksetzen, um vorhandene Daten zu löschen.

Folgende Daten werden zurückgesetzt oder gelöscht (sofern vorhanden):

- WLAN-Einstellungen
- Bildschirmauflösung und Bildschirmformat
- Standardlautstärke und Tonausgabeformat
- Energiesparmodus und Deep-Standby
- HDMI-CEC und HDMI-Quelle

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Allgemein > Werkseinstellungen**.
2. Drücken Sie die Taste **OK**.
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste **OK**.
 - ✓ Die Einstellung ist angepasst.

16.3 Barrierefreiheit

Im Menüpunkt **Einstellungen > Barrierefreiheit** können Sie Einstellungen zur Barrierefreiheit vornehmen.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Kontrastreiche Farben einstellen (siehe „Kontrastreiche Farben einstellen“ auf Seite 64)
- Schrift vergrößern (siehe „Schrift vergrößern“ auf Seite 64)
- Schrift verstärken (siehe „Schrift verstärken“ auf Seite 64)
- Sprache Untertitel anpassen (siehe „Sprache Untertitel anpassen“ auf Seite 64)
- Anzeigedauer Einblendungen einstellen (siehe „Anzeigedauer Einblendungen einstellen“ auf Seite 64)

16.3.1 Kontrastreiche Farben einstellen

Sie können Farben mit hohem Kontrast einstellen. Mit dieser Einstellung sehen Sie die Texte und Schaltflächen besser.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Barrierefreiheit > Kontrastreiche Farben**.
 2. Drücken Sie die Taste .
 3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Farben sind angepasst.

16.3.2 Schrift vergrößern

Sie können die Schrift vergrößern, um die Texte auf dem Bildschirm besser lesen zu können.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Barrierefreiheit > Schriftvergrößerung**.
 2. Drücken Sie die Taste .
 3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Schriftgröße ist angepasst.

16.3.3 Schrift verstärken

Sie können die Schrift verstärken, um die Texte auf dem Bildschirm besser lesen zu können.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Barrierefreiheit > Schriftstärke**.
 2. Drücken Sie die Taste .
 3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Schriftstärke ist angepasst.

16.3.4 Sprache Untertitel anpassen

Sie können einstellen, in welcher Sprache die Untertitel auf der Benutzeroberfläche angezeigt werden sollen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Barrierefreiheit > Untertitel Sprache**.
 2. Drücken Sie die Taste .
 3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Sprache für den Untertitel ist angepasst.

16.3.5 Anzeigedauer Einblendungen einstellen

Sie können einstellen, wie lange Einblendungen auf dem Bildschirm sichtbar bleiben. So haben Sie mehr Zeit um die Informationen zu lesen oder zu verstehen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Barrierefreiheit > Anzeigedauer Einblendungen**.
 2. Drücken Sie die Taste .
 3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Anzeigedauer der Einblendungen ist angepasst.

16.4 Energiesparen

Im Menüpunkt **Einstellungen > Energiesparen** können Sie die Set Top Box nach längerer Inaktivität in den Standby-Modus versetzen. Dadurch sinkt der Bedarf an Datenvolumen oder der Stromverbrauch.

Folgende Einstellungen sind verfügbar:

- Energiesparmodus Fernsehen einstellen (siehe „[Energiesparmodus Fernsehen einstellen](#)“ auf Seite 65)
- Dauer Inaktivität Fernsehen einstellen (siehe „[Dauer Inaktivität Fernsehen einstellen](#)“ auf Seite 65)
- Energiesparmodus Radioeinstellen (siehe „[Energiesparmodus Radio einstellen](#)“ auf Seite 65)
- Dauer Inaktivität Radio einstellen (siehe „[Dauer Inaktivität Radio einstellen](#)“ auf Seite 66)
- TV-Gerät automatisch abschalten (siehe „[TV-Gerät automatisch abschalten](#)“ auf Seite 66)
- Deep-Standby aktivieren (siehe „[Deep-Standby aktivieren](#)“ auf Seite 66)

16.4.1 Energiesparmodus Fernsehen einstellen

Erfolgt während des Fernsehens für die eingestellte Dauer kein Benutzerzugriff, wechselt die Set Top Box automatisch in den ausgewählten Energiesparmodus.

Folgende Energiesparmodi sind verfügbar:

- **Aus:** Der Energiesparmodus ist ausgeschaltet.
- **Menü:** Die Set Top Box wechselt in das Hauptmenü, der aktive Stream wird beendet, die Set Top Box verbraucht kein Datenvolumen.
- **Ruhemodus:** Die Set Top Box wechselt in den Ruhemodus, die Set Top Box verbraucht dadurch weniger Strom.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Energiesparen > Energiesparmodus Fernsehen**.
 2. Drücken Sie die Taste .
 3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .
- ✓ Der Energiesparmodus ist angepasst.

16.4.2 Dauer Inaktivität Fernsehen einstellen

Stellen Sie ein, nach wie vielen Stunden ohne Benutzerzugriff während des Fernsehens die Set Top Box in den Energiesparmodus wechseln soll.

Wählen Sie eine Zeit zwischen **1 - 24 Stunden** aus.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Energiesparen > Dauer Inaktivität Fernsehen**.
 2. Drücken Sie die Taste .
 3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Dauer Inaktivität ist angepasst.

16.4.3 Energiesparmodus Radio einstellen

Erfolgt während des Radio hörens für die eingestellte Dauer kein Benutzerzugriff, wechselt die Set Top Box automatisch in den ausgewählten Energiesparmodus.

Folgende Einstellungen sind verfügbar:

- **Aus:** Der Energiesparmodus ist ausgeschaltet.
- **Menü:** Die Set Top Box wechselt in das Hauptmenü, der aktive Stream wird beendet, die Set Top Box verbraucht kein Datenvolumen.
- **Ruhemodus:** Die Set Top Box wechselt in den Ruhemodus, die Set Top Box verbraucht dadurch weniger Strom.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Energiesparen > Energiesparmodus Radio**.
2. Drücken Sie die Taste **OK**.
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste **OK**.
 - ✓ Der Energiesparmodus ist angepasst.

16.4.4 Dauer Inaktivität Radio einstellen

Stellen Sie ein, nach wie vielen Stunden ohne Benutzerzugriff während des Radio hörens die Set Top Box in den Energiesparmodus wechseln soll.

Wählen Sie eine Zeit zwischen **1 - 24 Stunden** aus.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Energiesparen > Dauer Inaktivität Radio**.
2. Drücken Sie die Taste **OK**.
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste **OK**.
 - ✓ Die Dauer Inaktivität ist angepasst.

16.4.5 TV-Gerät automatisch abschalten

i Diese Option wird nur angezeigt, wenn HDMI-CEC unter **Einstellungen > Allgemein** aktiviert ist.

Stellen Sie ein, ob Ihr TV-Gerät bei ausgewähltem Energiesparmodus **Ruhemodus** automatisch mit abgeschaltet werden soll oder nicht.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Energiesparen > TV-Gerät automatisch aus**.
2. Drücken Sie die Taste **OK**.
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste **OK**.
 - ✓ Die Einstellung ist angepasst.

16.4.6 Deep-Standby aktivieren

i Die Set Top Box benötigt bei eingeschaltetem Deep-Standby längere Zeit zum Starten.

i Wenn Sie **Deep-Standby** aktivieren, wird **HDMI-CEC** automatisch deaktiviert.

Aktivieren Sie **Deep-Standby**, wenn Sie möchten, dass die Set Top Box im Ruhemodus weniger Strom verbraucht.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Energiesparen > Deep-Standby**.
2. Drücken Sie die Taste **OK**.
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste **OK**.
 - ✓ Deep-Standby ist angepasst.

16.5 Bild

Im Menüpunkt **Einstellungen > Bild** können Sie die Anzeige an Ihre Bedürfnisse anpassen.

Folgende Einstellungen sind verfügbar:

- Bildschirmauflösung anpassen (siehe „[Bildschirmauflösung anpassen](#)“ auf Seite 67)
- Format 4:3 einstellen (siehe „[Format 4:3 einstellen](#)“ auf Seite 67)

16.5.1 Bildschirmauflösung anpassen

i Nicht vom TV-Gerät unterstützte Bildschirmauflösungen sind ausgegraut.

Sie können die Bildschirmauflösung anpassen. Beachten Sie dabei, dass Ihr TV-Gerät möglicherweise nicht alle Bildschirmauflösungen unterstützt.

Folgende Auflösungen sind verfügbar:

- HD 720p
- HD 1080i
- HD 1080p
- HD 2160p (4K) (nur auf P4x und neuer)

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Bild > Bildschirmauflösung**.
2. Drücken Sie die Taste **OK**.
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste **OK**.
 - ✓ Die Bildschirmauflösung ist angepasst.

16.5.2 Format 4:3 einstellen

Ältere Sendungen werden zum Teil noch im 4:3 Format ausgesendet.

Stellen Sie ein, wie diese auf Ihrem TV-Gerät angezeigt werden sollen.

Folgende Einstellungen sind verfügbar:

- **Normal**: Bei Sendungen im SD-Format wird links und rechts ein schwarzer Rand angezeigt.
- **Gestreckt**: Das Bild wird bis zum Bildschirmrand gestreckt. Das Bild wird dadurch verzerrt.
- **Ausschnitt**: Das Bild wird oben und unten abgeschnitten, das Seitenverhältnis bleibt erhalten.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Bild > Anzeige von 4:3 Inhalten**.
2. Drücken Sie die Taste **OK**.
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste **OK**.
 - ✓ Das Format ist angepasst.

16.6 Ton

Im Menüpunkt **Einstellungen > Ton** können Sie die Tonausgabe an Ihre Bedürfnisse anpassen.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Standard-Lautstärke bestimmen (siehe „Standard-Lautstärke bestimmen“ auf Seite 68)
- Lautstärke wiederherstellen (siehe „Lautstärke wiederherstellen“ auf Seite 68)
- Tonausgabeformat bestimmen (siehe „Tonausgabeformat bestimmen“ auf Seite 68)

16.6.1 Standard-Lautstärke bestimmen

Stellen Sie die Lautstärke auf den gewünschten Wert ein. Wenn Sie während des Betriebs der Set Top Box die Lautstärke verändern, kann diese nach dem Ruhemodus wiederhergestellt werden (siehe „Lautstärke wiederherstellen“ auf Seite 68).

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Ton > Standard-Lautstärke**.
2. Drücken Sie die Taste **OK**.
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste **OK**.
✓ Die Standard-Lautstärke ist angepasst.

16.6.2 Lautstärke wiederherstellen

Bestimmen Sie, ob nach dem Ruhemodus die zuletzt eingestellte Lautstärke oder die Standard-Lautstärke wiederhergestellt werden soll.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- **Ein:** Nach dem Ruhemodus wird die zuletzt gewählte Lautstärke wiederhergestellt.
- **Aus:** Nach dem Ruhemodus wird die Lautstärke wieder auf die Standard-Lautstärke zurückgesetzt.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Ton > Lautstärke**.
2. Drücken Sie die Taste **OK**.
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste **OK**.
✓ Die Lautstärke ist angepasst.

16.6.3 Tonausgabeformat bestimmen

i Nicht alle Sender oder Sendungen unterstützen die Tonausgabe in Mehrkanalton. Wenn Sie Mehrkanalton aktiviert haben, die Sendung aber in Stereo ausgesendet wird, erfolgt die Tonausgabe in Stereo.

i Die Lautstärke zwischen der Tonausgabe in Stereo und Mehrkanalton kann sehr unterschiedlich sein. Wenn Sie Mehrkanalton aktiviert haben, empfehlen wir Ihnen, die Standard-Lautstärke der Set Top Box auf 50 % einzustellen. Dadurch verhindern Sie, dass die Tonausgabe zu laut oder zu leise ist.

i Die Regelung der Lautstärke unterscheidet sich je nach Gerät, über welches die Tonausgabe erfolgt. Wenn Sie Mehrkanalton aktiviert haben und die Tonausgabe in Mehrkanalton erfolgt, kann es sein, dass Sie die Lautstärke über Ihr externes Wiedergabegerät wie TV-Gerät, Soundbar o. ä. regeln müssen.

Ihre Set Top Box unterstützt die Tonausgabe in verschiedenen Formaten. Stellen Sie ein, in welchem Format die Tonausgabe erfolgen soll.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Ton > Tonausgabeformat**.
2. Drücken Sie die Taste **OK**.

3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste **OK**.

✓ Das Tonausgabeformat ist angepasst.

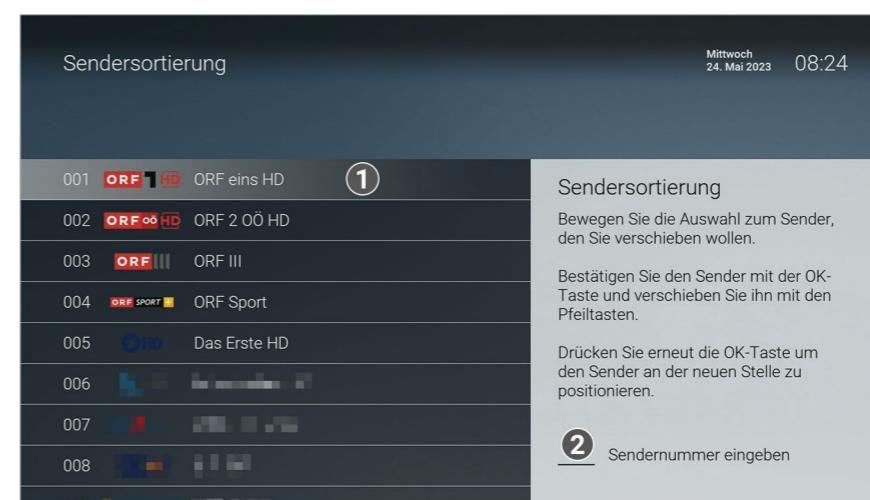
16.7 TV-Sendersortierung

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.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- TV-Sender sortieren (siehe „TV-Sender sortieren“ auf Seite 69)
- TV-Sendersortierung zurücksetzen (siehe „TV-Sendersortierung zurücksetzen“ auf Seite 70)



Nr.	Beschreibung
1	Sender auswählen und verschieben.
2	Sendernummer eingeben.

16.7.1 TV-Sender sortieren

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie im Menüpunkt **Einstellungen > TV-Sendersortierung** zum gewünschten Sender.
✓ Alternativ können Sie die Nummer des Senders mithilfe der Tastatur der Fernbedienung eingeben.
2. Um den Sender zu markieren, drücken Sie die Taste **OK**.
3. Verschieben Sie den Sender mithilfe der Navigationstasten an die gewünschte Stelle der Senderliste:
 - Nach unten navigieren: Taste **▼**
 - Nach oben navigieren: Taste **▲**
4. Um den Sender an dieser Stelle einzufügen, drücken Sie die Taste **OK**.
5. Wiederholen Sie die Schritte 2 - 4, um weitere Sender zu verschieben.
6. Um Ihre Änderungen zu speichern, drücken Sie die Taste **BACK**.
7. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit der Taste **OK**.
✓ Die Sendersortierung ist gespeichert.

16.7.2 TV-Sendersortierung zurücksetzen

Sie können die Sendersortierung auf die Standardliste Ihres Netzbetreibers zurücksetzen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > TV-Sendersortierung**.

2. Drücken Sie die Taste .



3. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit der Taste .

✓ Die TV-Sendersortierung wurde auf die Standardliste Ihres Netzbetreibers zurückgesetzt.

16.8 Radio-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 > Radio-Sendersortierung**. Die Sendersortierung wird vom Netzbetreiber vorgegeben. Sie können diese Sendersortierung an Ihre Vorlieben anpassen oder bei Bedarf auch wieder zurücksetzen.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Radiosender sortieren (siehe „Radiosender sortieren“ auf Seite 71)
- Radio-Sendersortierung zurücksetzen (siehe „Radio-Sendersortierung zurücksetzen“ auf Seite 71)



Nr.	Beschreibung
1	Sender auswählen und verschieben.
2	Sendernummer eingeben.

16.8.1 Radiosender sortieren

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie im Menüpunkt **Einstellungen > Radio-Sendersortierung** zum gewünschten Sender. **Info:** Alternativ können Sie die Nummer des Senders mithilfe der Tastatur der Fernbedienung eingeben.
2. Um den Sender zu markieren, drücken Sie die Taste .
3. Verschieben Sie den Sender mithilfe der Navigationstasten an die gewünschte Stelle der Senderliste:
 - Nach unten navigieren: Taste 
 - Nach oben navigieren: Taste 
4. Um den Sender an dieser Stelle einzufügen, drücken Sie die Taste .
5. Wiederholen Sie die Schritte 2 - 5, um weitere Sender zu verschieben.
6. Um Ihre Änderungen zu speichern, drücken Sie die Taste .
7. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit der Taste .

✓ Die Sendersortierung ist gespeichert.

16.8.2 Radio-Sendersortierung zurücksetzen

Sie können die Sendersortierung auf die Standardliste Ihres Netzbetreibers zurücksetzen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Radio-Sendersortierung**.
2. Drücken Sie die Taste .



3. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit der Taste .

✓ Die Radio-Sendersortierung wurde auf die Standardliste Ihres Netzbetreibers zurückgesetzt.

16.9 Sprache

i Filmbeschreibungen werden immer auf Deutsch angezeigt. Die Sprache der Sendungsdetails hängt von der Sprache des Senders ab.

Im Menüpunkt **Einstellungen > Sprache** können Sie die Sprache der Benutzeroberfläche anpassen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Sprache**.
2. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus und drücken Sie die Taste .
3. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit der Taste .

✓ Die Sprache ist gespeichert.

16.10 Sicherheit

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

Folgende Inhalte erfordern die Eingabe einer PIN:

- **PIN**
- Inhalte in der Videothek kaufen oder leihen
- Abonnieren von Zusatzoptionen
- Menüpunkt freischalten

▪ Jugendschutz-PIN

▪ Durch Jugendschutz-Einstellungen blockierte Inhalte freischalten (Fernsehen und Videothek).

▪ Erwachsenen-PIN

▪ Ändern der Jugendschutz-Einstellungen (siehe „[Jugendschutz einschalten](#)“ auf Seite 73).

▪ Anzeige von Sendern, welche durch die Erwachsenen-PIN blockiert sind.

▪ Anzeige und Abruf von Erotik-Inhalten in der Videothek.

▪ Menüpunkt freischalten

Folgende Funktionen sind verfügbar:

▪ PIN ändern (siehe „[PIN ändern](#)“ auf Seite 72)

▪ Jugendschutz-PIN ändern (siehe „[Jugendschutz-PIN ändern](#)“ auf Seite 72)

▪ Erwachsenen-PIN ändern (siehe „[Erwachsenen-PIN ändern](#)“ auf Seite 72)

16.10.1 PIN ändern

 Ändern Sie Ihre PINs regelmäßig, um Missbrauch vorzubeugen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Sicherheit > PIN**.

2. Geben Sie Ihre aktuelle PIN ein.

3. Geben Sie die neue PIN ein.

4. Wiederholen Sie die neue PIN.

5. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit der Taste .

✓ Die neue PIN ist gespeichert.

16.10.2 Jugendschutz-PIN ändern

 Ändern Sie Ihre PINs regelmäßig, um Missbrauch vorzubeugen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Sicherheit > Jugendschutz-PIN**.

2. Geben Sie Ihre aktuelle PIN ein.

3. Geben Sie die neue PIN ein.

4. Wiederholen Sie die neue PIN.

5. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit der Taste .

✓ Die neue Jugendschutz-PIN ist gespeichert.

16.10.3 Erwachsenen-PIN ändern

 Ändern Sie Ihre PINs regelmäßig, um Missbrauch vorzubeugen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Sicherheit > Erwachsenen-PIN**.

2. Geben Sie Ihre aktuelle PIN ein.

3. Geben Sie die neue PIN ein.

4. Wiederholen Sie die neue PIN.

5. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit der Taste .

✓ Die neue Erwachsenen-PIN ist gespeichert.

16.11 Jugendschutz

 Manche Sendeanstalten übermitteln keine Daten zur Altersfreigabe. Dadurch kann es sein, dass die Jugendschutz-Einstellungen unwirksam sind.

Im Menüpunkt **Jugendschutz** können Sie einstellen, ob nur Inhalte angezeigt werden sollen, die z. B. einer Altersfreigabe ab 6 Jahren entsprechen. Alle anderen Inhalte sind gesperrt und müssen durch Eingabe der Jugendschutz-PIN freigeschaltet werden.

Folgende Inhalte sind durch die Jugendschutz-PIN geschützt:

▪ Fernsehen (Live und Replay)

▪ Aufnahmen

▪ Inhalte der Videothek

Folgende Funktionen sind verfügbar:

▪ Jugendschutz einschalten (siehe „[Jugendschutz einschalten](#)“ auf Seite 73)

▪ Jugendschutz ausschalten (siehe „[Jugendschutz ausschalten](#)“ auf Seite 73)

16.11.1 Jugendschutz einschalten

Wenn Sie den Jugendschutz einschalten, können Sie zwischen verschiedenen Altersfreigaben wählen, z. B. FSK 6. Die FSK-Level sind in 5 Jugendschutz-Stufen eingeteilt.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Jugendschutz**.

2. Geben Sie die erforderliche PIN ein (optional).

3. Wählen Sie das gewünschte FSK-Level aus und drücken Sie die Taste .

4. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit der Taste .

✓ Das FSK-Level ist gespeichert.

16.11.2 Jugendschutz ausschalten

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Jugendschutz**.

2. Geben Sie die erforderliche PIN ein (optional).

3. Wählen Sie die Option Aus und drücken Sie die Taste .

4. Bestätigen Sie den folgenden Dialog mit der Taste .

✓ Der Jugendschutz ist ausgeschaltet.

16.12 Fernbedienung ersetzen

Sie können die Set Top Box entweder mit einer Infrarot- oder einer Bluetooth-fähigen Fernbedienung steuern (siehe „[Fernbedienung](#)“ auf Seite 12).

Wenn Sie eine Bluetooth-fähige Fernbedienung ersetzen möchten, folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Fernbedienung** oder drücken Sie die Taste auf der Set Top Box.

2. Drücken Sie innerhalb von 5 Sekunden fünfmal die Taste auf der Set Top Box.
✓ Die Bluetooth-Verbindung auf der Set Top Box wird gelöscht.
3. Drücken Sie erneut innerhalb von 5 Sekunden fünfmal die Taste auf der Set Top Box.
✓ Die Set Top Box wird neu gestartet.
4. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die neue Fernbedienung zu koppeln.
✓ Die Fernbedienung ist gekoppelt.

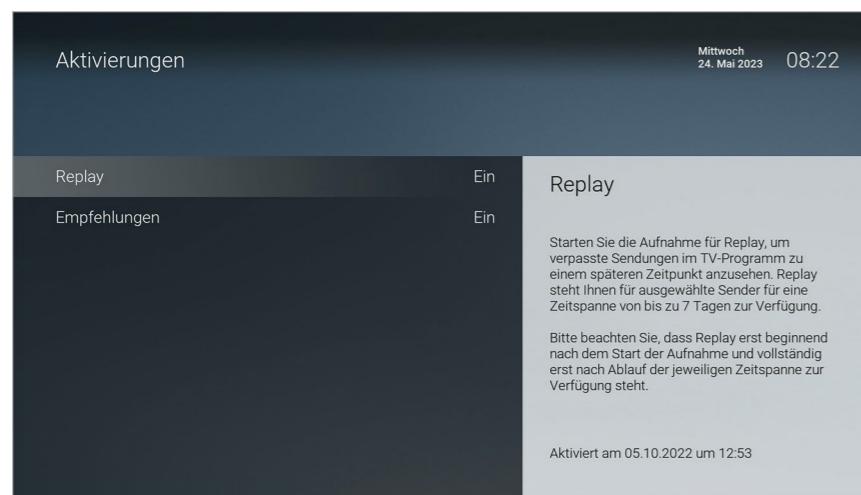
16.13 Aktivierungen

i Replay ist möglicherweise nicht in Ihrem Produkt enthalten.

Bei der erstmaligen Inbetriebnahme der Set Top Box können Sie verschiedene Funktionen aktivieren. Wenn Sie die Aktivierung bei der erstmaligen Inbetriebnahme übersprungen haben, können Sie die Aktivierung dieser Funktionen später im Menüpunkt **Einstellungen > Aktivierungen** vornehmen.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- Replay einschalten (siehe „Replay einschalten“ auf Seite 14)
- Replay ausschalten (siehe „Replay ausschalten“ auf Seite 75)
- Empfehlungen einschalten (siehe „Empfehlungen einschalten“ auf Seite 15)
- Empfehlungen ausschalten (siehe „Empfehlungen ausschalten“ auf Seite 75)



16.13.1 Replay einschalten

i Die verfügbare Replay-Zeit kann je nach Netzbetreiber unterschiedlich sein.

i Die Replay-Zeit wird erst aufgebaut, nachdem die Replay-Funktion eingestellt wurde. Ist die jeweilige Zeitspanne abgelaufen, ist die Replay-Zeit vollständig verfügbar.

Mit der Replay-Funktion können Sie verpasste Sendungen im TV-Programm später ansehen. Replay ist für ausgewählte Sender bis zu 7 Tage lang verfügbar. Nach der Aktivierung dauert es bis zu 7 Tage bis Replay vollständig verfügbar ist.

Sie können die Replay-Funktion jederzeit einschalten oder ausschalten. Wenn Sie **Replay** ausschalten, werden Ihre bisherigen Replay-Aufnahmen gelöscht. Im Kapitel **Fernsehen** erfahren Sie mehr über die Replay-Funktionen (siehe „Fernsehen“ auf Seite 28).

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Aktivierungen > Replay**.
2. Drücken Sie die Taste **OK**.
3. Wählen Sie die Option Ein aus und drücken Sie die Taste **OK**.
✓ Replay ist eingeschaltet.

16.13.2 Replay ausschalten

i Wenn Sie **Replay** ausschalten, werden Ihre bisherigen Replay-Aufnahmen gelöscht.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Aktivierungen > Replay**.
2. Drücken Sie die Taste **OK**.
3. Wählen Sie die Option Aus aus und drücken Sie die Taste **OK**.
✓ Replay ist ausgeschaltet.

16.13.3 Empfehlungen einschalten

Schalten Sie Empfehlungen ein, um Vorschläge für Sendungen und Filme zu bekommen, welche Ihren persönlichen Interessen entsprechen. Das IPTV-System erkennt anhand Ihrer Fernsehgewohnheiten, welche Inhalte Ihnen gefallen. Zusätzlich können Sie einzelne Inhalte bewerten, dadurch verbessern Sie die Genaugkeit der Empfehlungen.

Wenn Sie Empfehlungen später einschalten möchten, navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Aktivierungen > Empfehlungen** (siehe „Empfehlungen einschalten“ auf Seite 15). Weitere Informationen finden Sie im Kapitel Empfehlungen (siehe „Empfehlungen“ auf Seite 41).

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Aktivierungen > Empfehlungen**.
2. Drücken Sie die Taste **OK**.
3. Wählen Sie die Option Ein aus und drücken Sie die Taste **OK**.
✓ Empfehlungen sind eingeschaltet.

16.13.4 Empfehlungen ausschalten

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Aktivierungen > Empfehlungen**.
2. Drücken Sie die Taste **OK**.
3. Wählen Sie die Option Aus aus und drücken Sie die Taste **OK**.
✓ Empfehlungen sind ausgeschaltet.

16.14 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.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Lizenzen**.
2. Drücken Sie die Taste .
✓ Die Lizenzen werden angezeigt.

17. Senderrechte

 Einige Sender und Sendungen sind aus rechtlichen Gründen möglicherweise nicht verfügbar. Die Einschränkungen sind von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig (Aufnahmen, Replay, Instant Restart, Mobilgeräte).

Fernsehen	
Fehler	Mögliche Ursache
Wiedergabe einer Sendung nicht möglich.	Die maximale Anzahl gleichzeitig gestarteter Sendungen / Filme (Set Top Box 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.
Wiedergabe einer Sendung in HD-Qualität nicht möglich.	Die maximale Anzahl gleichzeitig gestarteter Sendungen / Filme wurde erreicht. Aus rechtlichen Gründen können die Einschränkungen der jeweiligen Sendergruppen (z. B. ORF, ARD) unterschiedlich sein.
Spulen, Pausieren oder eine Sendung von Beginn an ansehen nicht möglich.	Die Funktionen Spulen , Pausieren oder Vom Beginn ansehen können aus rechtlichen Gründen nicht verfügbar sein. Die Einschränkungen sind vom jeweiligen Sender oder der jeweiligen Sendung abhängig.

Aufnahmen	
Fehler	Mögliche Ursache
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. Die Aufnahme ist ausgegraut und mit dem Icon  gekennzeichnet.
Sendung wurde nicht vollständig aufgenommen.	Das Aufnahmerecht für die vorherige oder nachfolgende Sendung / Film fehlt.
Sendung wurde nicht in HD-Qualität aufgenommen.	Die maximale Anzahl gleichzeitig gestarteter Aufnahmen (Set Top Box und Mobilgeräte) wurde erreicht. Aus rechtlichen Gründen können die Einschränkungen der jeweiligen Sendergruppen (z. B. ORF, ARD) unterschiedlich sein.
Aufnahme wurde automatisch gelöscht.	Aufnahmen werden nach Ablauf einer gewissen Zeit automatisch gelöscht. Die Zeitspanne, wann Aufnahmen gelöscht werden, ist von Ihrem Netzbetreiber und / oder Ihrem abonnierten Produkt abhängig.

Bei weiteren Fragen kontaktieren Sie Ihren Netzbetreiber.

18. Fehlerbehebung

Fehler	Mögliche Ursache	Abhilfe
Set Top Box		
Die Set Top Box lässt sich nicht einschalten.	Die Set Top Box ist überhitzt.	Platzieren Sie die Set Top Box auf einer Oberfläche, die keine Wärme abgibt und lassen Sie sie einige Minuten abkühlen.
Die LED der Set Top Box leuchtet nicht.	Keine Netzspannung oder Set Top Box defekt.	Netzteil und Kabel auf festen Sitz kontrollieren. Bleibt der Fehler bestehen, Netzbetreiber kontaktieren.
Die Set Top Box kann keine WLAN-Verbindung herstellen.	MAC-Adresse der Set Top Box am Router nicht zugelassen.	Router überprüfen und MAC-Adresse der Set Top Box zulassen.
Supportinfo 11	Die Set Top Box ist defekt.	Netzbetreiber kontaktieren.
Supportinfo 12	Koax-Kabel nicht oder nicht richtig angeschlossen.	Koax-Kabel auf festen Sitz kontrollieren.
	Eingangssignal des Kabelanschlusses zu schwach.	Netzbetreiber kontaktieren.
Supportinfo 13	Die Set Top Box kann keine Verbindung herstellen.	Netzbetreiber kontaktieren.
Supportinfo 18	Die Set Top Box ist nicht korrekt konfiguriert.	Netzbetreiber kontaktieren.
Supportinfo 30 - 34 wird länger als 3 Minuten angezeigt.	Technischer Fehler beim Aufbau der Netzwerkverbindung.	Set Top Box für ca. 5 Min. vom Strom trennen. Ggf. Netzbetreiber kontaktieren.
Supportinfo 40 - 85	Technischer Fehler während Software-Update.	Set Top Box für ca. 5 Min. vom Strom trennen. Ggf. Netzbetreiber kontaktieren.
Supportinfo 65	Keine Verbindung zum NTP-Server.	Netzwerkeinstellungen des Routers prüfen. Ggf. Netzbetreiber kontaktieren.
Supportinfo 66	Vorübergehender technischer Fehler beim Starten der Set Top Box.	Folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm. Ggf. Netzbetreiber kontaktieren.
Set Top Box reagiert verzögert oder gar nicht mehr.	Zu lange Betriebszeit der Set Top Box.	-
	Zu geringe Bandbreite vorhanden.	Netzwerkkabel, PowerLAN oder WLAN Repeater verwenden.
Die Set Top Box lässt sich nicht einschalten.	Die Set Top Box ist überhitzt.	Platzieren Sie die Set Top Box auf einer Oberfläche, die keine Wärme abgibt und lassen Sie sie einige Minuten abkühlen.
Meldung Ihr Produkt ist abgelaufen. Bitte kontaktieren Sie Ihren Netzbetreiber.	Produkt ist abgelaufen.	Netzbetreiber kontaktieren.
	Kundenvertrag ist gesperrt.	Netzbetreiber kontaktieren.
Fernbedienung		

Fehler	Mögliche Ursache	Abhilfe
Die LED der Fernbedienung blinkt dauerhaft.	Die Fernbedienung ist noch nicht gekoppelt.	Koppeln Sie die Fernbedienung (siehe Kapitel „ Fernbedienung (erneut) mit der Set Top Box koppeln “ auf Seite 85).
	Die Fernbedienung kann keine Verbindung zur Set Top Box aufbauen.	Prüfen Sie, ob die Set Top Box mit Strom versorgt wird. Sollte das Problem bestehen bleiben, müssen Sie die Fernbedienung erneut koppeln (siehe Kapitel „ Fernbedienung (erneut) mit der Set Top Box koppeln “ auf Seite 85).
Die LED der Fernbedienung leuchtet dauerhaft grün.	Die Fernbedienung führt gerade ein Software-Update durch.	Sie können die Fernbedienung während des Updates ohne Einschränkung verwenden. Wenn das Update abgeschlossen ist, blinkt die linke grüne LED der Fernbedienung zweimal kurz hintereinander.

Fehler	Mögliche Ursache	Abhilfe
Die Set Top Box reagiert nicht auf die Fernbedienung.	Die Batterien wurden nicht korrekt in die Fernbedienung eingelegt.	Kontrollieren Sie, ob die Batterien richtig eingelegt sind oder ob die Batterien leer sind.
	Die Batterien der Fernbedienung sind schwach oder leer.	Gehen Sie möglichst nahe an die Set Top Box heran und drücken Sie beliebige Zifferntasten der Fernbedienung. Wenn die Set Top Box reagiert, bedeutet dies, dass die Batterien schwach sind. Tauschen Sie in diesem Fall die Batterien gegen neue aus.
Die Software der Fernbedienung ist abgestürzt.		Entnehmen Sie die Batterien und setzen Sie diese nach ca. 3 Minuten wieder ein. Wenn die Fernbedienung danach immer noch nicht funktioniert, entnehmen Sie die Batterien erneut und setzen Sie diese nach ca. 15 Minuten wieder ein.
Der Bluetooth-Empfänger der Set Top Box ist abgestürzt.		Set Top Box für ca. 5 Min. vom Strom nehmen. Ggf. Netzbetreiber kontaktieren.
Die Fernbedienung wurde mit einem anderen in der Nähe befindlichen Gerät gekoppelt.		Setzen Sie die Fernbedienung auf Werkseinstellungen zurück (siehe Kapitel „ Fernbedienung (erneut) mit der Set Top Box koppeln “ auf Seite 85). Deaktivieren Sie den Kopplungsmodus etwaiger in der Nähe befindlicher Geräte und wiederholen Sie den Kopplungsvorgang (siehe Kapitel „ Fernbedienung (erneut) mit der Set Top Box koppeln “ auf Seite 85).
		Stellen Sie den Betriebsmodus der Fernbedienung auf Infrarot um (siehe „ Betriebsmodus ändern “ auf Seite 87). Für eine korrekte Signalübertragung im Infrarot-Modus muss die Fernbedienung eine direkte Sichtverbindung zur Set Top Box haben.
Die Batterien der Fernbedienung sind nach wenigen Tagen oder Wochen leer.	Batterien sind unzureichend geladen.	Tauschen Sie Batterien immer nur gegen neue gleichwertige Batterien aus. Verwenden Sie KEINE Akkus.
	Die Fernbedienung ist nicht gekoppelt.	Navigieren Sie im Menü der Benutzeroberfläche zu Einstellungen > Fernbedienung . Wird KEINE MAC-Adresse angezeigt (Kombination aus Zahlen und Buchstaben), müssen Sie die Fernbedienung koppeln. Folgen Sie dazu den Anweisungen am TV-Gerät.

Fehler	Mögliche Ursache	Abhilfe
TV-Gerät		
Die Marke des TV-Geräts steht nicht in der Codetabelle und nicht in der Markentabelle.	-	Führen Sie die automatische Codesuche aus (siehe Gebrauchsanleitung der Set Top Box oder der Fernbedienung).
Das TV-Gerät reagiert nicht, obwohl die automatische Codesuche ausgeführt wurde.	Die automatische Codesuche durchsucht alle Codes. Dies kann bis zu 15 Minuten dauern.	Führen Sie die automatische Codesuche mindestens 15 Minuten lang durch (siehe Gebrauchsanleitung der Set Top Box oder der Fernbedienung).
TV-Gerät zeigt an, dass kein Signal vorhanden ist.	Hardware-Komponenten (Kabel, HDMI-Switch) sind nicht 4K-fähig.	Die Bildschirmauflösung ändern. Navigieren Sie auf der Benutzeroberfläche zum Menüpunkt Einstellungen > Bild . Wählen Sie bei Bildschirmauflösung die Bildschirmauflösung aus, welche Ihr Ausgabegerät unterstützt (ggf. HD 1080P).
Bild		
Bild ruckelt	WLAN-Signal zu schwach.	Setup aufrufen und Signalstärke unter WLAN-Status kontrollieren (siehe „ <u>WLAN-Status kontrollieren</u> “ auf Seite 85).
	Bandbreite eingeschränkt aufgrund mehrerer Benutzer.	Netzwerkkabel anstelle von WLAN verwenden.
Schlechte Bildqualität	Nicht kompatibles HDMI-Kabel	Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte High-Speed-HDMI®-Kabel.
Kein Bild	Keine Netzspannung	Netzteil und Kabel auf festen Sitz kontrollieren.
Kein Bild	Kabelverbindung fehlerhaft	Kabelverbindungen auf festen Sitz kontrollieren.
	Falsche HDMI-Quelle	HDMI-Quelle des TV-Geräts auf Set Top Box einstellen.
Ton		
Ton ist abgehackt.	Zu geringe Bandbreite vorhanden.	Netzwerkkabel, PowerLAN oder WLAN-Repeater verwenden.
Kein Ton auf bestimmten Sendern	Mehrkanalton ist eingestellt, wird aber vom Ausgabegerät nicht unterstützt.	Das Tonausgabeformat auf der Benutzeroberfläche ändern. Navigieren Sie zum Menüpunkt Einstellungen > Ton . Wählen Sie bei Tonausgabeformat bestimmen Stereo aus.
Aufnahmen		

Fehler	Mögliche Ursache	Abhilfe
Sendung kann nicht aufgenommen werden.	Nicht mehr genügend Speicherplatz vorhanden.	Den Speicherplatz kontrollieren. Ggf. aufgenommene Sendungen löschen.
	Aufnahme-Funktion aus rechtlichen Gründen bei einer Sendung nicht möglich.	Die maximale Anzahl gleichzeitiger Aufnahmen (Set Top Box und Mobilgeräte) wurde überschritten. Aus rechtlichen Gründen können die Einschränkungen der jeweiligen Sendergruppen (z. B. ORF, ARD) unterschiedlich sein. Die Aufnahme ist ausgegraut und mit dem Icon  gekennzeichnet.
	Maximale Anzahl gleichzeitiger Aufnahmen (Set Top Box und Mobilgeräte) wurde überschritten.	Ggf. aufgenommene Sendungen löschen. Aus rechtlichen Gründen können die Einschränkungen der jeweiligen Sendergruppen (z. B. ORF, ARD) unterschiedlich sein.
	Maximales Aufnahmenvolumen (Set Top Box und Mobilgeräte) wurde überschritten.	Ggf. aufgenommene Sendungen löschen. Aus rechtlichen Gründen können die Einschränkungen der jeweiligen Sendergruppen (z. B. ORF, ARD) unterschiedlich sein.
Wiedergabe einer Aufnahme nicht möglich.	Aufnahme ist ausgegraut und mit dem Icon  gekennzeichnet.	Ggf. aufgenommene Sendungen löschen. Aus rechtlichen Gründen können die Einschränkungen der jeweiligen Sendergruppen (z. B. ORF, ARD) unterschiedlich sein.
	Aufnahmerecht für die vorherige oder nachfolgende Sendung / Film fehlt.	Aus rechtlichen Gründen können die Einschränkungen der jeweiligen Sendergruppen (z. B. ORF, ARD) unterschiedlich sein.
	Sendung wurde nicht in HD-Qualität aufgenommen.	Ggf. eine Aufnahme oder mehrere Aufnahmen löschen, welche gleichzeitig gestartet wurden. Aus rechtlichen Gründen können die Einschränkungen der jeweiligen Sendergruppen (z. B. ORF, ARD) unterschiedlich sein.

Fehler	Mögliche Ursache	Abhilfe
Aufnahme wurde automatisch gelöscht.	Die Verfügbarkeit der Aufnahme ist abgelaufen.	Aufnahmen werden nach Ablauf einer gewissen Zeit automatisch gelöscht. Die Zeitspanne, wann Aufnahmen gelöscht werden, ist vom Netzbetreiber und / oder dem abonnierten Produkt abhängig.
Fernsehen		
Wiedergabe einer Sendung nicht möglich.	Die maximale Anzahl gleichzeitig gestarteter Sendungen / Filme (Set Top Box und Mobilgeräte) wurde überschritten.	Aus rechtlichen Gründen können die Einschränkungen der jeweiligen Sendergruppen (z. B. ORF, ARD) unterschiedlich sein.
Wiedergabe einer Sendung in HD-Qualität nicht möglich.	Die maximale Anzahl gleichzeitig gestarteter Sendungen / Filme wurde erreicht.	Aus rechtlichen Gründen können die Einschränkungen der jeweiligen Sendergruppen (z. B. ORF, ARD) unterschiedlich sein.
Replay-Wiedergabe einer Sendung nicht möglich.	Replay ist im Produkt oder in einer Option nicht enthalten.	-
	Für den Sender steht kein Replay zur Verfügung.	-
	Replay aus rechtlichen Gründen bei einer Sendung nicht möglich.	Aus rechtlichen Gründen können die Einschränkungen der jeweiligen Sendergruppen (z. B. ORF, ARD) unterschiedlich sein.
	Replay wurde beim Aktivieren der Set Top Box nicht bestätigt.	Auf der Benutzeroberfläche Replay aktivieren (siehe „ Replay einschalten “ auf Seite 14).
	Einstellung für Replay ist nicht aktiv.	Netzbetreiber kontaktieren.
Vorspulen einer Sendung nicht möglich.	Replay ist im Produkt oder der Option nicht enthalten.	-
	Für den Sender steht kein Replay zur Verfügung.	Aus rechtlichen Gründen können die Einschränkungen der jeweiligen Sendergruppen (z. B. ORF, ARD) unterschiedlich sein.
Sendung pausieren nicht möglich.	Für den Sender steht kein Replay zur Verfügung.	Aus rechtlichen Gründen können die Einschränkungen der jeweiligen Sendergruppen (z. B. ORF, ARD) unterschiedlich sein.
Wiedergabeprobleme	Schlechte Internetverbindung. Es kann zu Wiedergabeproblemen kommen.	Netzwerkkabel anstelle von WLAN verwenden.
Sender		
Verschlüsselte Sender (z. B. ORF HD, ARD) zeigen nur ein schwarzes Bild und / oder die Fehlermeldung Es tut uns leid. Dieser Sender steht aus technischen Gründen derzeit nicht zur Verfügung.	Technisches Problem der Benutzeroberfläche.	Set Top Box für ca. 5 Min. vom Strom trennen. Ggf. Netzbetreiber kontaktieren.
	Technisches Problem der Verschlüsselung.	Netzbetreiber kontaktieren.
Bestimmte Sender werden in der Senderliste nicht angezeigt.	Die gesuchten Sender sind im Produkt oder der Option nicht enthalten.	Die Option mit den entsprechenden Sendern abonnieren.

Fehler	Mögliche Ursache	Abhilfe
Bestimmte Sender werden in der Senderliste nicht angezeigt.	Eine neue Sendersortierung Ihres Netzbetreibers oder neue Sender verursachen, dass Sender in der Sendersortierung nicht mehr angezeigt werden.	Die Sendersortierung auf die Standardliste Ihres Netzbetreibers zurücksetzen (siehe „ TV-Sendersortierung zurücksetzen “ auf Seite 70).
Sender nicht verfügbar.	Sender steht aus rechtlichen Gründen nicht zur Verfügung.	Aus rechtlichen Gründen können die Einschränkungen der jeweiligen Sendergruppen (z. B. ORF, ARD) unterschiedlich sein.
Videothek		
Inhalt kann nicht gekauft / geliehen werden.	Der Inhalt kann wegen fehlendem HDCP-Kopierschutz nicht angezeigt werden. Gilt nur für Content-Cloud.	Ggf. das TV-Gerät wechseln.
	Maximaler Monatsbetrag für kostenpflichtige VODs erreicht.	Netzbetreiber kontaktieren.
Inhalt wird nicht in der gewünschten Videoqualität abgespielt.	TV-Gerät unterstützt den erforderlichen HDCP-Kopierschutz nicht. Der Inhalt wird in einer schlechteren Videoqualität wiedergegeben. Gilt nur für Content-Cloud.	Ggf. das TV-Gerät wechseln.
Inhalt kann nicht gestartet / fortgesetzt werden.	Das Streamen von Inhalten ist im Land / der Region nicht erlaubt.	Netzbetreiber kontaktieren.
	Technisches Problem	Später erneut versuchen.
	Maximale Anzahl erlaubter Streams erreicht.	Stream auf anderem Gerät beenden.
Der Kauf wurde storniert.	Das Streamen von Inhalten ist im Land / der Region nicht erlaubt.	Netzbetreiber kontaktieren.
Wiedergabe eines gekauften Inhalts nicht möglich.	Die Set Top Box unterstützt keine Content-Cloud.	Auf eine Set Top Box wechseln, welche Content-Cloud unterstützt.
Geliehener Inhalt ist nicht mehr verfügbar.	Inhalt wurde innerhalb der 30 Tage nicht gestartet.	-
	Inhalt wurde innerhalb von 48 Stunden nach dem Start nicht angesehen.	-
	Inhalt wurde vom Produktionsstudio zurückgezogen und steht nicht mehr zur Verfügung.	-
Gekaufter Inhalt ist nicht mehr verfügbar.	Inhalt wurde vom Produktionsstudio zurückgezogen und wurde nicht innerhalb von 30 Tagen in der Mobil-App oder Web-App heruntergeladen.	-
	Inhalt wurde vom Produktionsstudio zurückgezogen und steht nicht mehr zur Verfügung.	-
Mobil		
Mobilgerät verbinden nicht möglich.	Die maximale Anzahl an Geräten wurde erreicht.	Netzbetreiber kontaktieren.

Fehler	Mögliche Ursache	Abhilfe
Heimnetz-Erkennung		
	Wiedergabe eines Senders nicht möglich	<p>Der Sender ist aus rechtlichen Gründen nicht verfügbar.</p> <p>-</p>
	Es wurde noch kein Hauptgerät im Heimnetz festgelegt.	<p>Legen Sie zuhause (Heimnetz) die Set Top Box oder ein Mobilgerät als Ihr Hauptgerät fest. Dazu im angezeigten Dialog die Schaltfläche Ja bestätigen.</p> <p>Achtung: Eine Änderung ist nur einmal im Monat möglich.</p>
	Eine Änderung (neues TV- oder Mobilgerät, Router, WLAN-Name) im Heimnetz wurde erkannt. Das bereits festgelegte Hauptgerät ist ausgeschaltet und kann nicht aktualisiert werden.	<p>Schalten Sie zuhause (Heimnetz) Ihr Hauptgerät ein, um die Änderung zu aktualisieren. Danach den Sender neu starten.</p>
	Eine Änderung (neues TV- oder Mobilgerät, Router, WLAN-Name) wurde im Heimnetz erkannt. Es wurde bereits ein Hauptgerät im Heimnetz festgelegt.	<p>Um die Änderung zu aktualisieren, schalten Sie zuhause (Heimnetz) Ihr Hauptgerät ein.</p>
	<p>Eine Änderung (neues TV- oder Mobilgerät, Router, WLAN-Name) wurde im Heimnetz erkannt.</p> <p>Ein Sender wird im Fremdnetz von einem Mobilgerät gestartet. Es wurde bereits ein Hauptgerät im Heimnetz festgelegt.</p>	<p>Sie haben folgende Möglichkeiten zur Auswahl:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Schalten Sie zuhause (Heimnetz) Ihr Hauptgerät ein, um die Änderungen zu aktualisieren. ▪ Legen Sie das aktuelle Gerät als Ihr neues Hauptgerät fest. Dazu im angezeigten Dialog die Schaltfläche Ja, dieses Gerät festlegen bestätigen.
Standort ändern nicht möglich	Das Limit für die Änderung des Standorts wurde erreicht. Der Heimnetz-Standort kann nur einmal im Monat geändert werden.	Netzbetreiber kontaktieren.

18.1 WLAN-Status kontrollieren

Im Menü **WLAN-Status** können Sie aktuelle Daten zu Ihrer WLAN-Verbindung abrufen wie z. B. Signalstärke oder die MAC-Adresse des WLAN-Adapters.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Machen Sie die Set Top Box stromlos.
 2. Navigieren Sie zur Schaltfläche Setup und drücken Sie die Taste **OK**.
 3. Navigieren Sie zur Schaltfläche WLAN-Status und drücken Sie die Taste **OK**.
- ✓ Der WLAN-Status wird angezeigt.



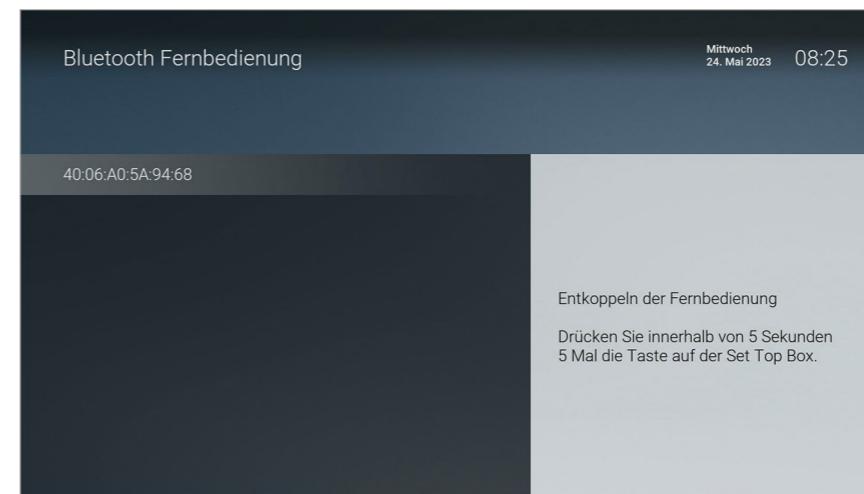
18.2 Fernbedienung (erneut) mit der Set Top Box koppeln

Um die Fernbedienung erneut mit der Set Top Box zu koppeln, sind folgende Schritte nötig:

- Bluetooth-Verbindung auf der Set Top Box löschen
- Fernbedienung auf Werkseinstellungen zurücksetzen (Bluetooth-Verbindung auf der Fernbedienung wird gelöscht)
- Fernbedienung koppeln

Bluetooth-Verbindung auf der Set Top Box löschen:

1. Drücken Sie die Setup-Taste auf der Rückseite der Set Top Box (gilt nur für P510) oder die Taste auf der Set Top Box.
- ✓ Am TV-Gerät wird der Menüpunkt **Fernbedienung** angezeigt.



2. Drücken Sie innerhalb von 5 Sekunden 5 Mal die Setup-Taste auf der Rückseite der Set Top Box (gilt nur für P510) oder die Taste auf der Set Top Box.
- ✓ Am TV-Gerät wird angezeigt, dass die Fernbedienung entkoppelt wurde. Das kann bis zu 10 Sekunden dauern.

Fernbedienung auf Werkseinstellungen zurücksetzen:

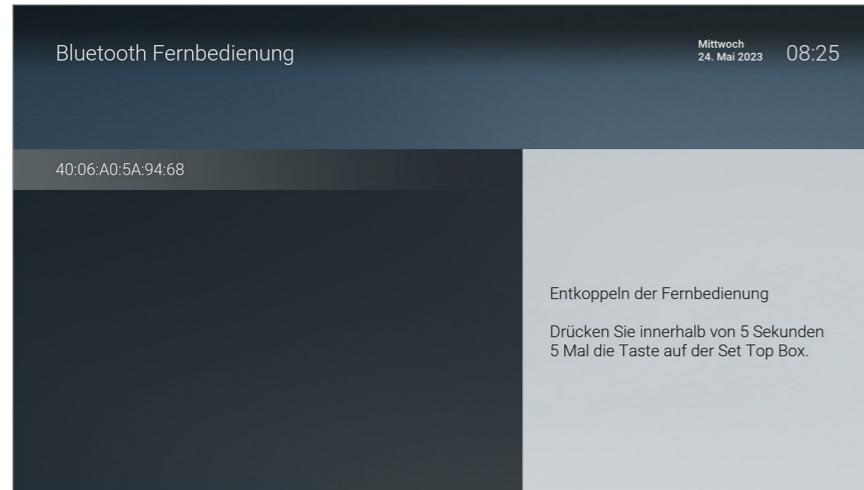
1. Halten Sie die rote und die blaue Taste gleichzeitig für mindestens 5 Sekunden gedrückt.



2. Die LED der Fernbedienung blinkt zweimal kurz hintereinander.
3. Geben Sie die Ziffern **9999** ein.
4. Wenn die LED zweimal kurz hintereinander blinkt, wurde die Fernbedienung auf Werkseinstellungen zurückgesetzt. Die Fernbedienung befindet sich nun im Infrarot-Backup-Modus.
5. Wenn die LED NICHT blinkt, wiederholen Sie die Schritte 1 und 2.
6. Drücken Sie die Taste **Vol+**, um zu prüfen, ob die Fernbedienung funktioniert. **ACHTUNG:** Verlassen Sie auf keinen Fall die Ansicht **Fernbedienung**.
 - ✓ Am TV-Gerät wird der Lautstärke-Regler angezeigt.

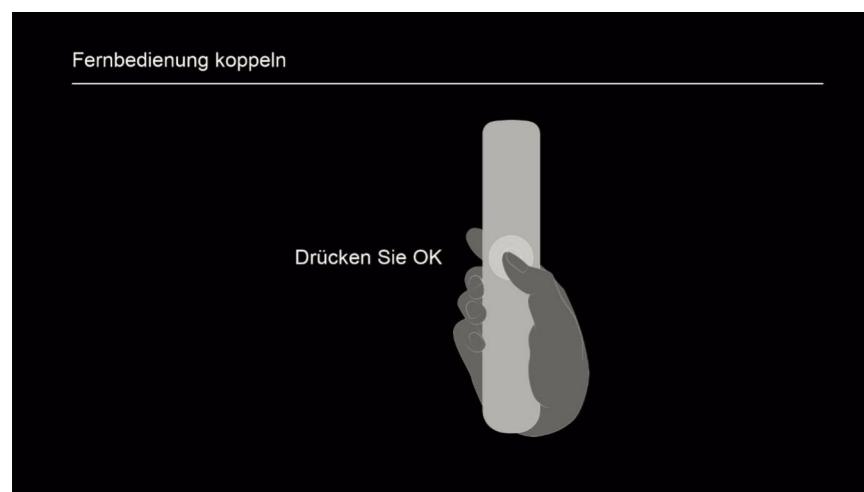
Fernbedienung koppeln:

1. Stellen Sie sicher, dass am TV-Gerät immer noch die Ansicht **Fernbedienung** angezeigt wird.



2. Drücken Sie innerhalb von 5 Sekunden 5 Mal die Setup-Taste auf der Rückseite der Set Top Box (gilt nur für P510) oder die Taste auf der Set Top Box.

- ✓ Die Set Top Box rebootet.
- ✓ Am TV-Gerät wird die Ansicht zum Koppeln der Fernbedienung angezeigt.



3. Drücken Sie die Taste **OK**, um die automatische Erkennung zu starten.
 - ✓ Die Fernbedienung wird nun mit der Set Top Box gekoppelt. Das Koppeln kann einige Minuten dauern.

18.3 Betriebsmodus ändern

Bei der Auslieferung befindet sich die Fernbedienung im Bluetooth-Modus. Wenn Sie den Betriebsmodus ändern möchten, gehen Sie wie folgt vor:

1. Halten Sie die Tasten **7** und **9** gleichzeitig für mindestens 3 Sekunden gedrückt.
2. Die LED der Fernbedienung leuchtet.
3. Geben Sie den gewünschten Code ein (siehe Betriebsmodi).
4. Die LED der Fernbedienung blinkt zweimal kurz hintereinander.
 - ✓ Der gewählte Betriebsmodus ist aktiv.

Sie können die Fernbedienung in den Auslieferungszustand zurücksetzen (siehe „Fernbedienung (erneut) mit der Set Top Box koppeln“ auf Seite 85).

Betriebsmodi

Betriebsmodus	Beschreibung	Code
Bluetooth (Standard)	Steuert die Set Top Box im Bluetooth-Modus. Die Fernbedienung muss dafür mit der Set Top Box gekoppelt werden.	1
Infrarot	Steuert die Set Top Box im Infrarot-Modus.	2

19. Barrierefreiheit

19.1 Streameinstellungen öffnen



Um die Streameinstellungen direkt aufzurufen, drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **OK**.

Wenn für eine Sendung mehrere Tonspuren verfügbar sind, wie 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 **OK**.
 - ✓ Das Kontextmenü wird angezeigt.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Streameinstellungen** und drücken Sie die Taste **OK**.
 - ✓ Die Streameinstellungen werden angezeigt.

19.2 Tonspur anpassen



Unterschiedliche Tonspuren sind nicht bei allen Sendern oder Sendungen verfügbar.

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

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste **OK**.



2. Navigieren Sie zum Menüpunkt Tonspur und drücken Sie die Taste **OK**.
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste **OK**.
 - ✓ Die Tonspur ist angepasst.

19.3 Klare Sprache einschalten

i Unterschiedliche Tonspuren sind nicht bei allen Sendern oder Sendungen verfügbar.

Die Tonspur **Klare Sprache** reduziert Hintergrund- und Nebengeräusche, um die Sprachverständlichkeit zu verbessern. Die Verfügbarkeit ist je nach Sender und Land unterschiedlich.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste .



2. Navigieren Sie zum Menüpunkt Tonspur und drücken Sie die Taste .
3. Wählen Sie die Option Klare Sprache aus und drücken Sie die Taste .

✓ Die Tonspur **Klare Sprache** ist eingestellt.

19.4 Untertitel einschalten

i Untertitel sind nicht bei allen Sendern oder Sendungen verfügbar.

Manche Sendungen stellen Untertitel bereit. Je nach Sender können unterschiedliche Sprachen verfügbar sein.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie bei laufendem Stream die Taste .



2. Navigieren Sie zum Menüpunkt Untertitel und drücken Sie die Taste .
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .

✓ Der Untertitel ist eingeschaltet.

19.5 Sprache Untertitel anpassen

Sie können einstellen, in welcher Sprache die Untertitel auf der Benutzeroberfläche angezeigt werden sollen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Barrierefreiheit > Untertitel Sprache**.
2. Drücken Sie die Taste .
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .

✓ Die Sprache für den Untertitel ist angepasst.

19.6 Teletext anzeigen

i Sie können den Teletext direkt mit der Fernbedienung aufrufen. Drücken Sie dazu die Taste .

i Der Teletext ist vom jeweiligen Sender abhängig.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie während einer laufenden Sendung die Taste .
- ✓ Das Kontextmenü wird angezeigt.
2. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Teletext**  und drücken Sie die Taste .
- ✓ Der Teletext des jeweiligen Senders wird angezeigt.

19.7 Standard-Lautstärke bestimmen

Stellen Sie die Lautstärke auf den gewünschten Wert ein. Wenn Sie während des Betriebs der Set Top Box die Lautstärke verändern, kann diese nach dem Ruhemodus wiederhergestellt werden (siehe „[Lautstärke wiederherstellen](#)“ auf Seite 68).

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Ton > Standard-Lautstärke**.
2. Drücken Sie die Taste .
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Standard-Lautstärke ist angepasst.

19.8 Lautstärke wiederherstellen

Bestimmen Sie, ob nach dem Ruhemodus die zuletzt eingestellte Lautstärke oder die Standard-Lautstärke wiederhergestellt werden soll.

Folgende Funktionen sind verfügbar:

- **Ein:** Nach dem Ruhemodus wird die zuletzt gewählte Lautstärke wiederhergestellt.
- **Aus:** Nach dem Ruhemodus wird die Lautstärke wieder auf die Standard-Lautstärke zurückgesetzt.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Ton > Lautstärke**.
2. Drücken Sie die Taste .
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Lautstärke ist angepasst.

19.9 Tonausgabeformat bestimmen

i Nicht alle Sender oder Sendungen unterstützen die Tonausgabe in Mehrkanalton. Wenn Sie Mehrkanalton aktiviert haben, die Sendung aber in Stereo ausgesendet wird, erfolgt die Tonausgabe in Stereo.

i Die Lautstärke zwischen der Tonausgabe in Stereo und Mehrkanalton kann sehr unterschiedlich sein. Wenn Sie Mehrkanalton aktiviert haben, empfehlen wir Ihnen, die Standard-Lautstärke der Set Top Box auf 50 % einzustellen. Dadurch verhindern Sie, dass die Tonausgabe zu laut oder zu leise ist.

i Die Regelung der Lautstärke unterscheidet sich je nach Gerät, über welches die Tonausgabe erfolgt. Wenn Sie Mehrkanalton aktiviert haben und die Tonausgabe in Mehrkanalton erfolgt, kann es sein, dass Sie die Lautstärke über Ihr externes Wiedergabegerät wie TV-Gerät, Soundbar o. ä. regeln müssen.

Ihre Set Top Box unterstützt die Tonausgabe in verschiedenen Formaten. Stellen Sie ein, in welchem Format die Tonausgabe erfolgen soll.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Ton > Tonausgabeformat**.
2. Drücken Sie die Taste .
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .
- ✓ Das Tonausgabeformat ist angepasst.

19.10 Kontrastreiche Farben einstellen

Sie können Farben mit hohem Kontrast einstellen. Mit dieser Einstellung sehen Sie die Texte und Schaltflächen besser.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Barrierefreiheit > Kontrastreiche Farben**.
2. Drücken Sie die Taste .
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Farben sind angepasst.

19.11 Schrift vergrößern

Sie können die Schrift vergrößern, um die Texte auf dem Bildschirm besser lesen zu können.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Barrierefreiheit > Schriftvergrößerung**.
2. Drücken Sie die Taste .
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Schriftgröße ist angepasst.

19.12 Schrift verstärken

Sie können die Schrift verstärken, um die Texte auf dem Bildschirm besser lesen zu können.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Barrierefreiheit > Schriftstärke**.
2. Drücken Sie die Taste .
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Schriftstärke ist angepasst.

19.13 Anzeigedauer Einblendungen einstellen

Sie können einstellen, wie lange Einblendungen auf dem Bildschirm sichtbar bleiben. So haben Sie mehr Zeit um die Informationen zu lesen oder zu verstehen.

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie zum Menüpunkt **Einstellungen > Barrierefreiheit > Anzeigedauer Einblendungen**.
2. Drücken Sie die Taste .
3. Wählen Sie die gewünschte Option aus und drücken Sie die Taste .
- ✓ Die Anzeigedauer der Einblendungen ist angepasst.

20. Index

A

- Abonnements 58, 59
 - Abonnierte Optionen anzeigen 58
 - Kündigung widerrufen 59
 - Option abonnieren 58
 - Option kündigen 58
 - Verfügbare Optionen anzeigen 58
- Aktivierungen 14, 74, 75
 - Empfehlungen ausschalten 75
 - Empfehlungen einschalten 75
 - Replay ausschalten 75
 - Replay einschalten 14, 74
- Apps 53
 - App aus Favoriten entfernen 53
 - App in Favoriten speichern 53
 - App öffnen 53
 - Promo-Code anzeigen 53
- Aufnahmen 20, 26, 35, 42, 43, 45, 61
 - Einzelaufnahmen abspielen 43
 - Geplante Aufnahmen anzeigen 42
 - Nachlaufzeit einstellen 61
 - Sendungen aufnehmen 26
 - Sendung über Kontextmenü aufnehmen 20
 - Vorlaufzeit einstellen 61
- Aufnahmen löschen 20, 44, 45
 - Alle Episoden einer Serienaufnahme 45
 - Einzelne Episoden 44
 - über Kontextmenü 20
- Auto-Hilfe 60
 - anzeigen 15, 23, 27, 42, 53, 60

B

- Barrierefreiheit 20, 21, 29, 30, 64, 68, 87, 88, 89, 90
 - Anzeigedauer Einblendungen 64, 90
 - Klare Sprache einschalten 30, 88
 - Kontrastreiche Farben einstellen 64, 90
 - Lautstärke wiederherstellen 68, 89
 - Schrift vergrößern 64, 90
 - Schrift verstärken 64, 90
 - Sprache Untertitel 64, 88
 - Standardlautstärke bestimmen 68, 89
 - Streameinstellungen öffnen 21, 29, 87
 - Teletext anzeigen 20, 88
 - Tonausgabeformat bestimmen 68, 89
 - Tonspur anpassen 29, 87
 - Untertitel einschalten 30, 88

Benachrichtigungen 27
Bewertungen 36, 52
 in der Übersicht bewerten 52
 TV-Sendung bewerten 36
Bild 61, 67
 Bildschirmauflösung anpassen 67
 SD statt HD verwenden 61

D

Deep-Standby 66
 aktivieren 62, 66
Detailansicht 17, 18, 20, 27, 34, 35, 36, 41, 52
 Filmdetails anzeigen 17
 im TV-Programm anzeigen 34
 Inhalt aus Merkliste entfernen 41
 Inhalt merken 27, 52
 Inhalt merken 36
 Sendung oder Serie aufnehmen 20
 TV-Sendung in Mediathek ansehen 35

E

Einzelaufnahme 35, 43, 44
 Sendung über TV-Programm aufnehmen 35
Einzelne Episode 43, 44, 46, 48, 50
 kaufen 48
Empfehlungen 75
 ausschalten 73, 75
Energiesparen 65, 66
Dauer Fernsehen 65
Dauer Radio 66
Fernsehen einstellen 65
 Radio einstellen 65
Episode 21, 46, 48, 50
Episodendetails 18
Erotik-Film 49, 50
 abspielen 43, 46, 50
 leihen 49

F

Favoritenliste
 löschen 44
Fehlerbehebung 77, 85, 87
 Betriebsmodus ändern 87
 Fernbedienung (erneut) mit der Set Top Box koppeln 85
 Fernbedienung zurücksetzen 85
 WLAN-Status kontrollieren 85
Fernbedienung 12, 28, 73
 ersetzen 73
 Mit der Fernbedienung umschalten 28

Tastenbelegung 12
Film 27, 46, 48, 49, 50, 52
 leihen oder kaufen 48
 merken 27, 52
Filmdetails 17

G

Geplante Aufnahmen 42, 45
 Serienaufnahme beenden 45
Geplante Serienaufnahme 45
 beenden 45

H

Hauptmenü 8, 17
HDMI-CEC 62, 66
 Deep-Standby aktivieren 66
Hilfe 15, 21, 60
 Auto-Hilfe anzeigen 60

I

Inhalt 27, 52
 bewerten 52
Instant Restart 34
 Icon in Detailansicht 34

J

Jugendschutz 27, 72, 73
 PIN ändern 72
 Sperre aufheben 27

K

Klare Sprache 30, 88
Kontextmenü 10, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 87
 Aufnahme löschen 20
 Hauptmenü anzeigen 17
 Hilfe anzeigen 21
 Im Kontextmenü navigieren 16
 Programm anzeigen 18
 Sender anzeigen 19
 Sendung aufnehmen 20
 Sendung von Beginn an ansehen 19
Kurzinfo 23
 Sendung mithilfe Kurzinfo ansehen 23

L

Lautstärke 68, 89
 Standard-Lautstärke bestimmen 68, 89
 wiederherstellen 68, 89
Live-TV 19
 Zu Live-TV wechseln 19

M

Mediathek 35

 TV-Sendung in Mediathek ansehen 35

Meine Videothek 46

 Einzelne Episode abspielen 43, 46

 Film abspielen 46

 Staffel abspielen 46

Merkliste 27, 36, 41, 52

 Gemerkt Inhalt anzeigen 41

 TV-Sendung merken 36

Mobilgerät 56, 57

 verbinden 56

Verbundenes Mobilgerät löschen 57

Weitere Mobilgeräte verbinden 56

N

Nachlaufzeit 61

 einstellen 61

P

PIN 72

 Erwachsenen-PIN ändern 72

 Jugendschutz-PIN ändern 72

Programm 18, 21

 Sender auswählen 21

Promo-Code 53

R

Radio 54, 55, 66, 71

 Dauer Inaktivität einstellen 66

 Sender sortieren 71

 Sendersortierung zurücksetzen 71

 Sendung anhören 54

 Sendung beenden 55

Replay 14, 62, 74, 75

 Replay-Dialog verwenden 62

S

Sender 19, 21

 mithilfe Programm auswählen 21

Senderrechte 76

 Fernsehen, Aufnahmen 76

Sendersortierung 69, 70, 71

 Radiosender sortieren 71

 Radio-Sendersortierung zurücksetzen 71

 TV-Sender sortieren 69

 TV-Sendersortierung zurücksetzen 70

Sendung 19, 20, 22, 23, 24, 25, 33, 35

 in Mediathek ansehen 35

mithilfe Kurzinfo ansehen 23

mithilfe Programm ansehen 22

Sendungsdetails anzeigen 17, 23

Stream pausieren 24

TV-Sendung ansehen 33

 über Kontextmenü von Beginn an ansehen 19

 während einer Sendung auswählen 21, 22

 Zur vorherigen Sendung wechseln 20, 25

Sendungsdetails 17, 23

Serien 18, 21, 46, 48, 50

 Episodendetails anzeigen 18

 Nächste Episode starten 21

Serienaufnahmen 35, 43, 44, 45

 Alle Episoden löschen 45

 Serie über TV-Programm aufnehmen 35

 Staffel löschen 44

Sleeptimer 30

Software-Update 14

 durchführen 14

Sprache 30, 71, 88

 anpassen 71

Staffel 44, 46, 48, 50

Stream 16, 24, 25

 aufrufen 16

 vorspulen 24

 zurückspulen 25

Streameinstellungen 21, 29, 30, 87, 88

 öffnen 29

 über Kontextmenü anzeigen 17, 18, 19, 20, 21, 87

Suche 39

 Inhalt suchen 39

 Suchbegriff erneut verwenden 39

 Suchbegriff löschen 39

T

Teletext 20

Ton 29, 68, 87, 89

TV-Programm 32, 33, 34, 35, 36

 Ähnliche TV-Sendungen anzeigen 36

 Detailansicht anzeigen 34

 Einzelne Sendung aufnehmen 26, 35

 Im TV-Programm navigieren 32

 Sendung ansehen 33

 Sendung in Mediathek ansehen 35

 Sendung merken 36

 Serie aufnehmen 26, 35

TV-Sender 69, 70

 sortieren 69

U

Übersicht 8, 9, 10, 41
Untertitel 30, 88
einschalten 14, 30, 73, 74, 75, 88

V

Videothek 27, 48, 49, 50, 52
Vorlaufzeit 61
Vorspulen 24

W

Werkseinstellungen 63
 Auf Werkseinstellungen zurücksetzen 63
Widgets 9

Z

Zeitwahl 33
 Datum und Uhrzeit auswählen 33
Zuletzt geschaut 41
 Inhalt anzeigen 41
 Inhalt löschen 41
Zurückspulen 25