



Handbuch

1 Lieferumfang



Set Top Box



Fernbedienung



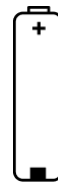
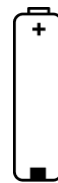
**Netzteil
12V/1A**



HDMI Kabel



**Ethernet
Kabel**



AAA Batterien

2 Sicherheitshinweis

Vorsicht!

Bitte lesen Sie alle Anweisungen, bevor Sie das Gerät zum ersten Mal in Betrieb nehmen und bewahren Sie die Unterlagen zum späteren Nachschlagen auf.

- Verwenden Sie nur das vom Hersteller angegebene oder bereitgestellte Zubehör (wie das beiliegende Netzteil, die Batterien etc.).
- Lesen Sie die Informationen zu Elektrik und Sicherheit auf dem Gehäuse, bevor Sie das Gerät installieren oder in Betrieb nehmen.
- Vorsicht ! Setzen Sie dieses Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit aus, um die Gefahr eines Brandes oder eines Stromschlags zu verringern.
- Das Gerät darf keinen Tropfen oder Spritzern ausgesetzt werden. Mit Flüssigkeiten gefüllte Gegenstände, wie Vasen oder Gläser, dürfen nicht auf dem Gerät platziert werden.
-  Dieses Zeichen weist auf die Gefahr eines Stromschlags hin.
- Um Verletzungen zu vermeiden, muss dieses Gerät gemäss den Anweisungen dieser Installationsanweisung sicher am Boden/an der Wand befestigt werden.
-  Explosionsgefahr bei falschem Batteriewechsel! Ersetzen Sie die Batterie nur durch den gleichen oder einen äquivalenten Typ.
- Die Batterie (Batterie oder Batterien oder Batteriepack) darf keiner übermässigen Hitze ausgesetzt werden, wie Sonnenschein, Feuer oder ähnlichem.
- Übermäßiger Schalldruck von Ohrhörern und Kopfhörern kann zu Hörverlust führen.
- Das Hören von Musik mit hoher Lautstärke und über einen längeren Zeitraum kann das Gehör schädigen.
- Um das Risiko einer Schädigung des Gehörs zu verringern, sollte die Lautstärke auf ein komfortables Niveau reduziert werden. Reduzieren Sie die Zeit, die Sie bei hoher Lautstärke hören.
- Der Netzstecker wird als Trennvorrichtung verwendet, er muss leicht erreichbar sein.
- Binden Sie das Netzkabel mit Kabelbinder oder ähnlichem zusammen, um Stolperfallen zu vermeiden. Die Kabelbinder müssen frei von scharfen Kanten oder ähnlichem sein. Dies kann zu Abrieb des Netzkabelsatzes führen. Stellen Sie bei erneuter Verwendung sicher, dass das Netzkabel nicht beschädigt ist. Das Fehlen einer Lichtanzeige am Gerät bedeutet nicht, dass es vollständig vom Stromnetz getrennt ist. Um das Gerät vollständig zu trennen, muss das Netzkabel vom Gerät getrennt werden.
- Es sollte auf Umweltaspekte bei der Batterieentsorgung geachtet werden.
- Es dürfen keine offenen Flammenquellen, wie brennende Kerzen, auf das Gerät gestellt werden.
-  Halten Sie Kerzen oder andere offene Flammen von diesem Produkt fern.
-  Geräte mit diesem Symbol sind Elektrogeräte der Klasse II oder doppelt isoliert. Sie sind so konstruiert, dass keine Sicherheitsverbindung zur Erdung erforderlich ist.

2.1 Sicherheitsvorkehrungen

- Versuchen Sie niemals, das Gerät zu öffnen. Es ist gefährlich, das Innere des Geräts zu berühren, da es zu Spannungsschlägen und möglichen elektrischen Gefahren kommen kann.
- Durch Öffnen des Geräts erlischt die Garantie für das Produkt. Wenden Sie sich zwecks Wartungs- oder Instandhaltungsarbeiten an qualifizierte Fachkräfte.
- Stellen Sie beim Anschließen von Kabeln sicher, dass das Gerät vom Stromnetz getrennt ist. Warten Sie nach dem Ausschalten des Geräts einige Sekunden, bevor Sie das Gerät bewegen oder Kabel anderer angeschlossener Teile vom Gerät entfernen.
- Es ist erforderlich, dass Sie nur eine zugelassene Erweiterung und eine geeignete kompatible Verkabelung für den Stromverbrauch der installierten Geräte verwenden. Bitte stellen Sie sicher, dass die Stromversorgung mit der Spannung auf dem elektrischen Typenschild auf der Rückseite des Geräts übereinstimmt.

2.2 Betriebsumgebung

- Installieren Sie dieses Gerät nicht auf engstem Raum, z.B. in einem Bücherregal.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von feuchten und kalten Bereichen und schützen Sie es vor Überhitzung.
- Um zu verhindern, dass brennbare Fremdkörper in das Gerät eindringen können, dürfen weder Kerzen noch ähnliche Gegenstände in der Nähe des Öffnungsbereiches aufgestellt werden.
- Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung, um eine Überhitzung zu verhindern.
- Vermeiden Sie staubige Plätze und reinigen Sie die Umgebung regelmäßig.

2.3 WEEE Richtlinie

Richtige Entsorgung dieses Produkts. Diese Markierung zeigt an, dass dieses Produkt in der gesamten EU nicht im Haushaltsabfall entsorgt werden darf, um mögliche Schäden an der Umwelt oder menschlichen Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden.

Recyceln Sie die Geräte verantwortungsbewusst in den Elektromüll. Um Ihr gebrauchtes Gerät zurückzugeben, wenden Sie sich bitte an die Rückgabe- und Sammelsysteme oder an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde. Er wird dieses Produkt umweltfreundlich recyceln.

2.4 Sicherstellung der Netzwerkfunktionalität

Ihr Gerät nutzt WLAN (Wi-Fi), um eine Verbindung zu Ihrem Heimnetzwerk herzustellen. Es arbeitet auf zwei verschiedenen Frequenzbändern, um eine schnelle und zuverlässige Verbindung zu gewährleisten:

- **2,4-GHz-Band:** Dieses Band bietet eine hohe Reichweite und kann Wände besser durchdringen.
- **5-GHz-Band:** Dieses Band bietet höhere Geschwindigkeiten und weist weniger Interferenzen (Funkstörungen) auf.

Die maximale Sendeleistung des Geräts liegt innerhalb der gesetzlichen Grenzwerte, um den geltenden Vorschriften zu entsprechen.

Damit Ihr Gerät ordnungsgemäß mit anderen Geräten in Ihrem Netzwerk kommunizieren kann, müssen die folgenden Ports geöffnet sein:

- **Fernbedienungs-Apps:** Verwendet die TCP-Ports 6466 und 6467, um das Gerät über ein Mobilgerät zu steuern (Navigation, Wiedergabe/Pause, Lautstärkeregelung).
- **Geräteerkennung (Device Discovery):** Findet kompatible Geräte im lokalen Netzwerk über den UDP-Port 5353 (mDNS). Damit dies funktioniert, müssen Ihr Smartphone und das Gerät mit demselben WLAN-Netzwerk verbunden sein.
- **Google Cast (Chromecast built-in):** Verwendet die TCP-Ports 8008, 8009 und 8443 (gelegentlich auch 9000) zum Starten und Verwalten von Streaming-Sitzungen. Der eigentliche Medienstream nutzt hohe, flüchtige (ephemere) TCP-Ports (z. B. >40000). Ihr Netzwerk muss diese Ports für ein zuverlässiges Streaming zulassen.

Die Funktionen von drahtlosen Zugangssystemen, einschließlich lokaler Funknetze (WAS/RLANs) innerhalb des Frequenzbereichs 5150–5350 MHz, sind für dieses Gerät auf die Verwendung in Innenräumen beschränkt. Dies gilt innerhalb des Europäischen Wirtschaftsraums (EWR) (einschließlich EU, Mittel- und Osteuropa (CEE), EFTA und Vereinigtes Königreich) sowie auf dem afrikanischen Kontinent.

2.5 Konformitätserklärung

Hiermit erklärt STRONG, dass das Modell **HP4420** den einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Europäischen Union entspricht: Richtlinie 2014/53/EU (RED), (EU)2023/826, 2011/65/EU sowie (EU)2015/863. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<https://www.strong-eu.com/de/downloads/product/hp44h>.



Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface und das HDMI- Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio und das Doppel-D-Symbol sind eingetragene Marken der Dolby Laboratories Licensing Corporation. Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. Vertrauliche unveröffentlichte Werke. Copyright © 2012-2025 Dolby Laboratories. Alle Rechte vorbehalten.

Google, Google Play, YouTube, YouTube Music und andere Marken sind Marken von Google LLC.

Google Assistant ist nicht in allen Sprachen und Ländern verfügbar.

Hergestellt von STRONG Ges.m.b.H.

Adresse: Teinfaltstraße 8/4 4.Stock. 1010 Wien. Österreich.

3 Steuerung Ihrer isp tv Box

3.1 Fernbedienung

Mikrofon

Mikrofon für die Sprachsteuerung

Ziffern Tastatur

Manuelle Eingabe der Zahlen 0-9

Videotext

Aufrufen des Video- bzw. Teletexts für den aktuellen Kanal

Apps und Spiele

Aufrufen des Apps und Spiele Bereichs

Google Assistant

Aufrufen der Google Sprachsteuerung

Zurück

Einen Schritt zurück gehen

Lautstärkeregelung

Verändern der Wiedergabe-Lautstärke

Wiedergabe-Funktionen

Vor- und zurückspulen, Wiedergabe/Pause

Netflix

Aufrufen der Netflix Applikation



Ein/Ausalten und Standby

Ein- und Ausschalten der Set Top Box

Information

Aufrufen von Informationen zur aktuellen Sendung

Einstellungen

Aufrufen der Set Top Box Einstellungen

Navigation / Auswahl

Navigieren nach oben, unten, rechts, links und Auswahl

Home

Aufrufen der Startseite

TV Guide

Aufrufen der Programm-Informationen

Programmwechsel

Schnelles Wechseln der Kanäle (Zapping)

Stummschaltung

An- und Ausschalten des Tons

Farb-Taste

Aufrufen der HbbTV Funktionen (sofern unterstützt)

Prime Video

Aufrufen der Prime Video Applikation

3.2 Google-Konto und Ihre isp tv Box

Die **isp tv Box** basiert auf Android TV™ und ermöglicht Ihnen die Nutzung von Funktionen wie Google Assistant, Google Play und Google Cast™.

Benötige ich ein Google-Konto?

Nein, ein Google-Konto ist nicht erforderlich, um Ihre **isp tv Box** zu verwenden. Sie können TV-Programme sowie Videos ansehen und auf alle Funktionen der **isp tv Box** auch ohne Google-Konto zugreifen.

Mit einem Google-Konto können Sie Ihr Erlebnis jedoch personalisieren, z. B.:

- Apps von Google Play herunterladen
- Zusätzliche Funktionen von Google Assistant nutzen

Wenn Sie ein Google-Konto erstellen möchten, folgen Sie der Schritt-für-Schritt-Anleitung hier: [Google Account Setup Guide](#)

Google-Nutzungsbedingungen und Datenschutz

Da die **isp tv Box** auf Android TV basiert, müssen Sie die Nutzungsbedingungen von Google akzeptieren, um Google-Apps nutzen zu können. Dies ermöglicht es uns, das **isp tv** Erlebnis anzubieten und Ihnen gleichzeitig Zugriff auf die Funktionen von Google zu gewähren, wenn Sie diese nutzen möchten.

Hat Google Zugriff auf meine Daten?

Nein, die **isp tv Box** gibt keine Ihrer Daten an Google weiter, einschließlich Ihrer TV-Nutzung. Wenn Sie Google-Dienste (wie Google Assistant oder Google Play) nutzen, werden Ihre Daten gemäß den Standardrichtlinien von Google behandelt.

3.3 Mit Google Assistant sprechen

Mit Google Assistant auf Ihrer **isp tv Box** können Sie Ihr Fernseherlebnis verbessern, indem Sie Sprachbefehle verwenden, um auf eine riesige Bibliothek von über 500.000 Filmen und Sendungen zuzugreifen.

Drücken Sie einfach die **Google Assistant-Taste** auf Ihrer Fernbedienung, um nach Inhalten zu suchen, personalisierte Empfehlungen zu erhalten und kompatible Smart-Home-Geräte zu steuern, z. B. die Beleuchtung anzupassen oder Sicherheitskamerafeeds anzuzeigen. Die Freisprechfunktion macht die Navigation durch Ihr Unterhaltungsangebot intuitiver und angenehmer.

Hinweis: Für die erweiterten Google Assistant-Funktionen ist ein Google-Konto erforderlich.

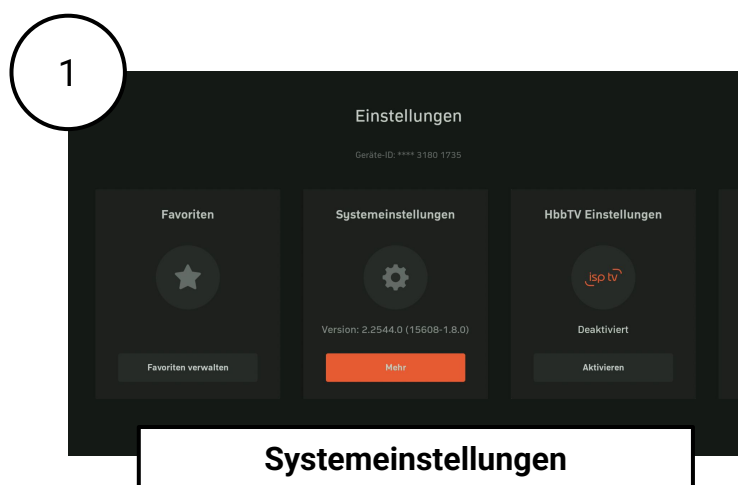
3.4 Bedienungshilfen

Die **isp tv Box** basiert auf Android TV und bietet eine Reihe von Funktionen zur Barrierefreiheit, um das Nutzererlebnis für Personen mit Seh-, Hör- oder motorischen Einschränkungen zu verbessern. Zu diesen Funktionen gehört TalkBack, das gesprochenes Feedback gibt, sowie Optionen zur Anpassung des Bildschirmkontrasts und der Textgröße für eine bessere Lesbarkeit.

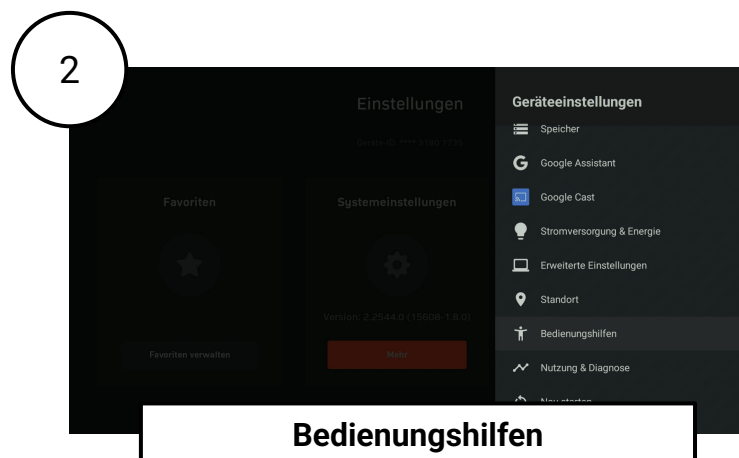
Alle Optionen zur Barrierefreiheit können über die entsprechenden Einstellungen Ihrer **isp tv Box** konfiguriert werden.

1. Öffnen Sie die „Einstellungen“, indem Sie die **Einstellungstaste** auf Ihrer Fernbedienung drücken oder das Symbol im Hauptmenü aufrufen.
2. Gehen Sie zu „Systemeinstellungen“ und wählen Sie „Mehr“. Drücken Sie die **Auswahlstaste**.

Zusätzlich erläutert Kapitel 5.1 dieses Benutzerhandbuchs weitere Standard-TV-Funktionen wie Untertitel und Lautstärkeregelung, um Personen mit visuellen, auditiven oder motorischen Herausforderungen weiter zu unterstützen.



Wählen Sie nun „Bedienungshilfen“ und drücken Sie die **Auswahlstaste**. Sie können nun aus verschiedenen Funktionen zur Barrierefreiheit wählen.



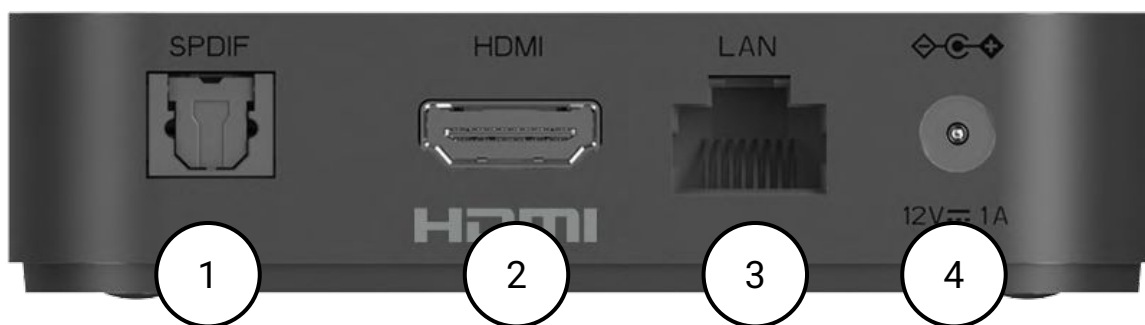
4 Erste Inbetriebnahme

4.1 Vorbereitung

Bitte beachten Sie: Die Batterien müssen in die Fernbedienung eingelegt werden. Die Fernbedienung verfügt über integriertes Bluetooth, daher benötigen Sie keine freie Sichtlinie zwischen der Fernbedienung und der **isp tv Box**.



4.2 Anschluss an den Fernseher



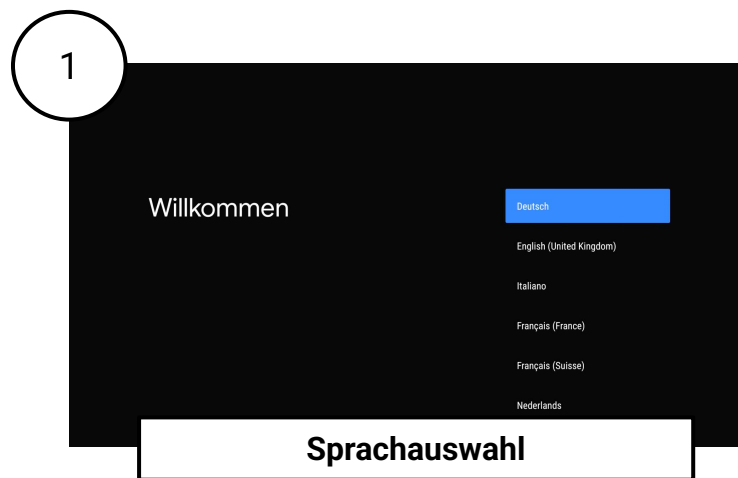
- 1 Falls vorhanden: Schließen Sie Ihr Soundsystem an den optischen SPDIF-Ausgang an.
- 2 Schließen Sie die Set-Top-Box mit dem mitgelieferten HDMI-Kabel an den Fernseher an.
- 3 Für eine stabilere Verbindung schließen Sie die Set-Top-Box mit einem Ethernet-Kabel an das Internet an.
- 4 Stecken Sie den Netzadapter in die Set-Top-Box und verbinden Sie ihn mit einer Steckdose.

Die Set-Top-Box startet automatisch, sobald sie eingeschaltet wird. Stellen Sie sicher, dass Ihr Fernseher eingeschaltet und auf den richtigen HDMI-Eingang eingestellt ist. Sobald die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, wird der Willkommens Assistent auf dem Bildschirm angezeigt (Kapitel 4.3).

4.3 Einrichtung

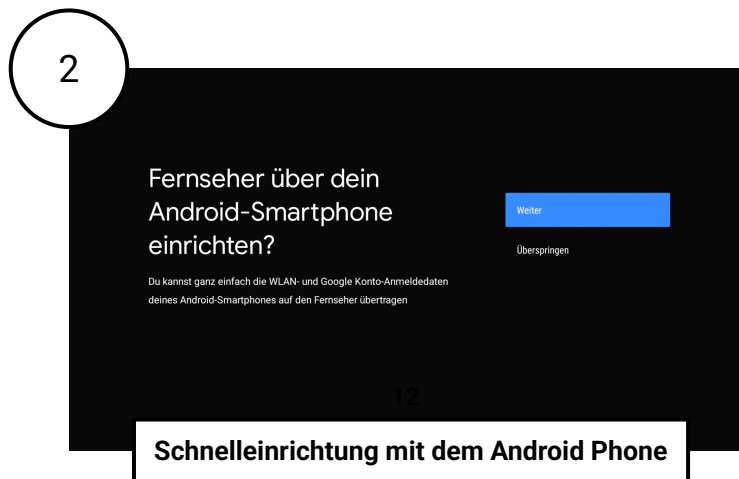
Sobald Sie Ihr Gerät gemäß Abschnitt 4.2 an Ihren Fernseher und an die Stromquelle angeschlossen haben, startet Ihre **isp tv Box** den Einrichtungsvorgang. Nach dem ersten Hochfahren löst das Drücken einer beliebigen Taste auf der Fernbedienung die automatische Verbindung zwischen Ihrer Fernbedienung und der Set-Top-Box aus.

Gut zu wissen: Sobald eine Verbindung besteht, halten Sie die **Zurück-Taste** 10 Sekunden lang gedrückt, um TalkBack zu aktivieren oder zu deaktivieren. TalkBack ist der Screenreader, der Ihnen gesprochenes Feedback gibt. Weitere Informationen zu TalkBack und den Optionen zur Barrierefreiheit finden Sie in Abschnitt 3.4.



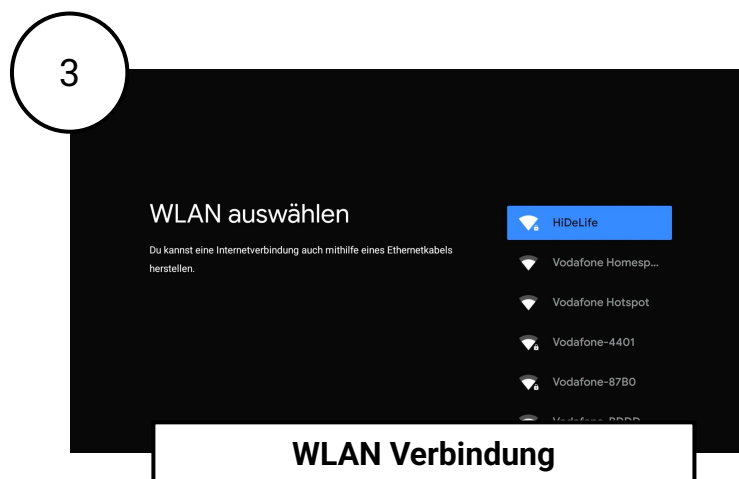
Während der Ersteinrichtung werden Sie aufgefordert, eine Sprache aus den verfügbaren Android-Systemsprachen auszuwählen. Bitte beachten Sie, dass Sie Ihr Gerät zwar in jeder dieser Sprachen einrichten können, das **isp tv** Erlebnis jedoch lediglich die folgenden Sprachen unterstützt:

- Deutsch
- Englisch
- Französisch



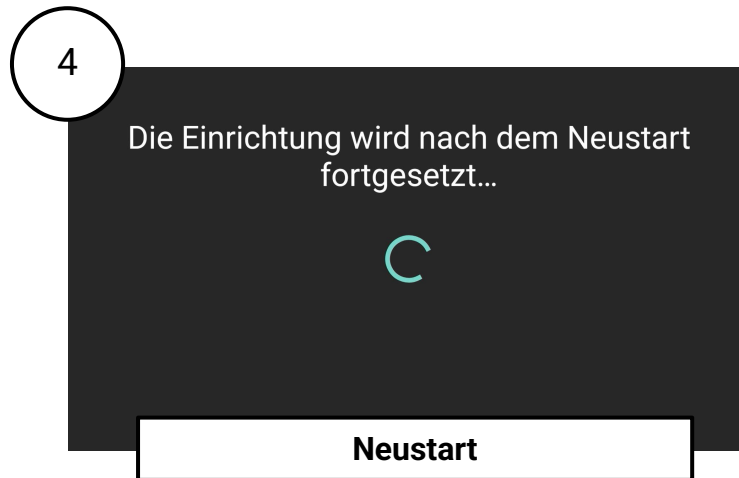
Wenn Sie ein Android-Smartphone besitzen, können Sie es verwenden, um WLAN-Passwörter und Ihr Google-Konto schnell und einfach auf die **isp tv Box** zu übertragen.

Stellen Sie dazu sicher, dass WLAN und Bluetooth auf Ihrem Smartphone aktiviert sind.



Für das beste und ununterbrochene TV-Erlebnis empfehlen wir, Ihre **isp tv Box** mit einem Ethernet-Kabel mit dem Internet zu verbinden (siehe Abschnitt 4.2).

Wenn Sie Ihre **isp tv Box** jedoch lieber manuell für WLAN einrichten möchten, werden Sie nun aufgefordert, eine Verbindung zu einem Heimnetzwerk herzustellen. Wählen Sie Ihr gewünschtes WLAN-Netzwerk aus der Liste aus und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Verbindung herzustellen.



Sobald die Netzwerkverbindung erfolgreich hergestellt ist, werden einige grundlegende Einstellungen auf Ihre Box übertragen. Ihre **isp tv Box** wird am Ende dieses Schritts automatisch neu gestartet. Dieser Vorgang kann einige Augenblicke dauern. Bitte schalten Sie die Box während dieses Vorgangs nicht aus.

Nach dem Neustart werden Sie aufgefordert, Ihre Sprach- und Netzwerkeinstellungen ein weiteres Mal zu bestätigen.

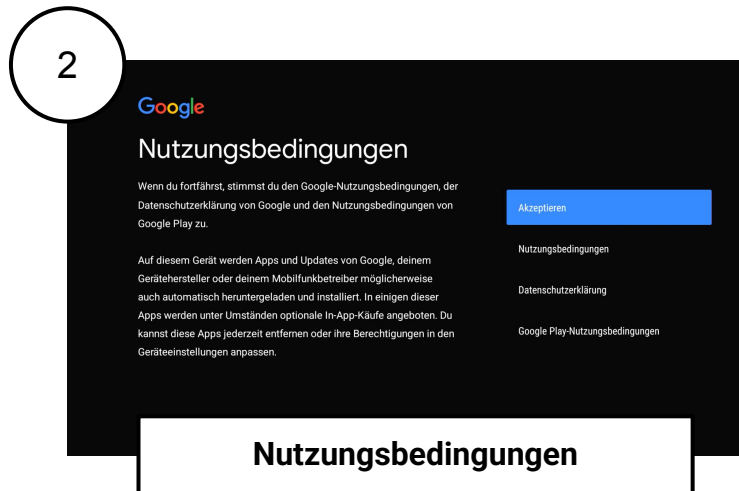
4.4 Google Nutzungsbedingungen und Kontoeinrichtung

Ihre **isp tv Box** basiert auf Android TV, das Betriebssystem ist Android TV OS. Im Rahmen der Ersteinrichtung werden Sie durch die Nutzungsbedingungen von Google geführt, die Sie akzeptieren müssen, um fortzufahren. Sie haben darüber hinaus die Möglichkeit, sich mit einem Google-Konto anzumelden oder ein neues Google-Konto zu erstellen. Dies ist zwar nicht zwingend erforderlich, ermöglicht Ihnen aber den Zugriff auf zusätzliche Google-Funktionen wie den Download von Apps aus dem Google Play Store. Siehe auch Abschnitt 2.1 und 2.2, um mehr über die Verwendung von Google-Konten zu erfahren.

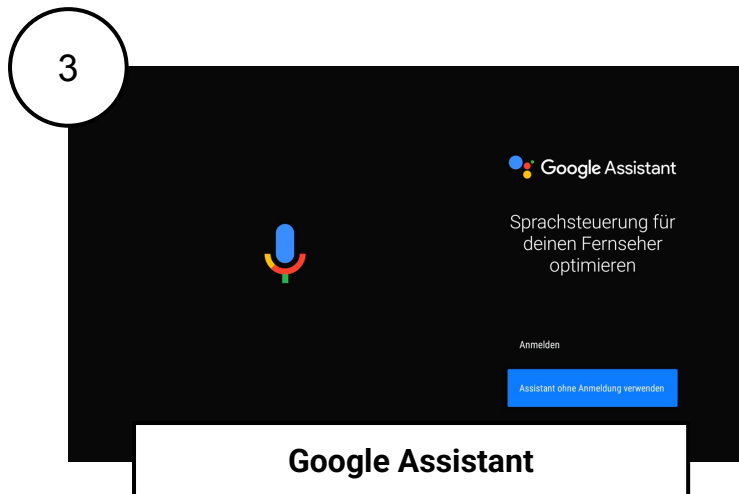
Gut zu wissen: Das **isp tv** Erlebnis funktioniert ohne Google-Konto, sodass Sie auch dann fernsehen können, wenn Sie diesen Schritt überspringen.



Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um auf Wunsch ein Google-Konto auf Ihrer **isp tv Box** einzurichten. Indem Sie ein Google-Konto auf dem Gerät einrichten, erhalten Sie Zugriff auf Tausende von Apps im Google Play Store und schalten die volle Funktionalität Ihrer **isp tv Box** frei. Sie können jederzeit - auch nach der Erstinstallation - in den Systemeinstellungen ein Google-Konto hinzufügen.



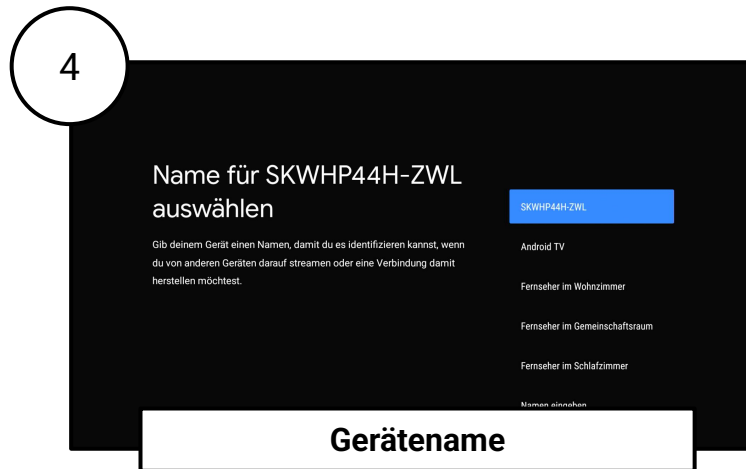
Unabhängig davon, ob Sie sich für das Hinzufügen eines Google-Kontos entscheiden, werden Ihnen die Google-Nutzungsbedingungen und die Datenschutzerklärung angezeigt. Bitte akzeptieren Sie diese, um die Einrichtung abzuschließen.



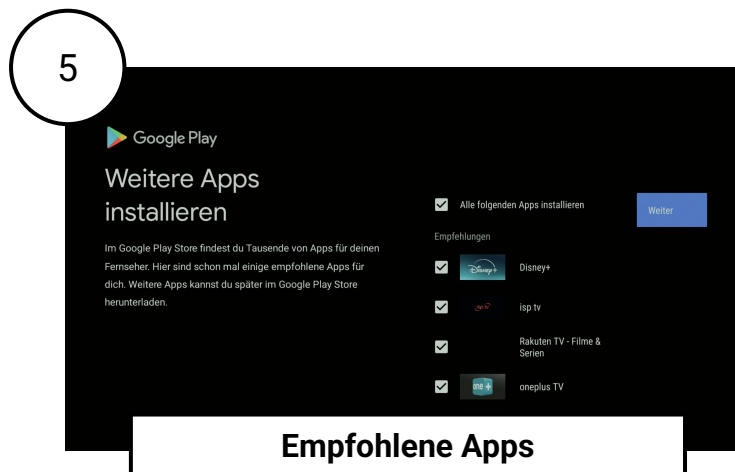
Entscheiden Sie, ob Sie Google Assistant auf Ihrer **isp tv Box** verwenden möchten.

Gut zu wissen: Sie können die grundlegende Sprachsteuerung mit der **Mikrofon-Taste** auf Ihrer Fernbedienung auch ohne Google-Konto verwenden. Einige erweiterte Funktionen von Google Assistant wie personalisierte Empfehlungen und die Integration von Smart-Home-Geräten erfordern jedoch die Anmeldung bei einem Google-Konto.

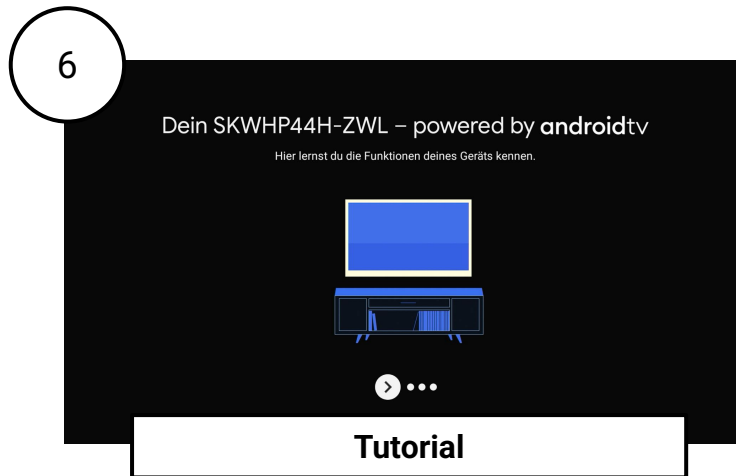
Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 2.1 und Abschnitt 2.2 dieses Handbuchs.



Geben Sie Ihrer **isp tv Box** einen Namen, um sie später in Ihrem Netzwerk leichter zu identifizieren. Dies kann besonders nützlich sein, wenn Sie mehrere Geräte zu Hause haben.



Wir haben bereits einige nützliche Apps aus dem Google Play Store ausgewählt, um Ihnen den Einstieg zu erleichtern. Sie haben die Möglichkeit, alle, einige oder keine dieser Apps zu installieren - und Sie benötigen kein Google-Konto, um fortzufahren! Sie haben die Wahl!



Im letzten Schritt der Einrichtung haben Sie die Möglichkeit, sich noch einmal Schritt für Schritt mit den wichtigsten Funktionen Ihrer **isp tv Box** vertraut zu machen.

5 isp tv Erlebnis - Erste Schritte

Nach der Ersteinrichtung Ihrer **isp tv Box** werden Sie automatisch angemeldet. Um Ihre **isp tv Box** nutzen zu können, muss diese mit dem Internet in Ihrem Heimnetzwerk verbunden sein (siehe Kapitel 4.3).

Schalten Sie Ihre **isp tv Box** mit der **Ein/Aus-Taste** auf der mitgelieferten Fernbedienung ein. Nach kurzer Zeit werden Sie automatisch angemeldet. Wenn etwas schief geht, stellen Sie bitte sicher, dass Ihr Fernseher eingeschaltet und korrekt mit der **isp tv Box** über das HDMI-Kabel verbunden ist, wie in Kapitel 4.2 beschrieben.

Der Betriebsstatus Ihrer **isp tv Box** wird durch die LED-Anzeige an der Vorderseite des Geräts angezeigt.

- **Ersteinrichtung:** Während des ersten Bootvorgangs leuchtet die LED **grün**. Sobald der Launcher geladen ist, wechselt die LED zu **weiß**.
- **Normaler Start:** Bei allen folgenden Einschaltvorgängen leuchtet die LED während des Hochfahrens **weiß**. Das Gerät ist nach etwa 10 bis 15 Sekunden betriebsbereit.
- **Aktiv-Modus:** Wenn die Box eingeschaltet und betriebsbereit ist, leuchtet die LED **weiß**.
- **Standby-Modi:** Im Standby (Ruhezustand oder Herunterfahren) leuchtet die LED **rot**. Die verschiedenen Standby-Modi können im Menü „Geräteeinstellungen“ ausgewählt werden.
- Um Ihr Gerät vollständig herunterzufahren, können Sie auch die **Power-Taste** auf Ihrer Fernbedienung für einige Sekunden gedrückt halten. In diesem energiesparenden Abschaltmodus verbraucht das Gerät weniger als **0,5 Watt**.

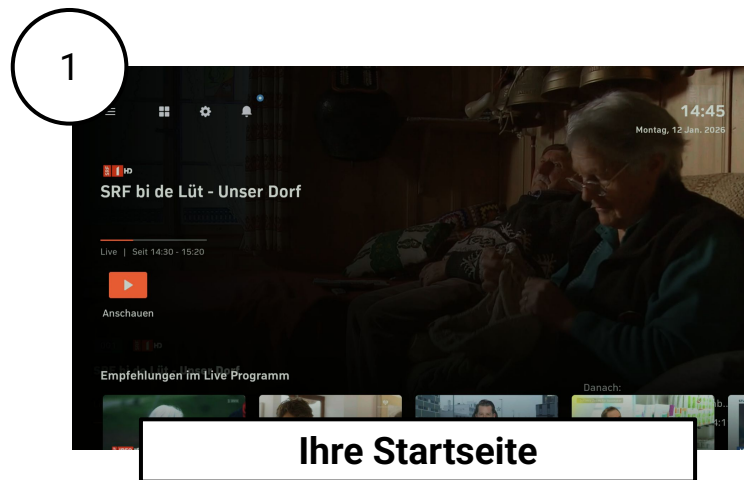


Nach der Anmeldung Ihrer **isp tv Box** werden Sie auf eine virtuelle Tour mitgenommen, um sich mit den wichtigsten Funktionen der Fernbedienung vertraut zu machen. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Tour abzuschließen. Einen schnellen Überblick über alle Funktionen der **isp tv** Fernbedienung finden Sie in Kapitel 2.

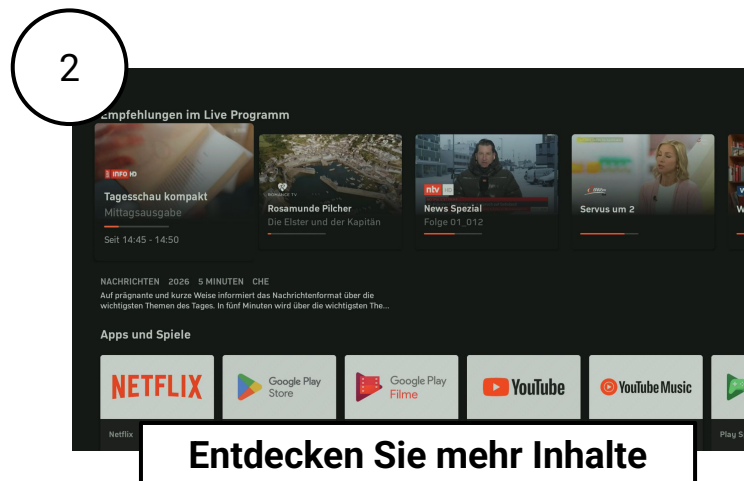
Nach Abschluss der Tour können Sie **isp tv** genießen.

5.1 Die Startseite Ihrer isp tv Box

Nach der Ersteinrichtung und jedem Einschalten der **isp tv Box** startet diese direkt im TV-Modus auf dem zuletzt gesehenen Sender. Bestätigen Sie einfach das hervorgehobene Wiedergabesymbol auf dem Bildschirm mit der **Auswahl-Taste** in der Mitte des Navigationsrads Ihrer Fernbedienung, und genießen Sie Ihr TV-Erlebnis.

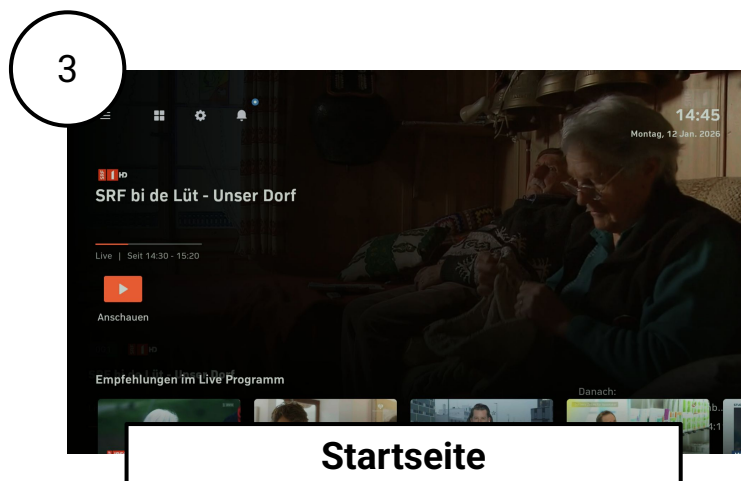


Gleichzeitig lädt Sie die **isp tv Box** ein, über die Startseite zusätzliche Inhalte zu entdecken. Navigieren Sie dazu einfach mit den **Navigations-Tasten** Ihrer Fernbedienung durch die Optionen, die Ihnen am unteren Bildschirmrand geboten werden.



Wann immer Sie die **Home-Taste** auf Ihrer Fernbedienung drücken, kehren Sie immer zur „Startseite“ Ihrer **isp tv Box** zurück.

Egal wo Sie sich befinden, Sie können sich nie verirren – drücken Sie einfach die **Home-Taste**, um zurückzukehren und alle Funktionen in Ihrem eigenen Tempo weiter zu erkunden.



5.2 Einfach Fernsehen

Sie können ganz einfach mit den **Tasten für die direkte Zahleneingabe** oder der **Kanalauswahl-Taste** auf Ihrer Fernbedienung den Kanal wechseln. Alternativ können Sie die Kanalliste öffnen, indem Sie die **Navigations-Taste** nach rechts drücken.

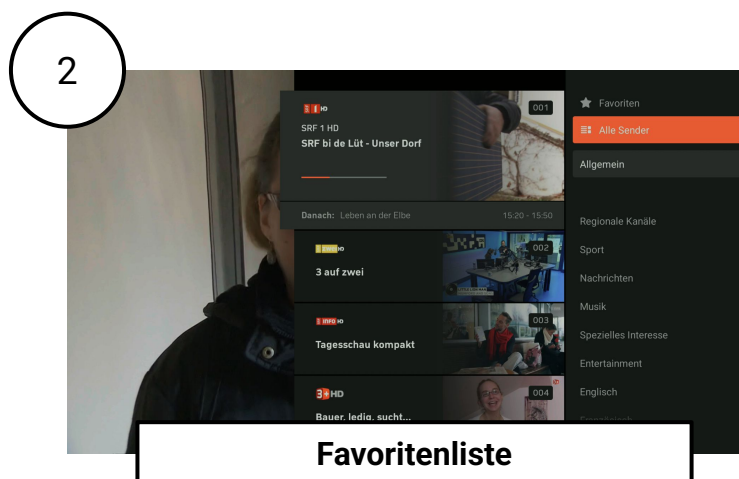
Die Kanalliste wird als vertikale Spalte auf der rechten Seite des Bildschirms angezeigt und zeigt alle verfügbaren Kanäle zusammen mit ihren Logos und dem aktuell laufenden Programm an.

Verwenden Sie die **Navigations-Tasten**, um durch die Kanalliste zu blättern, und drücken Sie dann die **Auswahl-Taste**, um Ihre Auswahl zu bestätigen und zum ausgewählten Kanal zu wechseln.



Sie können die Kanalliste auch auf Ihre Favoriten beschränken. Drücken Sie dazu die **Navigations-Taste** ein weiteres Mal nach rechts, während die Kanalliste geöffnet ist. Über das Sternensymbol können Sie auswählen, ob alle Kanäle oder nur Ihre Favoriten angezeigt werden sollen.

Wie Sie Ihre Favoritenliste einrichten, erfahren Sie auf den nächsten Seiten.



Sobald Sie ein Programm ausgewählt haben, beginnt die Wiedergabe. Zur Steuerung der Wiedergabe stehen Ihnen verschiedene Optionen zur Verfügung.

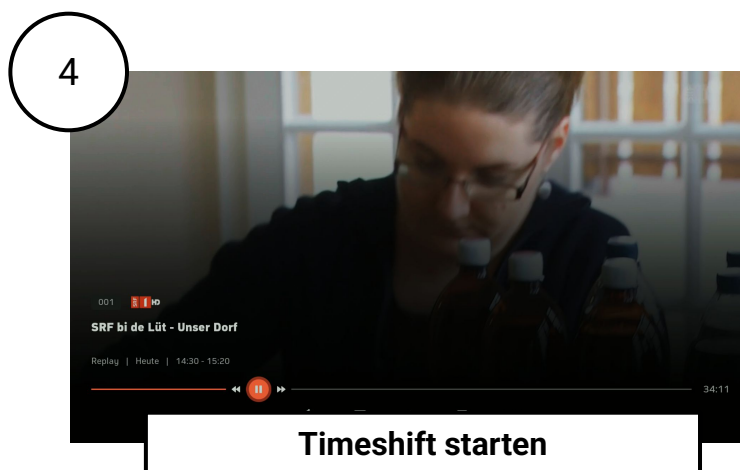
Steuerelemente:

- Sprache und Untertitel auswählen
- Zurückspringen (30 Sekunden)
- Wiedergabe/Pause
- Eine Aufnahme für Filme oder Serien planen
- Die Sendung von Anfang an neu starten
- Vorspringen (60 Sekunden)
- Timeshift beenden, Live-Stream fortsetzen
- Aufnahmen für Filme und Serien stoppen



Durch Drücken der **Auswahl-Taste** während eine Sendung abgespielt wird, wird die Steuerleiste am unteren Bildschirmrand aufgerufen. Dort können Sie das Live-TV-Programm pausieren (Timeshift), die Sendung aufzeichnen, den Audiokanal ändern oder Untertitel aktivieren (falls verfügbar).

Gut zu wissen: Die Verfügbarkeit von Timeshift hängt von den Kanalrechten ab und ist möglicherweise nicht für alle Kanäle verfügbar. Bei einigen Kanälen ist zudem das Pausieren von Live-Programmen nicht möglich.

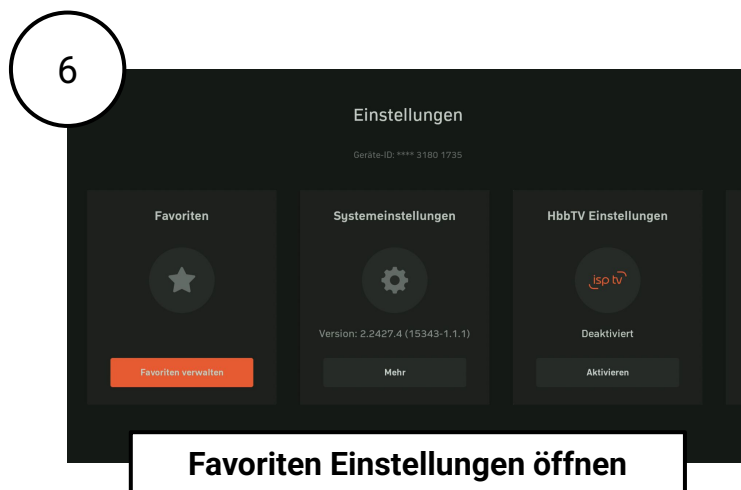


Beim Wechsel zu einem anderen Live-Kanal, während Timeshift aktiv ist, erscheint ein Popup-Fenster, das darauf hinweist, dass das zeitversetzte Programm verlassen wird. Vor dem Fortfahren ist eine Bestätigung erforderlich. Nach der Bestätigung wird das gewünschte Live-Programm angezeigt.



Um schnell auf Ihre Lieblingskanäle zuzugreifen, können Sie eine persönliche Favoritenliste erstellen, in der Sie die Kanäle und deren Reihenfolge selbst bestimmen.

- Drücken Sie die **Einstellungen-Taste** auf Ihrer Fernbedienung oder im Hauptmenü.
- Wählen Sie „Favoriten verwalten“ und drücken Sie die **Auswahl-Taste**.



Sie können Kanäle aus der Liste aller Kanäle auf der rechten Seite zu Ihrer Favoritenliste auf der linken Seite hinzufügen:

- Markieren Sie den Kanal, den Sie hinzufügen möchten, und drücken Sie die **Auswahl-Taste**. Ein ausgefülltes Sternsymbol erscheint und zeigt an, dass der Kanal zu Ihren Favoriten hinzugefügt wurde.

So entfernen Sie einen Kanal aus Ihren Favoriten:

- Markieren Sie den Kanal, den Sie entfernen möchten, und drücken Sie die **Auswahl-Taste**. Das Sternsymbol wird leer und zeigt an, dass der Kanal nicht mehr in Ihren Favoriten ist.

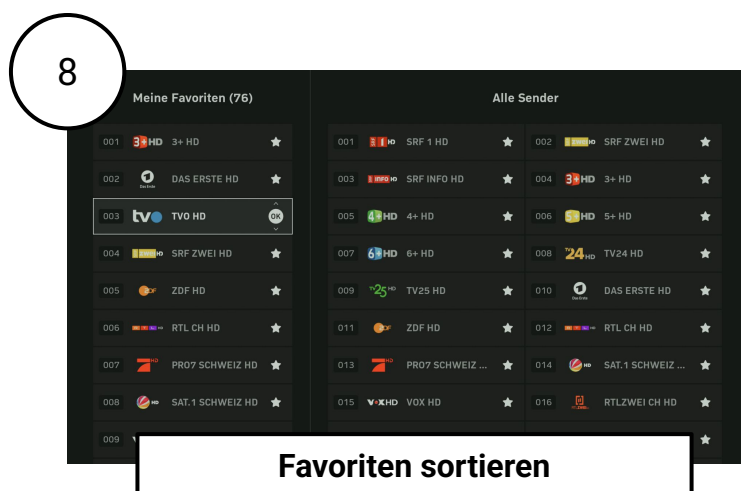
Drücken Sie anschließend die **Home-Taste** auf Ihrer Fernbedienung, um die Einstellungen zu verlassen und Ihre Änderungen zu übernehmen.



Ihre Favoritenkanäle können nach Ihren Wünschen sortiert werden. Gehen Sie in Ihrer Favoritenliste wie folgt vor:

- Markieren Sie den Kanal, den Sie verschieben möchten, und drücken Sie die **Auswahl-Taste**.
- Verwenden Sie die **Navigations-Tasten**, um den Kanal in der Liste neu zu positionieren, und drücken Sie dann die **Auswahl-Taste** zur Bestätigung.

Drücken Sie die **Home-Taste** auf Ihrer Fernbedienung, um die Einstellungen zu verlassen und Ihre Änderungen zu übernehmen.



5.3 Das Hauptmenü - Mehr als Fernsehen

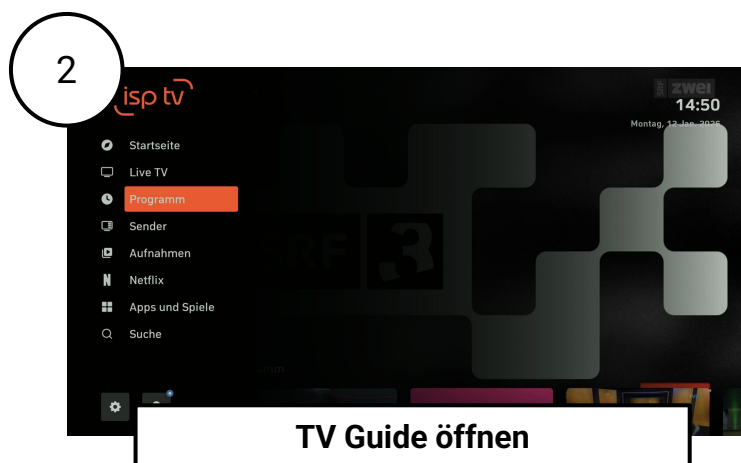
Die **isp tv Box** bietet mehr als nur Live-TV. Entdecken Sie zusätzliche Funktionen, indem Sie durch die Optionen im Hauptmenü navigieren. Um das Hauptmenü zu öffnen, drücken Sie einfach die **Navigations-Taste** auf der Fernbedienung nach links.

Wenn Sie das Hauptmenü aufrufen, wird die Option „Live TV“ oben hervorgehoben, sodass Sie schnell zum Live-TV zurückkehren können.

Beginnen Sie Ihre Navigation von hier aus, um die verschiedenen Menüoptionen zu erkunden, indem Sie die **Navigations-Taste** nach unten und oben drücken.



Sie können den „TV-Guide“ über den Eintrag „TV-Guide“ im Hauptmenü öffnen. Er listet alle verfügbaren Kanäle auf und zeigt das verfügbare Programmangebot auf einer Zeitachse an. Sie können den „TV-Guide“ auch direkt über die **TV-Guide-Taste** auf der Fernbedienung öffnen.



Im „TV Guide“ können Sie mit den **Navigationstasten** und der **Auswahl Taste** zu Ihrem gewünschten Sender navigieren und das Programm starten. Zu jeder Sendung wird eine Kurzbeschreibung des Inhalts angezeigt.

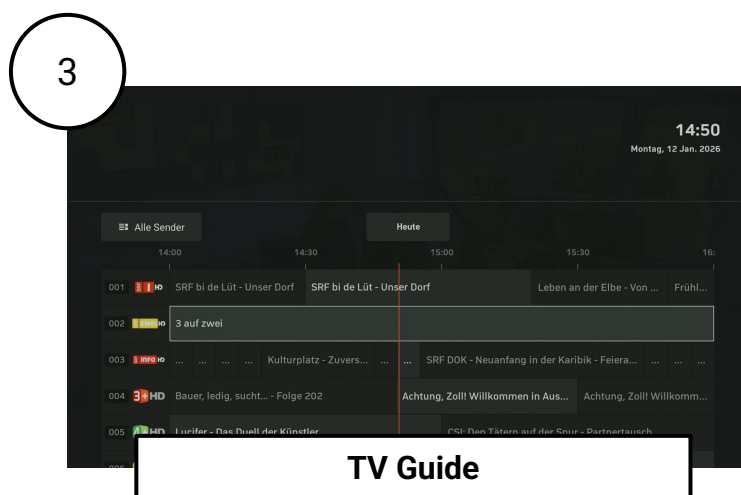
Der „TV Guide“ zeigt die laufenden und kommenden Sendungen inklusive Titeln, Startzeiten und Dauer an. Die Sendungen werden auf einer Zeitachse in 30-Minuten-Intervallen dargestellt, wobei die aktuelle Uhrzeit durch eine farbige Linie markiert ist.

Die Senderliste und Ihre Favoriten werden durch Senderlogos dargestellt. Sie können zwischen den Ansichten „Alle Sender“ und „Favoriten“ wechseln.

Sie können auch die **Zifferntasten** auf Ihrer Fernbedienung nutzen, um innerhalb des „TV Guides“ direkt zu einer bestimmten Kanalnummer zu springen.

Am oberen Rand des „TV Guides“ können Sie schnell zu bestimmten Tagen oder Uhrzeiten springen und auf weitere Verknüpfungen zugreifen. Um diesen Bereich zu erreichen, drücken Sie einfach die **Zurück-Taste**.

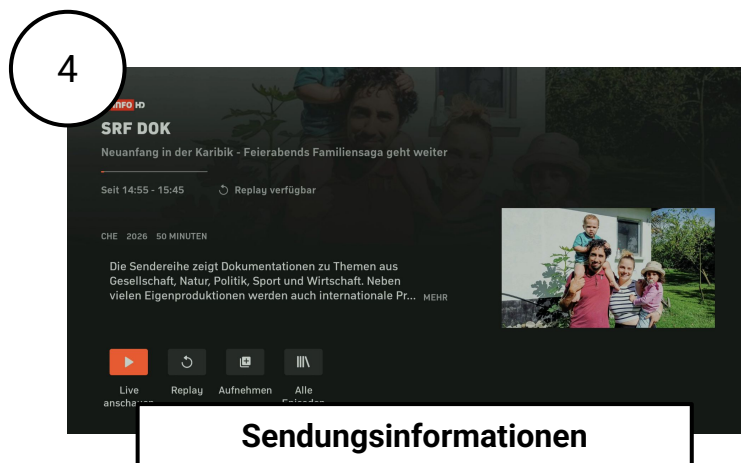
Zudem können Sie mit den **Vorspul- und Rückspultasten** auf Ihrer Fernbedienung innerhalb des „TV Guide“ jeweils einen ganzen Tag vor- oder zurückspringen.



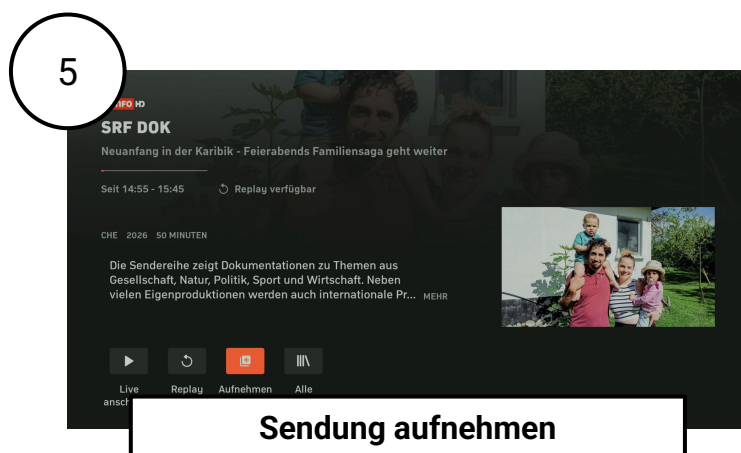
Sie können die Sendungsdetails anzeigen, indem Sie die **Auswahl-Taste** drücken, während Sie eine bestimmte Sendung markieren.

Die Detailseite bietet umfassende Informationen über die TV-Sendung, einschließlich des Kanalnamens, des Sendungstitels, des Episodentitels (falls zutreffend), des Datums und der Start-/Endzeiten. Sie enthält auch zusätzliche Details wie das Produktionsjahr, das Land, die Dauer und eine Beschreibung des Inhalts. Für einige Sendungen werden möglicherweise zusätzliche Informationen wie Besetzung und Regisseur angezeigt.

Auf der Detailseite können Sie auf verschiedene Aktionen zugreifen: diese Sendung ansehen, die Wiedergabe von Anfang an neu starten (falls verfügbar) oder diese Sendung aufzeichnen.

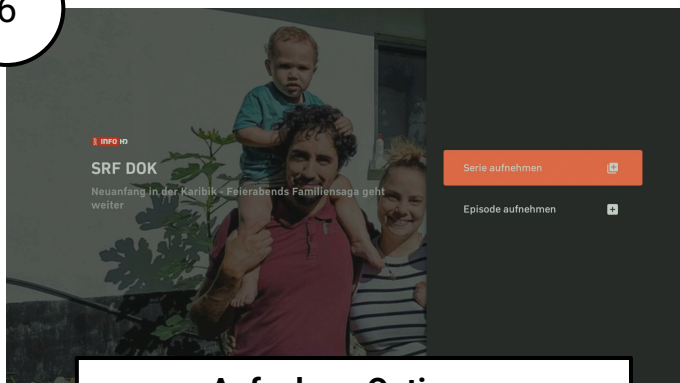


Um eine Aufnahme zu planen, öffnen Sie die Sendungsinformationen und bestätigen Sie das Aufnahmesymbol, indem Sie die **Auswahl-Taste** auf Ihrer Fernbedienung drücken.



Wenn eine Serie mehrere Episoden hat, können Sie wählen, ob Sie eine einzelne Folge oder die gesamte Serie aufnehmen möchten. Wenn Sie „Serie aufnehmen“ auswählen, haben Sie die Möglichkeit, alle zukünftigen Folgen oder nur die von Ihnen ausgewählte aufzunehmen.

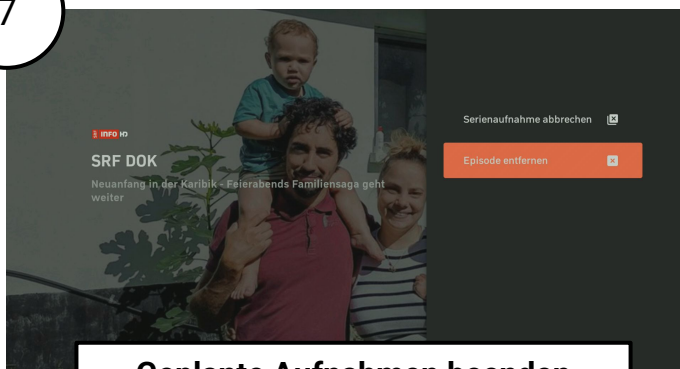
6



Aufnahme Optionen

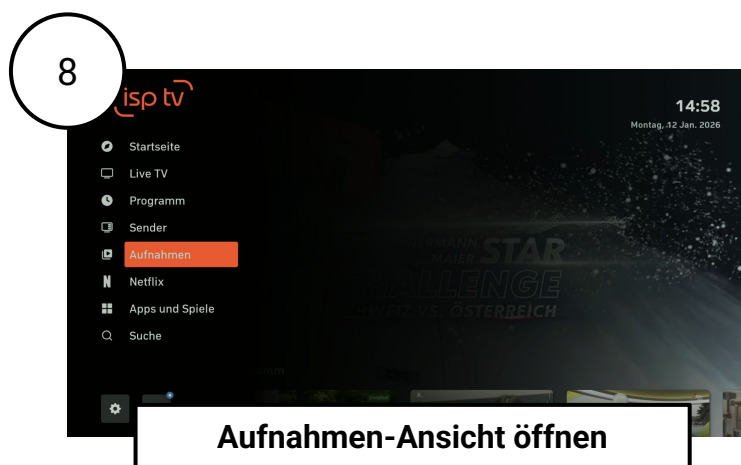
Um eine Aufnahme zu löschen, wählen Sie die entsprechende Option, um entweder eine einzelne Folge oder die gesamte Serienaufnahme zu stoppen.

7



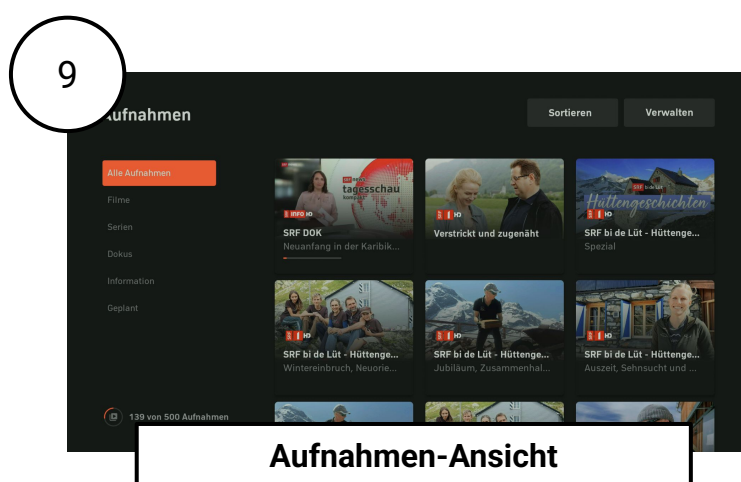
Geplante Aufnahmen beenden

Sie können ganz einfach über die Option „Aufnahmen“ im Hauptmenü auf alle Ihre Aufnahmen zugreifen. Hier finden Sie eine benutzerfreundliche Oberfläche, mit der Sie Ihre Aufnahmen mit wenigen Klicks schnell anzeigen, bearbeiten und verwalten können.

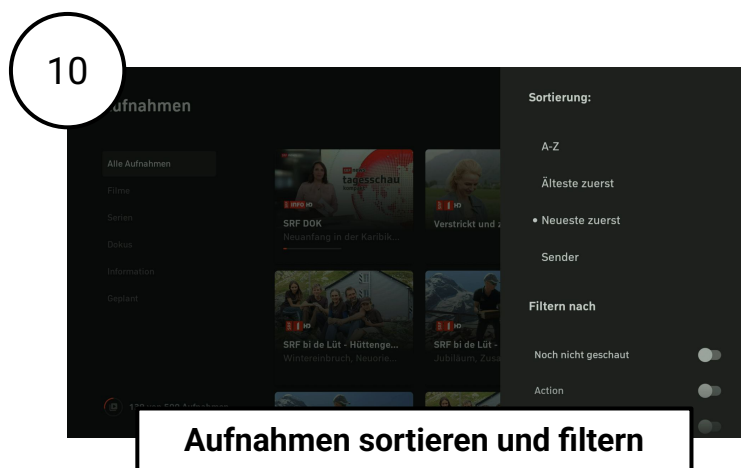


Der Bereich „Aufnahmen“ bietet eine übersichtliche Ansicht Ihrer Aufnahmen. Ihre Aufnahmen sind zur einfachen Navigation kategorisiert. Sie können sowohl verfügbare als auch geplante Aufnahmen anzeigen, die verbleibende Speicherkapazität überprüfen und Ihre Aufnahmen sortieren oder filtern. Darüber hinaus ermöglichen Ihnen die Optionen zur Massenbearbeitung die effiziente Verwaltung mehrerer Aufnahmen.

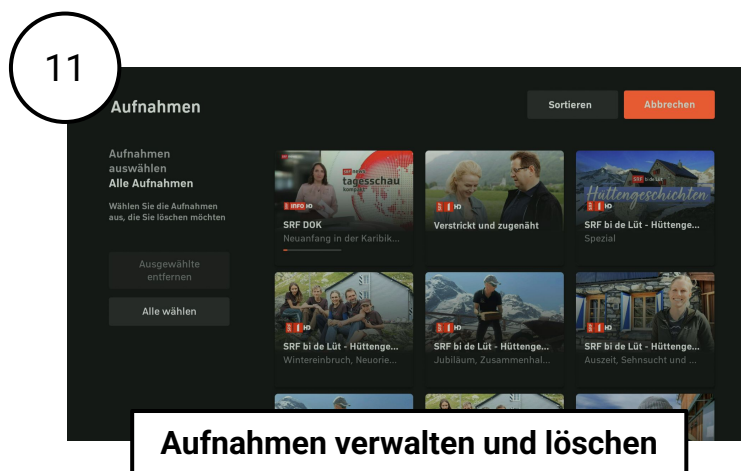
Die Aufnahmekapazität wird durch ein Kreisdiagramm visuell dargestellt, das anzeigt, wie viel Aufnahmespeicher derzeit belegt ist.



Mit der Option „Sortieren“ können Sie Ihre Aufnahmen nach Titel (A-Z), Datum (neueste oder älteste zuerst), Kanal oder Dauer ordnen. Mit der Option „Filtern“ können Sie Aufnahmen nach Genre oder Kategorie filtern, um das Durchsuchen zu erleichtern.

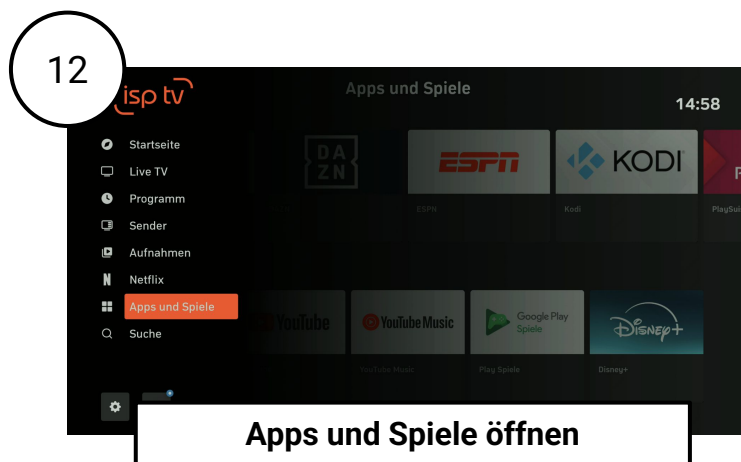


Unter „Verwalten“ können Sie einzelne oder mehrere Aufnahmen zum Löschen auswählen. Zur besseren Übersichtlichkeit stehen Sortier- und Filteroptionen zur Verfügung, mit denen Sie bestimmte Kategorien anzeigen können, z. B. nur Aufnahmen in der Kategorie „Film“.



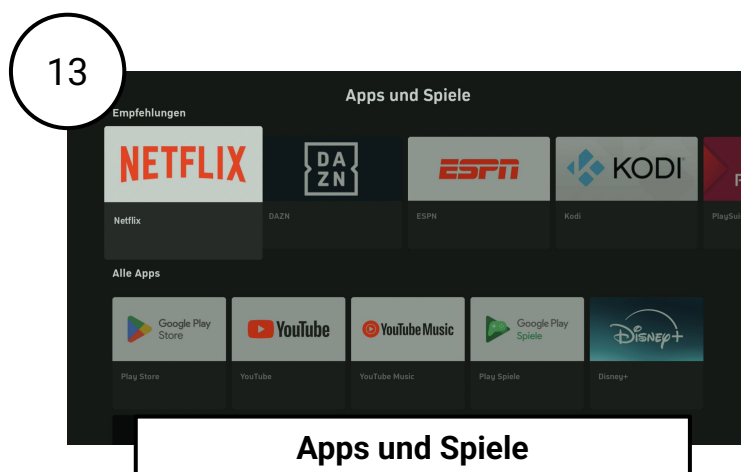
Sie können über die Option „Apps und Spiele“ im Hauptmenü auf zusätzliche Apps und Spiele zugreifen. In diesem Abschnitt werden alle Apps angezeigt, die auf Ihrer **isp tv Box** heruntergeladen wurden und verfügbar sind.

Bitte beachten Sie, dass Prime Video und Netflix auf Ihrer **isp tv Box** vorinstalliert sind und einfach über die entsprechenden Tasten auf Ihrer Fernbedienung aufgerufen werden können. Für die Nutzung dieser Apps ist ein Netflix- oder Prime Video-Konto erforderlich.

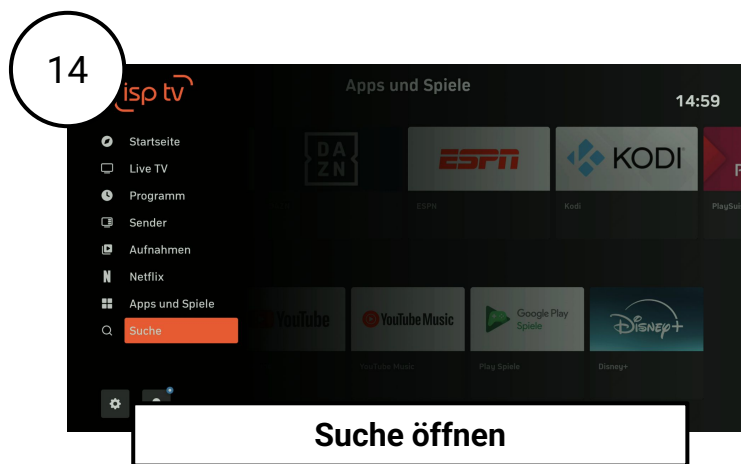


In „Apps & Spiele“ können Sie alle Ihre installierten Apps anzeigen und direkt starten. In diesem Abschnitt können Sie auch auf den Google Play Store zugreifen, in dem Sie eine breite Palette von Apps, Filmen, Musik und Spielen entdecken können.

Gut zu wissen: Für das Herunterladen und Verwenden von Inhalten aus dem Play Store ist ein Google-Konto erforderlich.



Die **isp tv Box** bietet eine Vielzahl von Inhalten, auf die über Empfehlungen, die Kanalliste oder den Programmführer zugegriffen werden kann. Wenn Sie nach etwas Bestimmtem suchen, bietet die **isp tv Box** eine leistungsstarke „Such“-Funktion, die einfach über das Menü zugänglich ist.



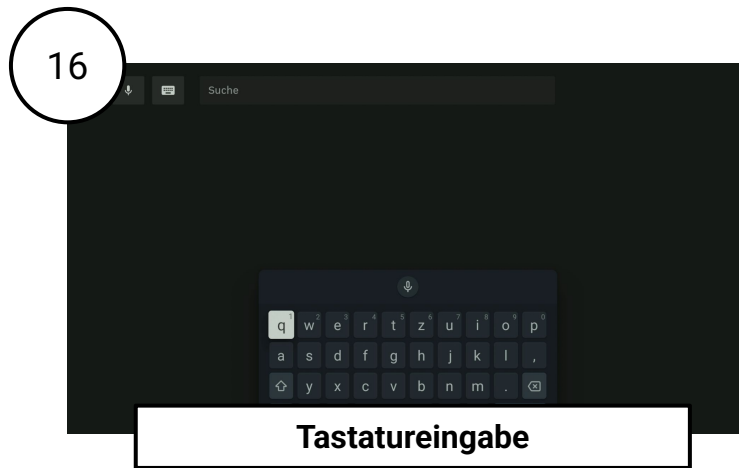
Über die „Such“-Funktion im Hauptmenü können Sie Sendungen finden, die bereits ausgestrahlt wurden und zur Wiederholung verfügbar sind, sowie Live-, kommende und aufgezeichnete Inhalte.

Um die Suche per Sprachsteuerung durchzuführen, wählen Sie „Mikrofoneingabe“ und drücken Sie die **Auswahl-Taste** auf Ihrer Fernbedienung. Sie können Ihren Suchbegriff dann in das Mikrofon Ihrer Fernbedienung sprechen.



Gut zu wissen: Wenn Sie die Sprachfunktion zum ersten Mal verwenden, müssen Sie die Erlaubnis zur Erstellung von Audioaufnahmen erteilen. Bitte folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

Um eine Suche über die Tastatureingabe durchzuführen, wählen Sie „Tastatureingabe“ und drücken Sie die **Auswahl-Taste** auf Ihrer Fernbedienung. Verwenden Sie dann die Bildschirmtastatur, um Ihren Suchbegriff einzugeben, und navigieren Sie mit den **Navigations-Tasten** auf Ihrer Fernbedienung.

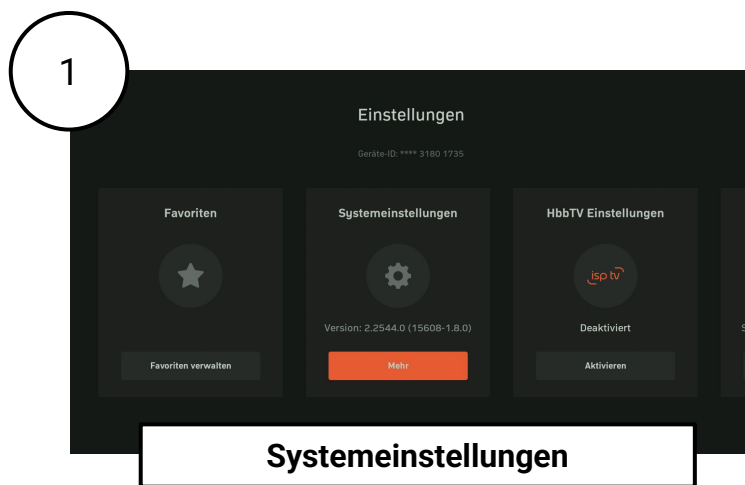


6 Nützliche Tipps und Einstellungen

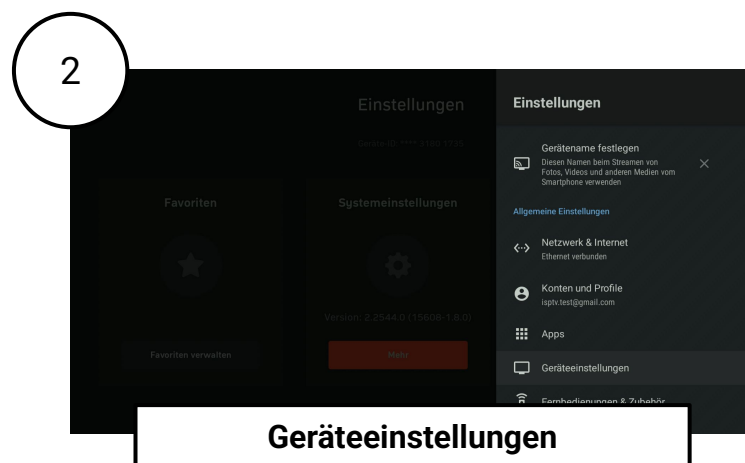
6.1 Auf Werkseinstellung zurücksetzen

Wenn Ihre **isp tv Box** nicht richtig funktioniert, können Sie diese auf die Werkseinstellungen zurücksetzen, um das Problem möglicherweise zu beheben. Bitte beachten Sie, dass durch das Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen das Gerät auf die ursprünglichen Einstellungen zurückgesetzt und alle persönlichen Daten und Konfigurationen gelöscht werden. Dieser Vorgang kann einige Zeit dauern und ist keine schnelle Prozedur:

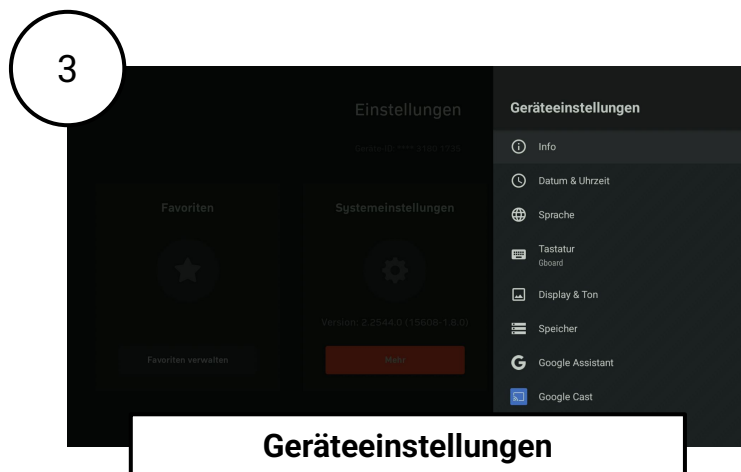
1. Öffnen Sie die „Einstellungen“, indem Sie die **Einstellungen-Taste** auf Ihrer Fernbedienung oder über das Hauptmenü drücken.
2. Gehen Sie zu „Systemeinstellungen“ und wählen Sie „Mehr“. Drücken Sie die **Auswahl-Taste**.



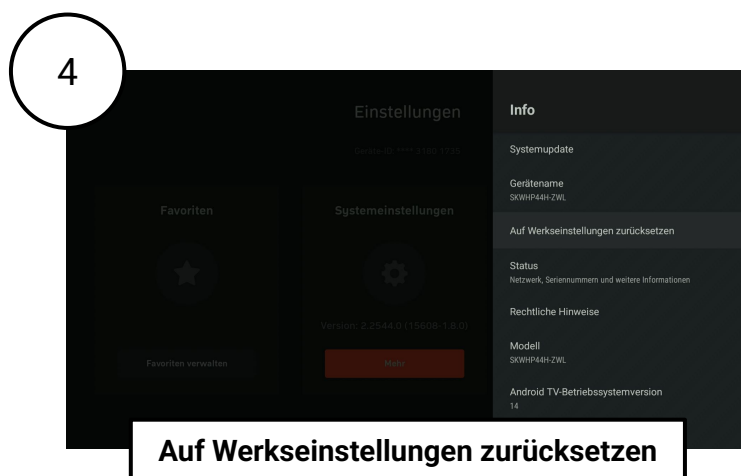
Wählen Sie nun „Geräteeinstellungen“ und drücken Sie die **Auswahl-Taste**.



„Wählen Sie „Über“ und drücken Sie die **Auswahl-Taste**.



Wählen Sie nun auf “Werkseinstellungen” zurücksetzen und drücken Sie die **Auswahl-Taste**.



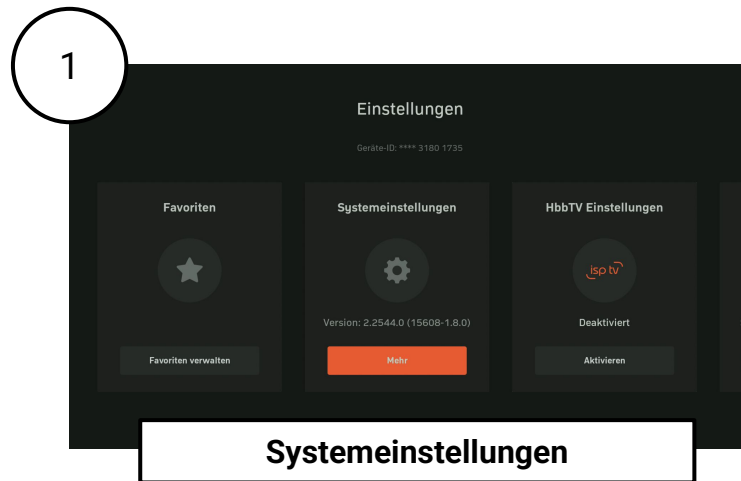
Bitte bestätigen Sie das Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen. Befolgen Sie anschließend die Anweisungen im Benutzerhandbuch, um Ihre **isp tv Box** erneut einzurichten.



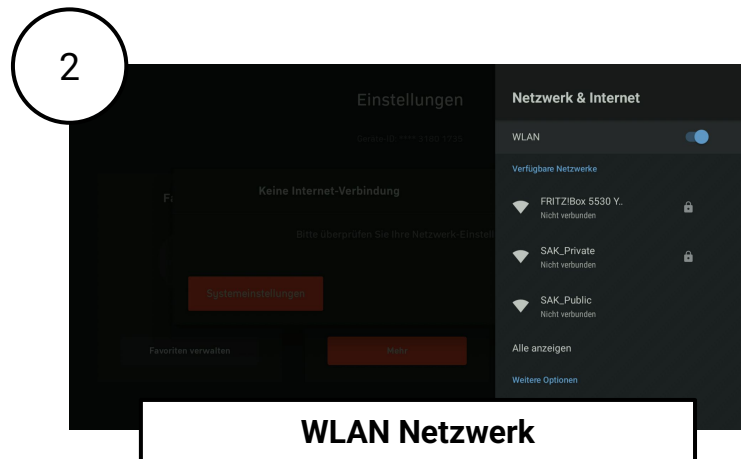
6.2 Netzwerk Einstellungen

Wenn sich Ihr WLAN-Passwort ändert oder Sie Ihre **isp tv Box** mit einem anderen WLAN-Netzwerk verbinden möchten, können Sie diese Einstellung über die Geräteeinstellungen aktualisieren.

1. Öffnen Sie die „Einstellungen“, indem Sie die **Einstellungen-Taste** auf Ihrer Fernbedienung drücken oder gehen Sie über das Hauptmenü.
2. Gehen Sie zu „Systemeinstellungen“ und wählen Sie „Mehr“. Drücken Sie die **Auswahl-Taste**.



Wählen Sie nun „Netzwerk und Internet“ und drücken Sie die **Auswahl-Taste**.

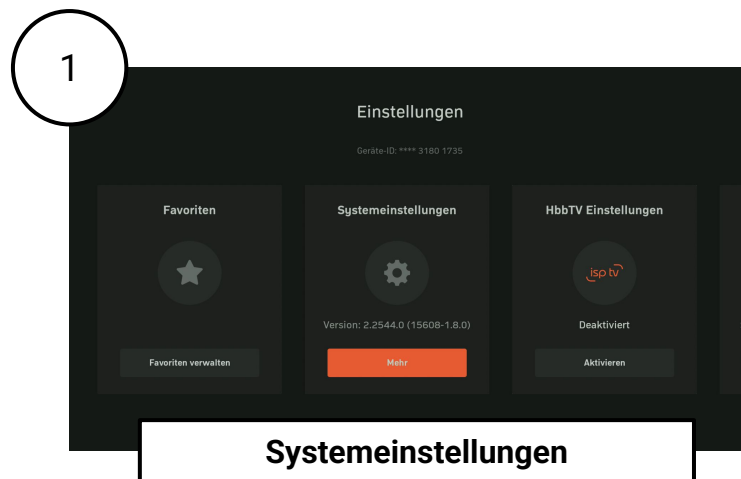


6.3 Geräteinformationen abrufen

Wenn Ihre **isp tv Box** defekt ist und Sie den Support kontaktieren müssen, werden Sie möglicherweise aufgefordert, die Seriennummer oder die Software-Version Ihres Geräts anzugeben.

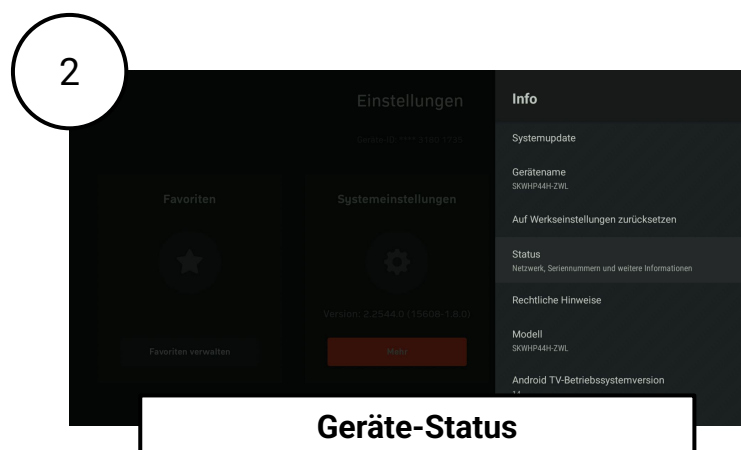
Um diese Informationen abzurufen, führen Sie die folgenden Schritte aus:

1. Öffnen Sie die „Einstellungen“, indem Sie die **Einstellungen-Taste** auf Ihrer Fernbedienung oder über das Hauptmenü drücken.
2. Gehen Sie zu „Systemeinstellungen“ und wählen Sie „Mehr“. Drücken Sie die **Auswahl-Taste**.



1. Wählen Sie „Geräteeinstellungen“ und drücken Sie die **Auswahl-Taste**.
2. Wählen Sie „Über“ und drücken Sie die **Auswahl-Taste**.
3. Wählen Sie dann „Status“ und drücken Sie die **Auswahl-Taste**.

In diesem Menü finden Sie die Seriennummer Ihres Geräts sowie die aktuelle Softwareversion des Betriebssystems.



isp tv