



Grafschafter
Breitband



Bedienungsanleitung

IPTV-Box

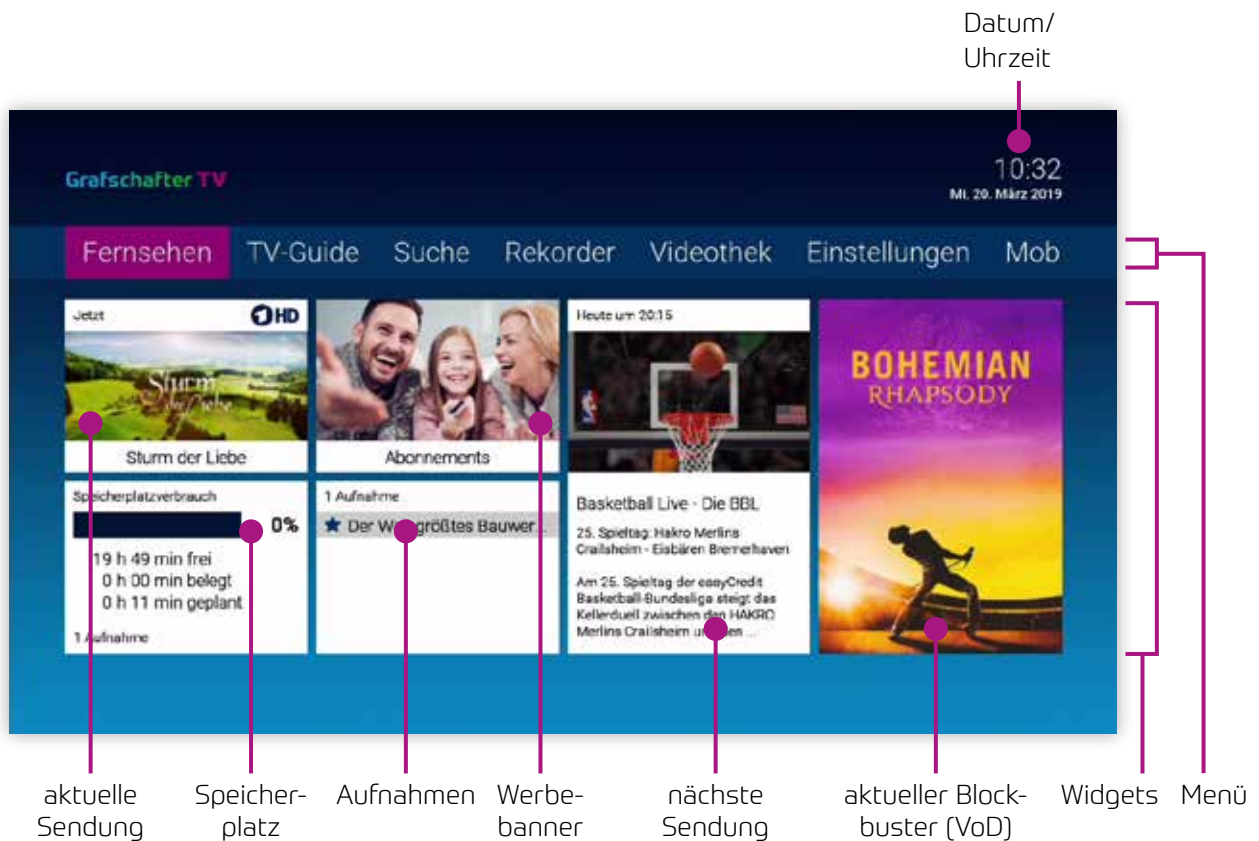


Inhalt

| | |
|--|-----------|
| Einleitung | 4 |
| Fernsehen | 5 |
| Senderliste einblenden..... | 5 |
| Programmliste einblenden..... | 6 |
| TV-Zapper einblenden..... | 7 |
| Sendungsdetails einblenden..... | 8 |
| Sendung anhalten und später fortsetzen (Pause/Play)..... | 8 |
| TV-Guide..... | 9 |
| Rekorder | 10 |
| Einzelaufnahme planen..... | 11 |
| Serienaufnahme planen..... | 11 |
| Abspielen von Aufnahmen..... | 12 |
| Einzelaufnahmen abspielen..... | 13 |
| Serienaufnahmen abspielen..... | 14 |
| Löschen von Aufnahmen | 15 |
| Videothek..... | 16 |
| Mobile | 17 |
| Herunterladen von TV Fellow..... | 17 |
| Anmelden von TV Fellow..... | 17 |
| QR-Code scannen | 18 |
| Suche..... | 19 |
| Eingeben von Suchbegriffen..... | 20 |
| Suchbegriff erneut verwenden | 20 |
| Löschen von Suchbegriffen | 20 |
| Einstellungen..... | 21 |
| Allgemein..... | 21 |
| Sendersortierung..... | 22 |
| Audio..... | 23 |
| Sicherheit..... | 24 |
| Sprache..... | 25 |
| Optionen | 26 |
| Sprachauswahl..... | 26 |
| Sleeptimer | 26 |

Einleitung

Die grafische Benutzeroberfläche von Graftschafter.TV ermöglicht eine einfache und intuitive Bedienung des IPTV-Systems sowie eine individuelle Anpassung an Ihre Bedürfnisse. In Abhängigkeit von den aktivierten Funktionen und Diensten, können die Darstellungen sowie der Umfang der in dieser Bedienungsanleitung gezeigten Optionen leicht abweichen.

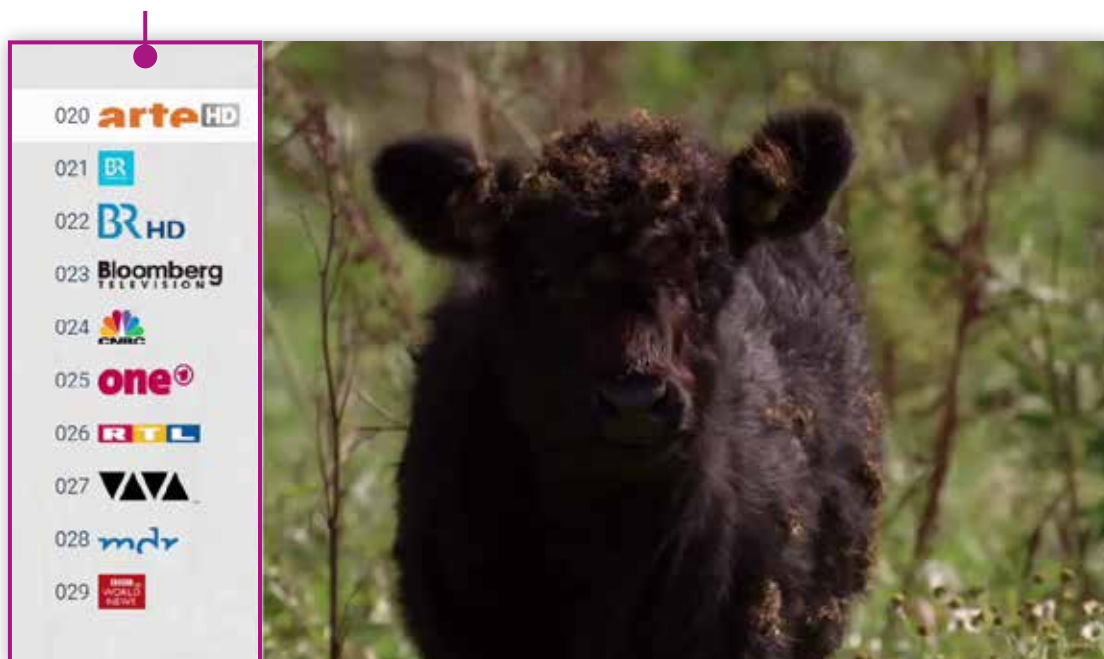


Fernsehen

Senderliste einblenden

| | |
|-----|------------------------------|
| OK | Senderliste einblenden |
| ▲ ▼ | Durch Senderliste navigieren |
| OK | Sender auswählen |

Senderliste



Programmliste einblenden

| | |
|----------|--------------------------------|
| ▲ oder ▼ | Programmliste einblenden |
| ▲ ▼ | Durch Programmliste navigieren |
| OK | Sendung auswählen |
| MENU | Zurück/Ansicht schließen |

vergangene Sendung

Sender mit Sendernummer

020 arte HD

Heute

10:30 China: Die verlorenen Gräber der ...

11:20 » Deltas der Welt

12:15 Re: Impfgegner auf dem ...

12:50 ARTE Journal

13:00 Stadt Land Kunst

13:50 Der Fremdenlegionär

15:50 Im Bauch von Lissabon

16:45 Xenius: Gehirn

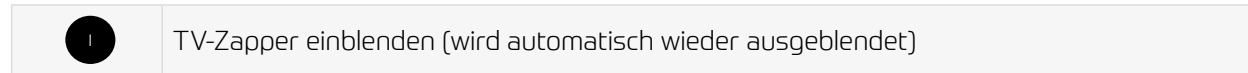
17:10 Leben mit Vulkanen

nächste Sendung

aktuelle Sendung




TV-Zapper einblenden

Der TV-Zapper ist eine kurze Information zur aktuellen und zur nächsten Sendung. Er wird am unteren Bildschirmrand eingeblendet.



Sendungsdetails einblenden


In den Sendungsdetails finden Sie Zusatzinformationen zur ausgewählten Sendung.

| | |
|---|--|
|  | Sendungsdetails aufrufen (wenn der TV-Zapper sichtbar ist) |
|  | Sendungsdetails der vorherigen/nächsten Sendung aufrufen |
|  | Zurück zum Programm/Sender |



Sendung anhalten und später fortsetzen (Pause/Play)

Mit dem Pause/Play-Knopf auf Ihrer Fernbedienung können Sie die aktuelle Sendung pausieren und später wieder fortsetzen.

| | |
|---|-----------------------------|
|  | Sendung anhalten/fortsetzen |
|---|-----------------------------|

TV-Guide

Der TV-Guide bietet eine Übersicht aller Sender und Sendungen in einer Matrix.

| | |
|----------|--|
| ▲ ▼ | Durch Programm navigieren |
| ⬆️ ⬇️ ⬆️ | Seitenweise blättern |
| ◀ ▶ | Einzelne Sendungen ansteuern |
| ⏪ ⏩ | +/- 2 Stunden überspringen |
| ⏮ ⏭ | +/- 12 Stunden überspringen |
| OK | Sendung auswählen |
| ◻ | Aktuelle Sendung der aktuellen Zeit anzeigen |

1 vergangene Sendungen

2 Jetzt

3 zukünftige Sendungen

markierte Sendung

Details zur markierten Sendung

| | | |
|---|----------------------|---|
| 1 | Vergangene Sendungen | Sendungen sind grau hinterlegt |
| 2 | Jetzt | Die Grenze zwischen vergangenen und zukünftigen Sendungen (grau/hellgrau) stellt die aktuelle Sendezeit dar |
| 3 | Zukünftige Sendungen | Zukünftige Sendungen sind hellgrau hinterlegt |

Rekorder

Im Menü Rekorder können alle Aufnahmen abgerufen werden, welche geplant oder bereits abgeschlossen sind:

| | |
|---------------------------|---|
| Meine Aufnahmen | Zeigt eine Liste aller Einzelaufnahmen |
| Meine Serien | Zeigt eine Liste aller aufgenommenen Serien |
| Meine geplanten Aufnahmen | Zeigt eine Liste aller geplanten Aufnahmen |



Aufgenommene oder für eine Aufnahme geplante Sendungen erkennen Sie an einer roten Markierung (Punkt/Balken):

| | |
|---|---|
|  | TV-Zapper / Sendungsübersicht / Detailansicht |
|  | TV-Guide |
|  | Serienaufnahme |

Einzelaufnahme planen

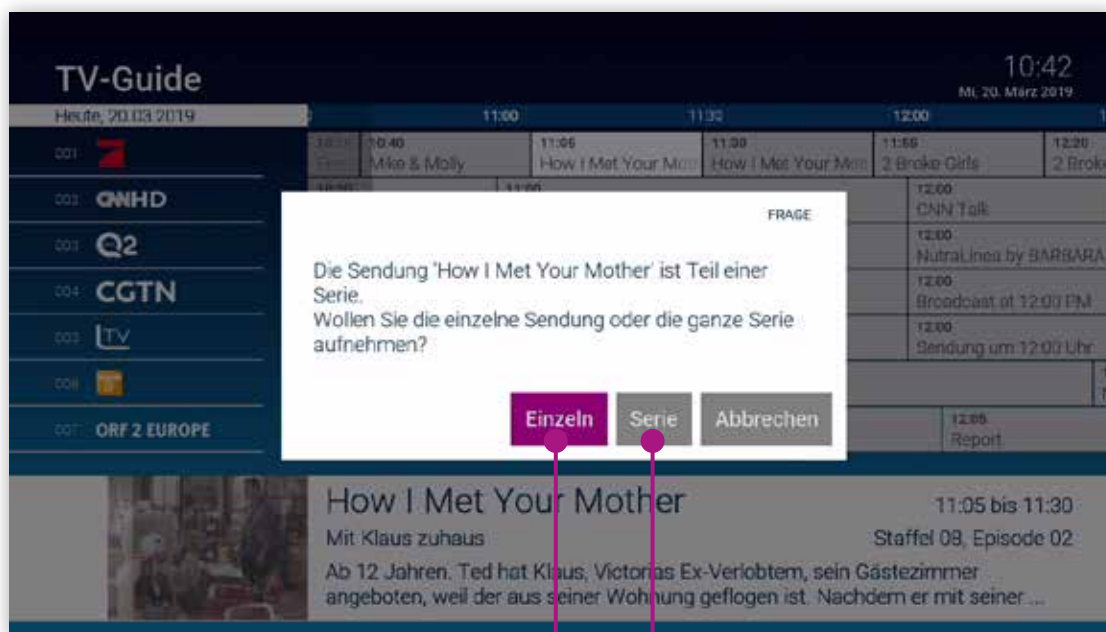
Planen Sie eine Aufnahme durch drücken der roten Funktionstaste ● bzw. durch Bestätigen der Schaltfläche Aufnehmen. Aufnahmen können in unterschiedlichen Ansichten geplant werden:

- im **TV-Guide**: rote Taste drücken
- in der **Detailansicht** einer Sendung: Schaltfläche **Aufnehmen** bestätigen
- während die **Sendung ausgestrahlt** wird: rote Taste drücken
- in den **Sendungsdetails des TV-Zapper**: rote Taste drücken

Serienaufnahme planen

Gehen Sie vor, wie in Abschnitt Einzelaufnahme planen beschrieben. Wenn die Sendung Teil einer Serie ist, können Sie auswählen, wie viele Episoden Sie aufnehmen möchten:

| | |
|---|-----------------------------|
|  | rote Funktionstaste drücken |
|  | Serienaufnahme auswählen |
|  | Auswahl bestätigen |
|  | Anzahl Episoden auswählen |
|  | Auswahl bestätigen |



einzelne Sendung aufnehmen

Serienaufnahme



einzelne Episoden
einer Serie aufnehmen


alle Episoden
einer Serie

Abspielen von Aufnahmen

Je nachdem, ob es sich bei der Aufnahme um eine Einzelaufnahme oder eine Serienaufnahme handelt, können Sie Ihre Aufnahmen unter folgendem Menüpunkt abrufen:

- **Meine Aufnahmen:** Einzelaufnahmen
- **Meine Serien:** Serienaufnahmen

Einzelaufnahmen abspielen

| | |
|---|---|
|  | Rekorder > Meine Aufnahmen aufrufen |
|  | Aufnahme auswählen |
|  | Gewählte Aufnahme abspielen |



The screenshot displays the 'Meine Aufnahmen' (My Recordings) screen. At the top, the title 'Meine Aufnahmen' is on the left, and the time '10:43' and date 'Mi, 20. März 2019' are on the right. Below this is a list of recordings:

- 01 ★ **Nachrichten** - Nachrichten, Wirtschaft und Börse, Sport ... **WELT** 10 min 20.03.2019 10:39:22
- 02 ★ **Der Welt größtes Bauwerk: Chinas Große Mauer** **arte HD** 11 min 20.03.2019 10:23:33

At the bottom, a summary bar contains the following information:

- 2 Aufnahmen
- Belegt: 0 h 13 min
- Frei: 19 h 05 min
- Aktuell:  1%

Annotations with pink lines point to the following elements:

- Titel der Aufnahme**: Points to the recording title 'Nachrichten'.
- Dauer der Aufnahme**: Points to the duration '10 min'.
- Datum/Uhrzeit der Aufnahme**: Points to the date and time '20.03.2019 10:39:22'.
- Anzahl aller Aufnahmen**: Points to '2 Aufnahmen'.
- belegter Speicherplatz in Stunden (h) und Minuten (min)**: Points to 'Belegt: 0 h 13 min'.
- freier Speicherplatz in Stunden (h) und Minuten (min)**: Points to 'Frei: 19 h 05 min'.
- belegter Speicherplatz in Prozent (%)**: Points to the '1%' progress indicator.

Serienaufnahmen abspielen

| | |
|---|--|
|  | Rekorder > Meine Serien aufrufen |
|  | Serie auswählen |
|  | Episoden der gewählten Serie aufrufen |
|  | Episode auswählen |
|  | Gewählte Episode abspielen |

Serie auswählen

Aufgenommene
Serien



Meine Serien 11:34
Mi, 20. März 2019

01 **How I Met Your Mother** Episoden: 2 Letzte Aufnahme: 20.03.2019 11:29:00 **Neu: 2**

4 Aufnahmen Belegt: 0 h 24 min Frei: 18 h 34 min Aktuell: 2%

Episode auswählen



Löschen von Aufnahmen

Um bereits aufgenommene Sendungen oder Serien wieder zu löschen, gehen Sie wie folgt vor:

| | |
|--|---|
| | Rekorder > Meine Aufnahmen / Meine Serien auswählen |
| | Zu löschende Aufnahme/Serie auswählen |
| | Gewählte Aufnahme/Serie löschen |
| | Löschen bestätigen |

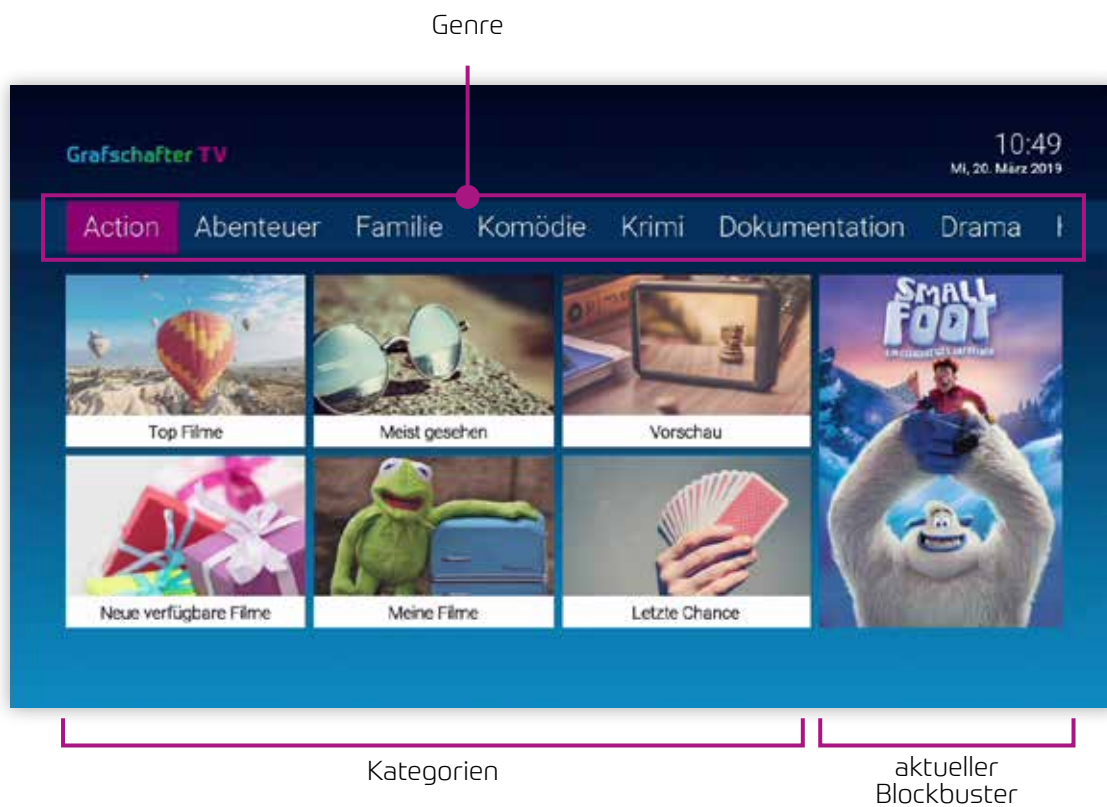
Um geplante Aufnahmen wieder zu löschen, gehen Sie bitte wie folgt vor:

| | |
|--|--|
| | Rekorder > Meine geplanten Aufnahmen oder TV-Guide auswählen |
| | Zu löschende Aufnahme/Serie auswählen |
| | Gewählte Aufnahme/Serie löschen |
| | Löschen bestätigen |

Videothek

In der Videothek finden Sie aktuelle Blockbuster sowie eine große Auswahl an Filmhighlights der vergangenen Jahre.

| | |
|------|--------------------------------------|
| ▲ ▼ | Durch Videothek navigieren |
| OK | Kategorie/Genre/Film auswählen |
| ▲ ▼ | Wiedergabequalität/Trailer auswählen |
| OK | Film/Trailer starten |
| MENU | Zurück im Menü |



Mobile

Durchsuchen Sie mit TV Fellow die Inhalte von Graftschafter.TV während das ausgewählte Fernsehprogramm am TV-Gerät weiterläuft.

Herunterladen von TV Fellow

Die TV Fellow App steht für die folgenden Systeme zur Verfügung:

- **iOS (App Store):** ab Version 11.0



- **Android (Google Play):** ab Version 5.0



Achten Sie auf dieses Symbol:



Anmelden von TV Fellow



Wenn keine Kamera in Ihr mobiles Gerät integriert ist, müssen Sie die **Anmeldung über IP** verwenden. Hierfür benötigen Sie Login-Daten, welche Sie bei Graftschafter Breitband anfordern müssen.

Bevor Sie TV Fellow verwenden können, müssen Sie eine Verbindung zum Graftschafter.TV herstellen. Es stehen mehrere Möglichkeiten zur Verfügung:

- **QR-Code scannen**
- **Anmelden mit IP-Adresse**

Sie können mehrere mobile Geräte mit dem Graftschafter.TV verbinden*. Wenn Sie mehrere mobile Geräte mit dem IPTV-System verbunden haben, werden die Geräte in Form einer Liste angezeigt. Ein farbiges Symbol zeigt an, welches Gerät gerade aktiv ist:

- **grün:** Gerät ist aktiv
- **schwarz:** Gerät ist nicht aktiv

* Abhängig von Ihrem Vertrag



QR-Code scannen

1. Öffnen Sie die TV Fellow App auf Ihrem mobilen Gerät.
2. Rufen Sie in der Benutzeroberfläche von Graftschafter.TV den Menüpunkt **Mobile** auf.
 - Ein QR-Code wird generiert und angezeigt.
 - Wird kein QR-Code angezeigt, drücken Sie bitte die grüne Taste.

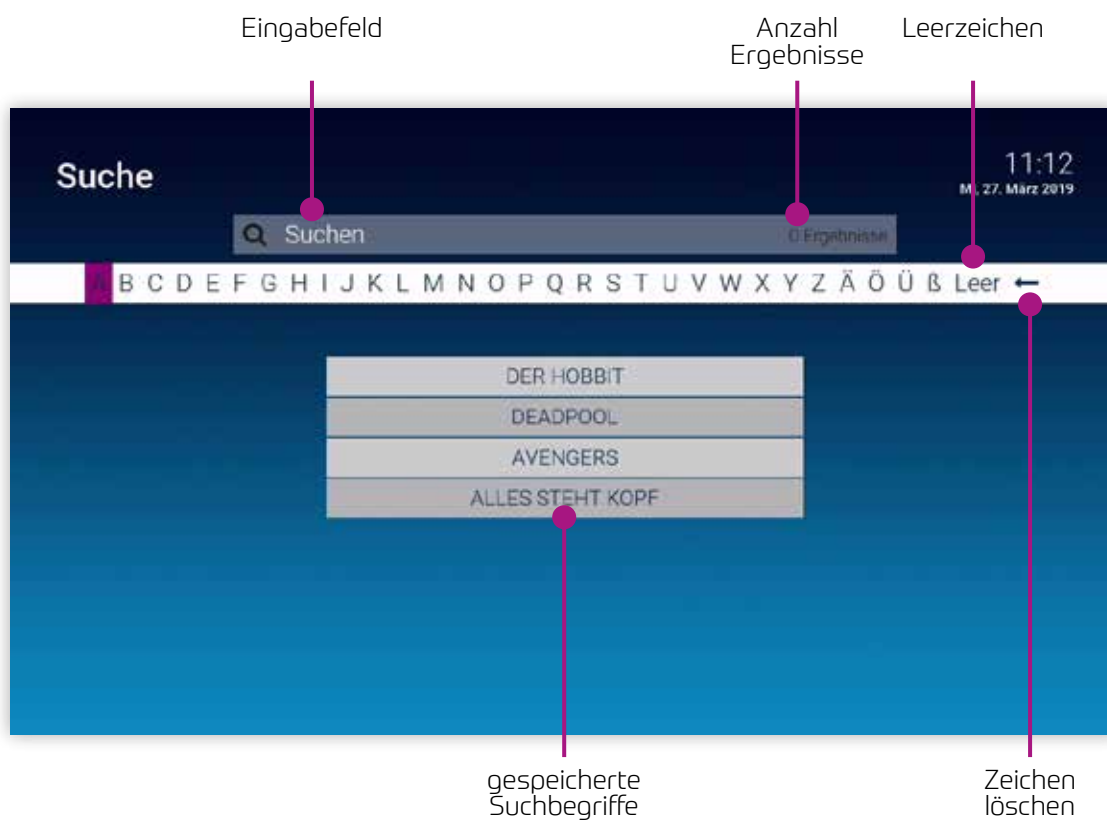


Suche

Mit Hilfe der Volltextsuche können Sie ganz einfach Sendungen, Filme oder Aufnahmen finden. Die Suchergebnisse werden in folgender Reihenfolge dargestellt:

- Filme aus der Videothek
- Sendungen die bereits ausgestrahlt wurden (Replay)
- zukünftige Sendungen
- Aufnahmen

Die von Ihnen verwendeten Suchbegriffe werden gespeichert, um Ihnen eine erneute Suche zu erleichtern.



Suche

11:18
Mi, 27. März 2019

AVENGERS 4 Ergebnisse

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z Ä Ö Ü B Leer ←




| | | | |
|----|---|-------------------|---------------------|
| 01 | The First Avenger: Civil War - Team Cap vs. Team Iron Man | Action, Adventure | Film |
| 02 | The Return of the First Avenger | VX | 28.03.2019 22:15:00 |
| 03 | South Park - Ein Alptraum an Halloween (S16 E12) | VVA | 29.03.2019 16:45:00 |
| 04 | The Return of the First Avenger | VX | 29.03.2019 22:05:00 |

Suchergebnis
Filme

Suchergebnisse
zukünftiger Sendungen


Eingeben von Suchbegriffen

Geben Sie den gewünschten Suchbegriff mithilfe der angezeigten Buchstaben ein.

1. Navigieren Sie nacheinander zu den gewünschten Buchstaben mit den Pfeiltasten ◀ ▶ der Fernbedienung.
2. Drücken Sie nach jedem Buchstaben die Taste OK  der Fernbedienung.
3. Löschen Sie Buchstaben mithilfe des Symbols  oder durch Drücken der Taste  auf der Fernbedienung.

Suchbegriff erneut verwenden

Wenn Sie erneut nach einem Suchbegriff suchen möchten, wählen Sie diesen einfach aus der Liste der gespeicherten Suchbegriffe aus.

1. Wählen Sie den Suchbegriff mithilfe der Pfeiltasten ▼ ▲ der Fernbedienung aus.
2. Drücken Sie die Taste OK .

Löschen von Suchbegriffen

Um die Liste der gespeicherten Suchbegriffe übersichtlich zu halten, können Sie einzelne Suchbegriffe aus der Liste wieder löschen.

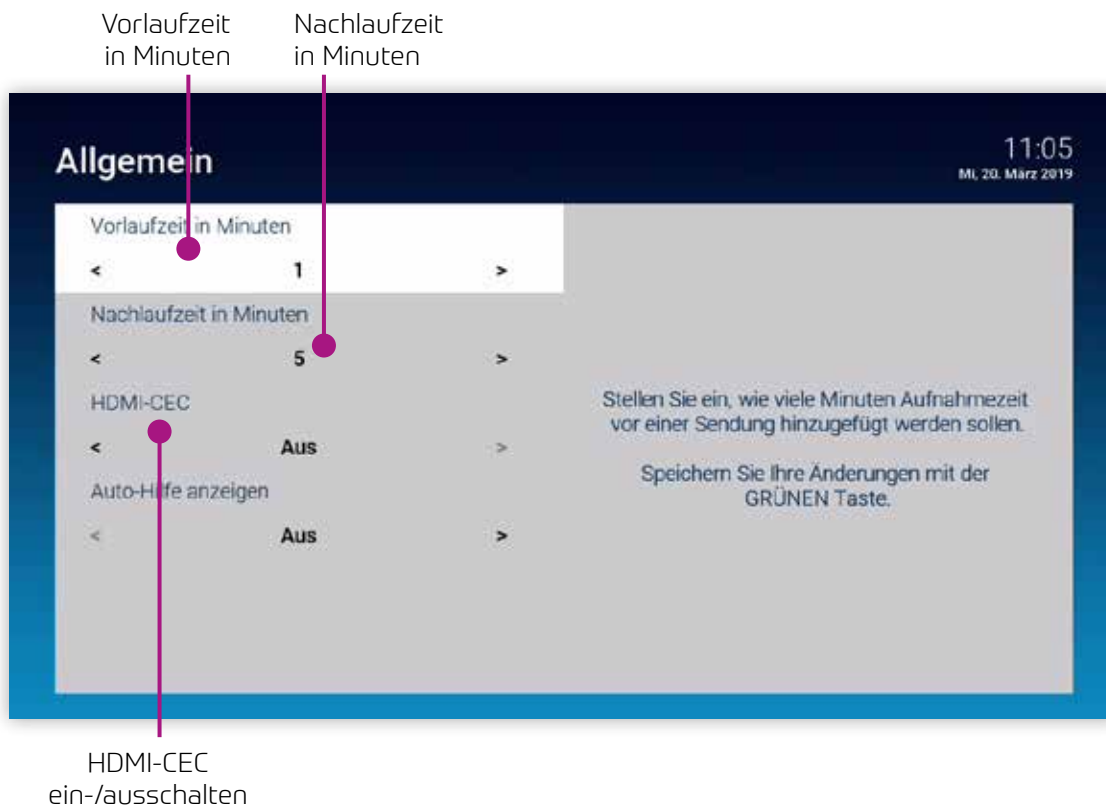
1. Navigieren Sie mit den Pfeiltasten ▼ ▲ zu einem Suchbegriff.
2. Drücken Sie die rote Taste .

Einstellungen

Allgemein

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

Navigieren Sie im Menü zu **Einstellungen > Allgemein**



Sendersortierung

Passen Sie die Reihenfolge der Sender nach Ihren Vorlieben an.
Navigieren Sie im Menü zu **Einstellungen > Sendersortierung**

| | |
|-----|---------------------------------------|
| ▲ ▼ | Durch Senderliste navigieren |
| OK | Sender auswählen |
| ▲ ▼ | Sender verschieben |
| OK | Sender an gewünschter Stelle einfügen |
| ● | Einstellungen speichern |

Sender verschieben

Sendernummer eingeben

Sendersortierung 11:06
Mi, 20. März 2019

| | | |
|-----|--|----------------------|
| 001 | | ProSieben |
| 002 | | CNN International HD |
| 003 | | QVC 2 |
| 004 | | CGTN |
| 005 | | L-TV |
| 006 | | MELODIE TV |
| 007 | | ORF2 Europe |
| 008 | | PULS 4 Austria |

Bewegen Sie die Auswahl zum Sender, den Sie verschieben wollen.
Bestätigen Sie mit der OK-Taste den Sender und verschieben Sie ihn mit den Pfeiltasten.
Drücken Sie erneut die OK-Taste um den Sender an der neuen Stelle zu positionieren.
Speichern Sie Ihre Änderungen mit der GRÜNEN Taste.

Geben Sie die Nummer des Senders ein, den Sie auswählen wollen.

Audio

Passen Sie die Standard-Lautstärke an Ihre Bedürfnisse an.
Navigieren Sie im Menü zu **Einstellungen > Audio**

Lautstärke nach Standby

Ein: Nach einem Standby wird die Lautstärke wieder auf die Standard-Lautstärke zurückgesetzt

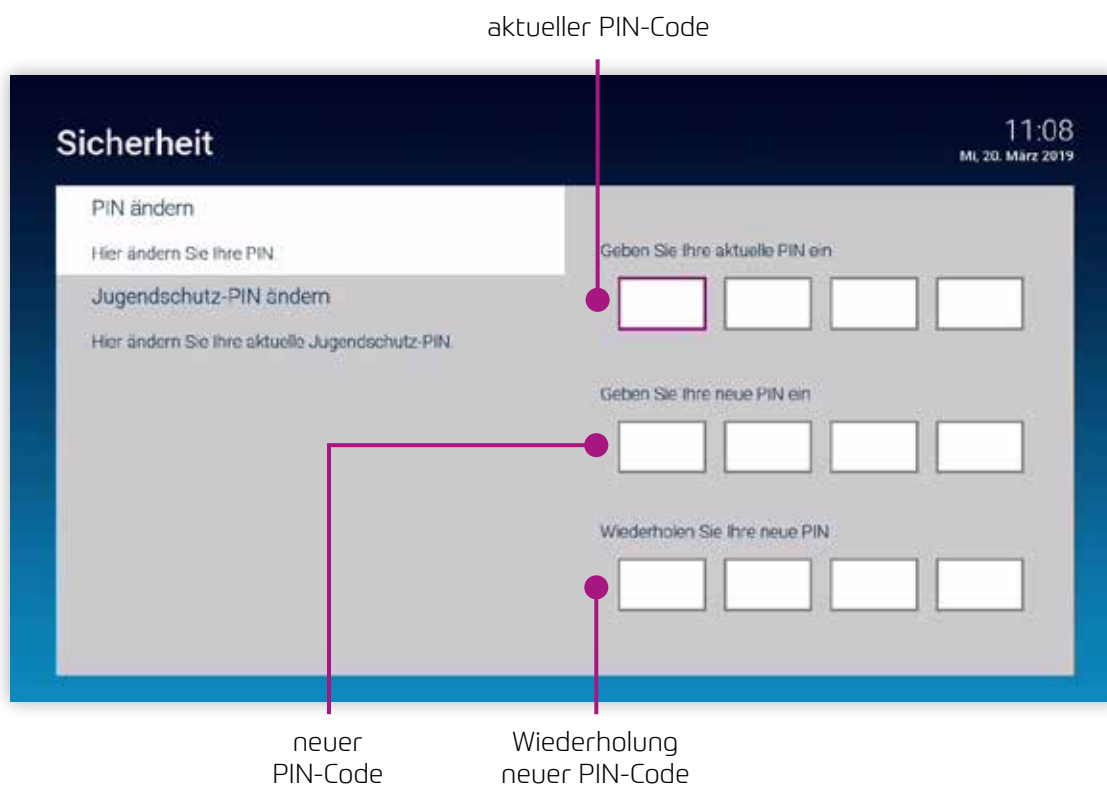
Aus: Nach einem Standby wird die zuletzt gewählte Lautstärke beibehalten



Sicherheit


Ändern Sie aus Sicherheitsgründen regelmäßig Ihren PIN-Code.

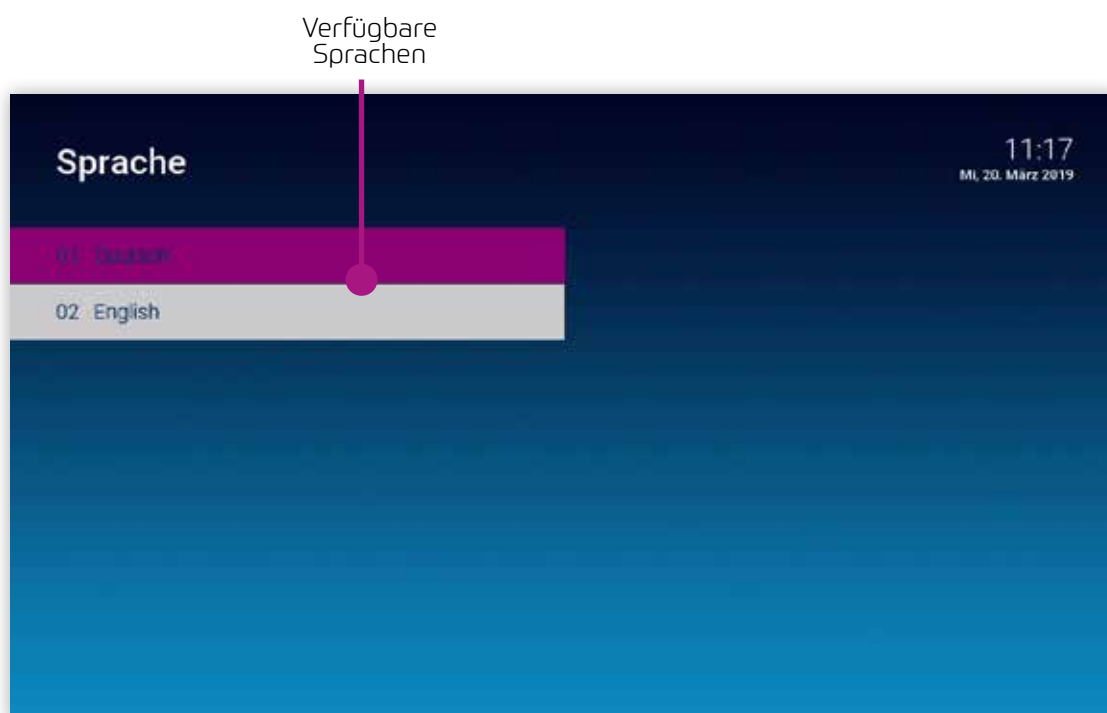
1. Navigieren Sie im Menü zu **Einstellungen > Sicherheit**.
2. Geben Sie in der ersten Zeile Ihren aktuellen PIN-Code ein.
3. Geben Sie in der zweiten Zeile Ihren neuen PIN-Code ein.
4. Wiederholen Sie in der dritten Zeile Ihren neuen PIN-Code.
5. Drücken Sie die **grüne Taste** ● der Fernbedienung um die Einstellungen zu speichern.



Sprache

Passen Sie die Sprache nach Ihren Wünschen an.

1. Navigieren Sie im Menü zu **Einstellungen > Sprache**.
2. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus.
3. Drücken Sie die Taste **OK**  der Fernbedienung.
 - Die Benutzeroberfläche wird nun in der gewünschten Sprache angezeigt.



Optionen

Im Optionsmenü können Sie verschiedene Einstellungen vornehmen.

| | |
|---|------------------------|
|  | Option Menü einblenden |
|  | Option auswählen |
|  | Option anpassen |
|  | Auswahl bestätigen |

Sprachauswahl

Manche Sendungen werden in mehreren Sprachen ausgestrahlt. In der Sprachauswahl können Sie die gewünschte Sprache auswählen.

Sleeptimer

Wenn Sie den Sleeptimer aktivieren, schaltet sich die IPTV-Box nach der von Ihnen gewählten Zeit aus.

