

# HD+ IP TV-Stick

## Erstinstallation

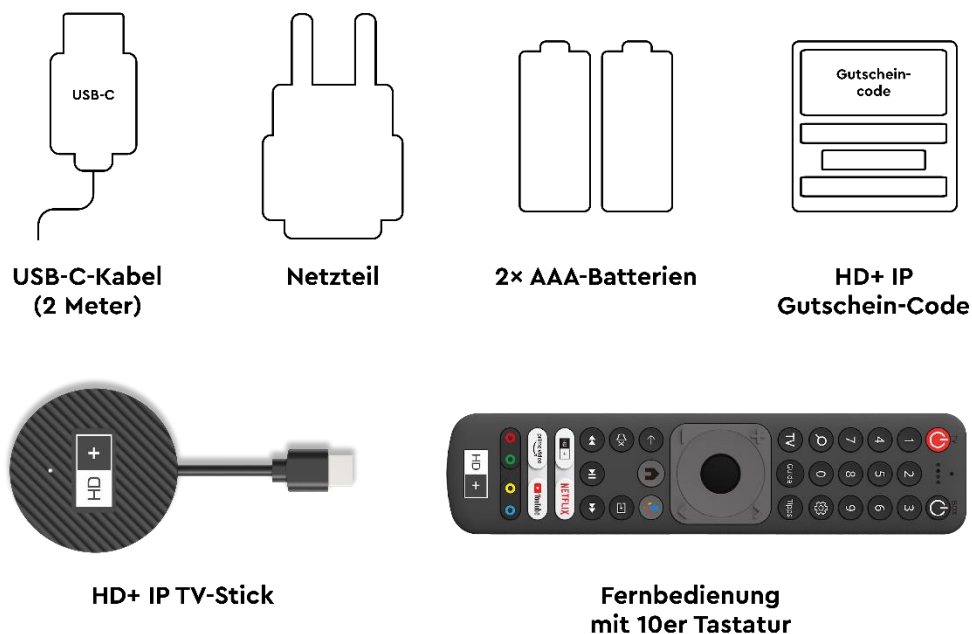
## Schritt-für-Schritt-Anleitung



# Erstinstallation

## 1. HD+ IP TV-Stick anschließen und Installation beginnen.

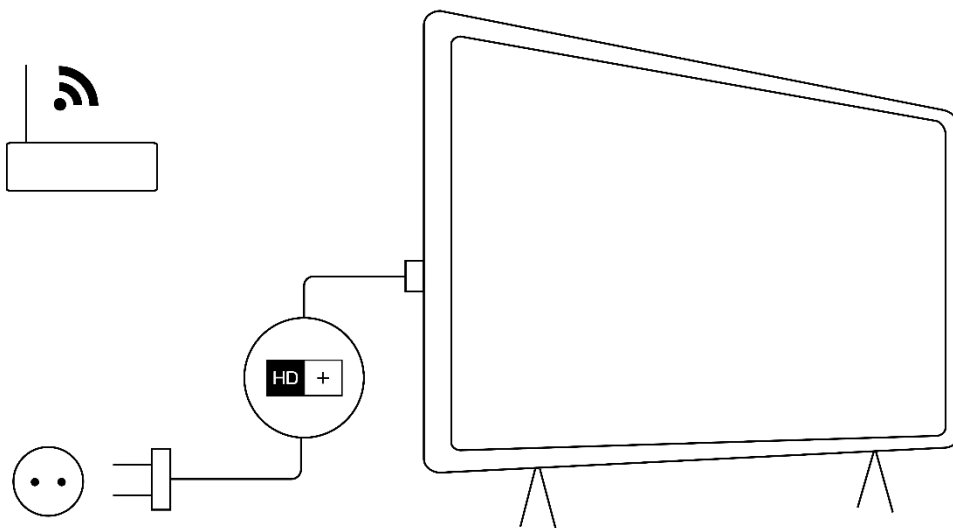
Um mit der Installation zu beginnen, muss der HD+ IP TV-Stick an eine Stromversorgung (z.B. Steckdose) sowie einem Fernseher angeschlossen werden. Alle benötigten Materialien sind im Lieferumfang enthalten:



## Los geht's

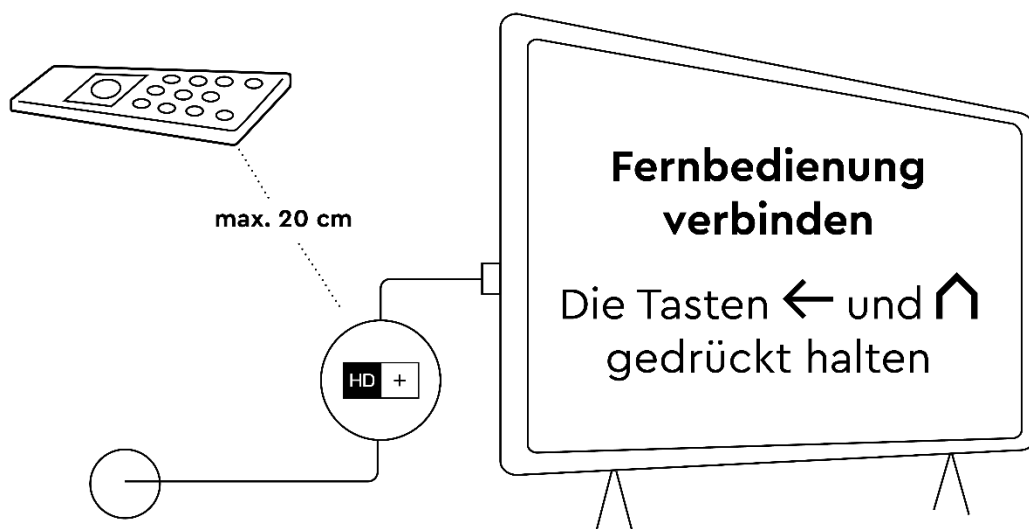
1. Verbinde das USB-C-Kabel, welches der Stromversorgung dient, mit einem der beiden USB-C-Anschlüsse deines HD+ IP TV-Sticks und mit dem Netzteil. Stecke das Netzteil anschließend in eine Steckdose.
2. Das HDMI-Kabel, welches fest mit dem TV-Stick verbunden ist, wird direkt am Fernseher angeschlossen. Unsere Empfehlung: Wähle den HDMI-1-Eingang.
3. Bitte achte darauf, dass sich dein HD+ IP TV-Stick in Reichweite eines WLAN-Routers befindet, um eine schnelle Internetverbindung zu garantieren.
4. Setze die mitgelieferten Batterien sachgemäß in die Fernbedienung ein. Ein falsches Einsetzen der Batterien birgt Gefahren.
5. Schalte anschließend deinen Fernseher ein und wähle den HDMI-Anschluss als Eingangsquelle, an dem der HD+ IP TV-Stick angeschlossen ist.
6. Folge nun den Schritten zum Verbinden der Fernbedienung (siehe Kapitel 2 „Fernbedienung verbinden.“)

Tipp: Da die USB-Anschlüsse der Fernsehgeräte häufig Leistungsschwankungen aufweisen, empfehlen wir, den HD+ IP TV-Stick direkt an einer Steckdose anzuschließen. Nutze dafür, wie oben beschrieben, das mitgelieferte Netzteil.





## 2. Fernbedienung verbinden.

Um den HD+ IP TV-Stick sowie deinen Fernseher mit der mitgelieferten Fernbedienung zu bedienen, musst du diese im ersten Schritt mit dem TV-Stick und deinem TV-Gerät verbinden. Wie das geht, erklären wir dir hier:



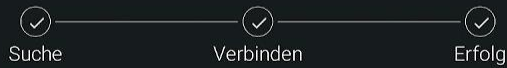
Nachdem du den HD+ IP TV-Stick korrekt angeschlossen hast (siehe Kapitel 1 „HD+ IP TV-Stick anschließen und Installation beginnen.“), den TV eingeschaltet und den richtigen HDMI-Eingang gewählt hast, startet automatisch der Einrichtungsassistent zur Erstinstallation deines HD+ IP TV-Sticks.

Zunächst muss die Fernbedienung mit dem HD+ IP TV-Stick verbunden werden. Befolge dazu die Anweisungen auf dem Fernseher:

1. Fernbedienung max. 20 cm neben den TV-Stick halten
2. Halte die Tasten Zurück  und Home  gleichzeitig gedrückt
3. Warte, bis das LED-Lämpchen auf der Fernbedienung rot blinkt
4. Tasten loslassen und warten
5. Der Status der Verbindung wird dir auf dem Bildschirm angezeigt.



Fernbedienung erfolgreich verbunden!



Hinweis: Sollte die Fernbedienung aufhören zu blinken, ohne dass die Verbindung zustande gekommen ist, prüfe bitte die Einstellungen im Kapitel 1 „HD+ IP TV-Stick anschließen und Installation beginnen.“ und wiederhole den Vorgang.

### 3. Sprache wählen.

Willkommen

Deutsch

English (United States)

Français (France)

Русский

Türkçe

Polski

Español (España)

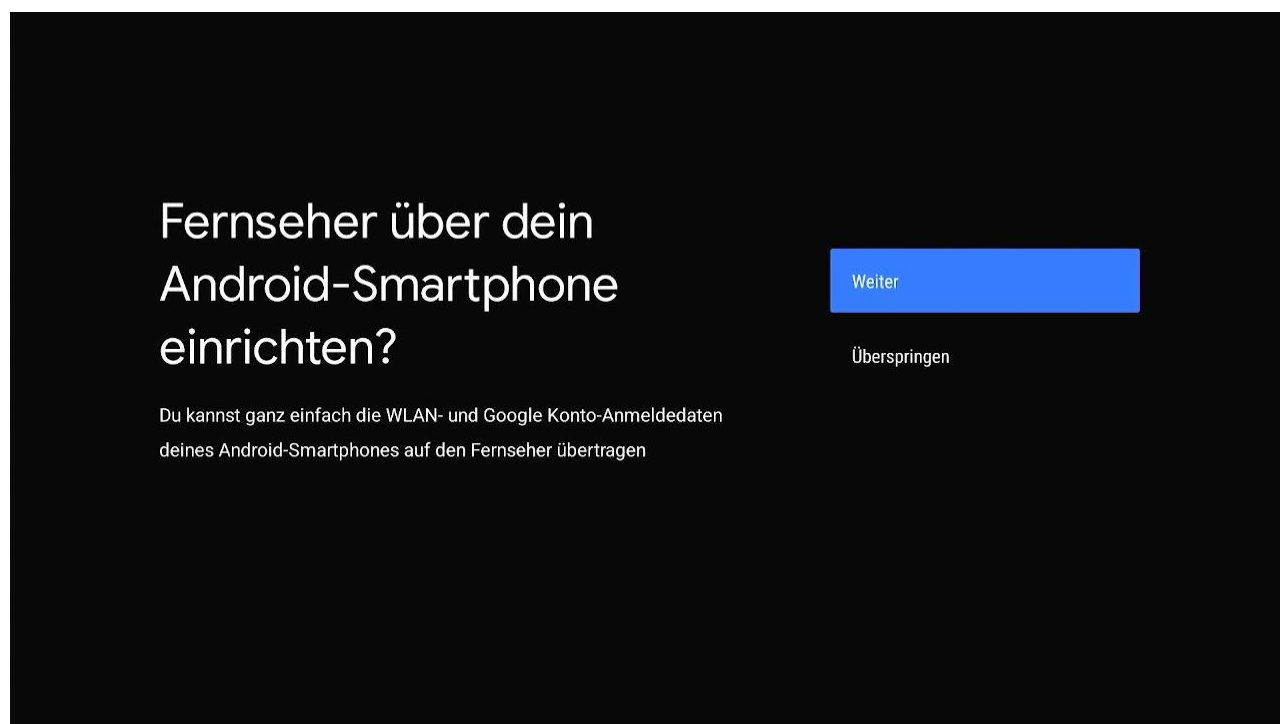
HD +

Wähle nun deine gewünschte Sprache aus. Die von dir gewählte Sprache findet sich in sämtlichen Systemkomponenten von Android TV, wie z.B. den Einstellungen wieder. Du kannst die Spracheinstellungen selbstverständlich nachträglich in den Einstellungen erneut ändern. Die Sprache von HD+ IP sowie die Sprachen von Dritt-Anbieter-Apps bleiben von dieser Einstellung unberührt.

Wenn du die Sprache nachträglich ändern möchtest, gehe wie folgt vor:  
Einstellungen > Geräteeinstellungen > Sprache

#### 4. Einrichtung über Android Device

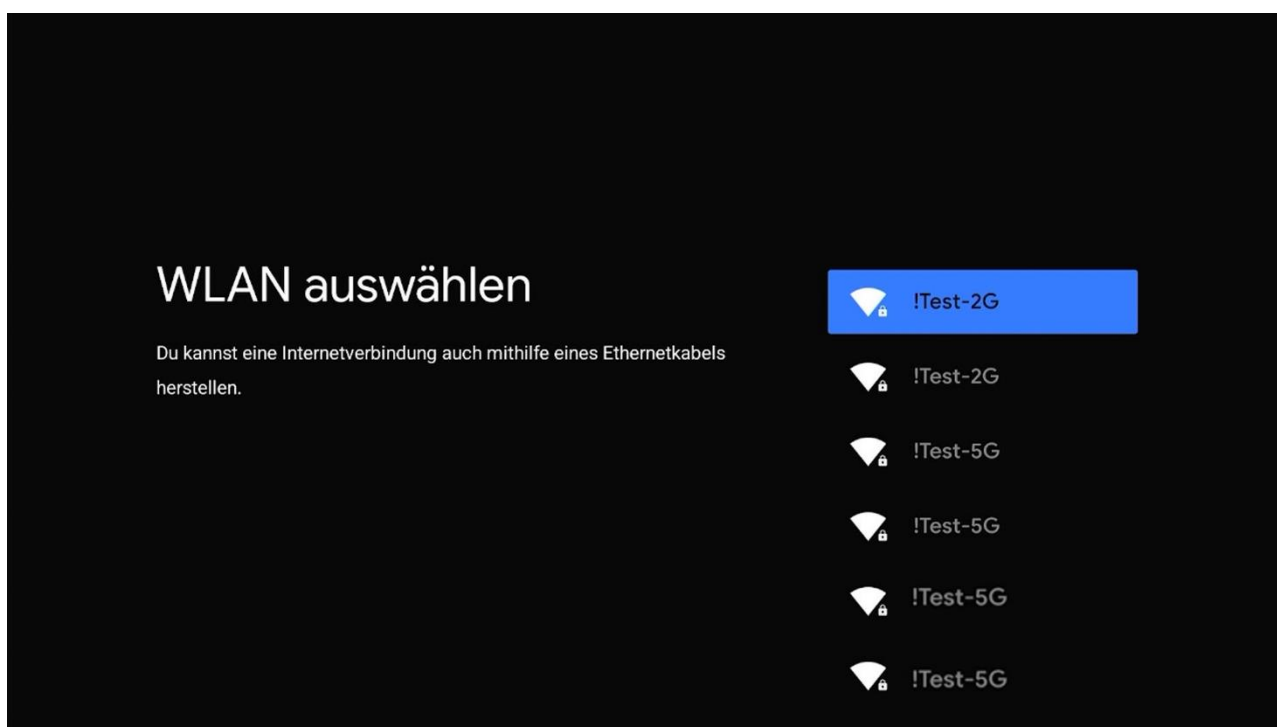
Das Betriebssystem des HD+ IP TV-Sticks ist Android TV, ein Produkt von Google. Wenn du ein Android-Smartphone besitzt, kannst du die Google Einstellungen im Rahmen der Erstinstallation deines HD+ IP TV-Sticks mit deinem Smartphone steuern. Wähle dafür "Weiter" und befolge die Schritte auf Ihrem Android Smartphone. Wenn du kein Android-Smartphone besitzt oder dieses für die Erstinstallation nicht nutzen möchtest, wähle „Überspringen“. Du kannst den Google-Login auch mit der Fernbedienung durchführen, oder komplett überspringen.



## 5. WLAN-Verbindung einrichten

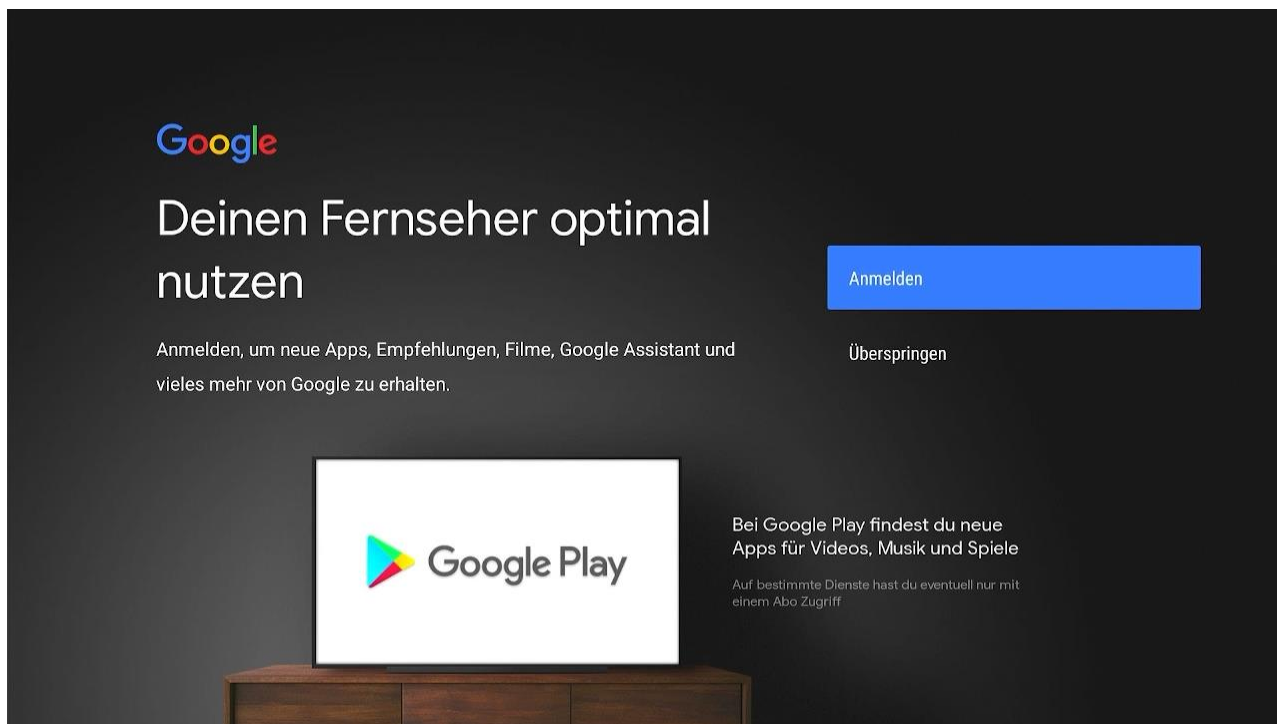
Um den HD+ IP TV-Stick nutzen zu können, ist eine Internetverbindung erforderlich. Dafür musst du den TV-Stick entweder mit einem vorhandenen WLAN-Signal oder mit einem LAN-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) verbinden.

Verbindung über das WLAN: Wähle das passende WLAN-Signal in der Liste aus und gib das dazugehörige Passwort ein. Dein WLAN-Passwort findest du in der Regel auf der Unter- oder Rückseite deines WLAN-Routers. Für die optimale Nutzung des HD+ IP TV-Sticks empfehlen wir einen Internetanschluss mit mindestens 16 Mbit/s.



## 6. Anmeldung im Google Play Store.

Um alle zusätzlichen Features wie die Google Sprachsteuerung, den Google Assistant und den Google Play Store nutzen zu können, musst du dich mit deinem Google Account einloggen bzw. registrieren.

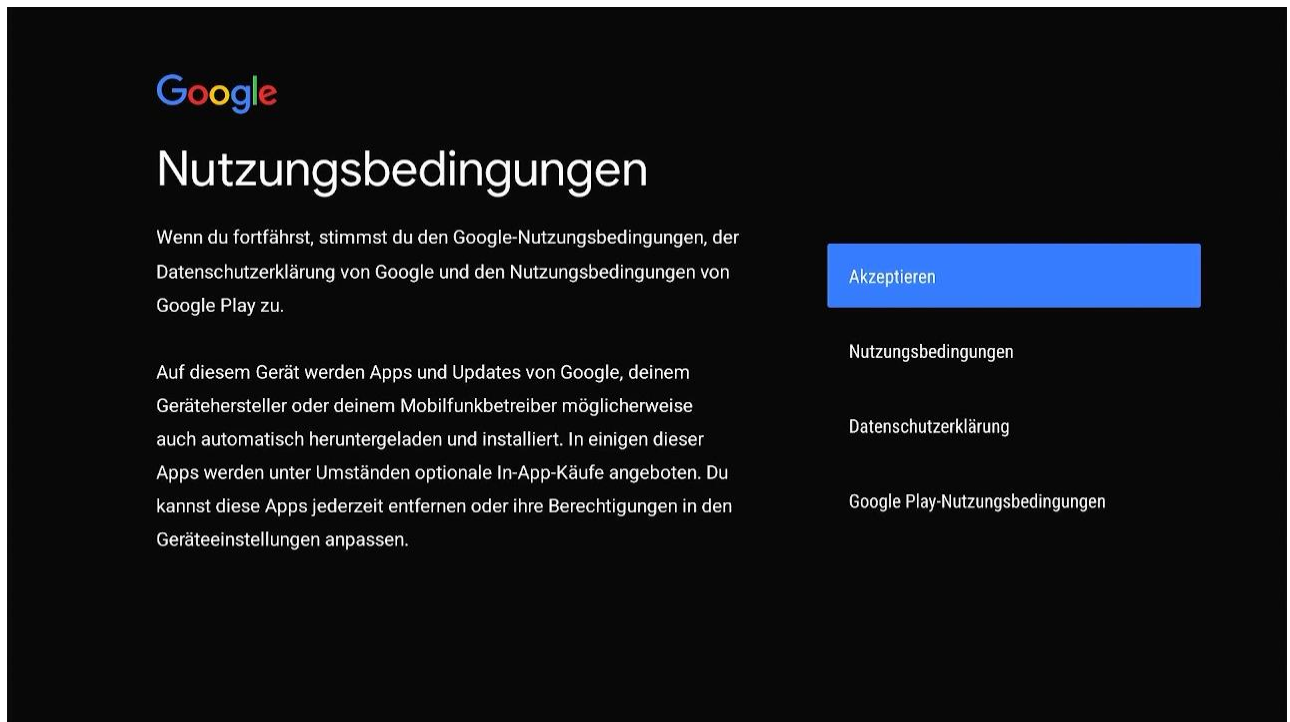


Eine Registrierung bzw. Anmeldung ist allerdings nicht nötig, um die vorinstallierten Apps nutzen zu können. Diese sind Netflix, Prime Video, YouTube, ARD Mediathek und ZDF Mediathek. Für den Download aller weiteren Apps benötigst du allerdings ein Google Konto. Du kannst entweder über den Google Play Store auf dem TV-Stick oder unter dem folgenden Link einen Google Account erstellen:

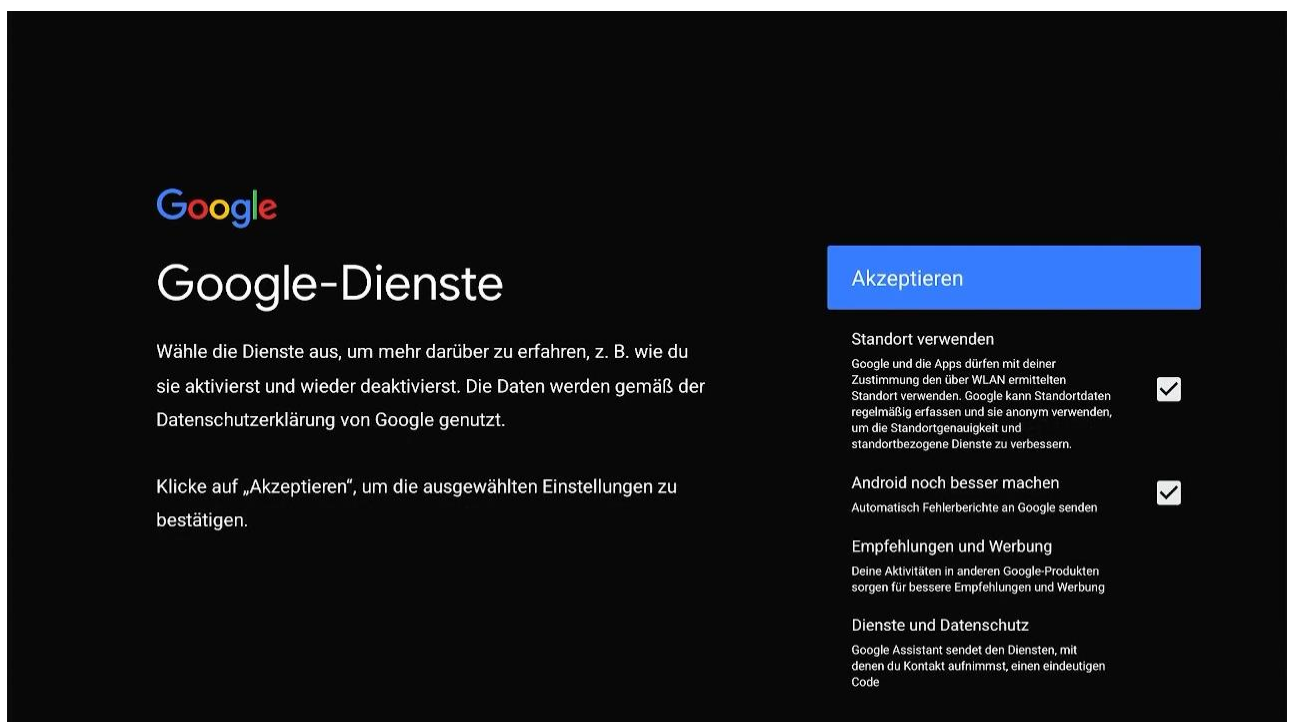
<https://accounts.google.com/signup>

## 7. Android-TV Set-Up.

Unabhängig davon, ob du die zusätzlichen Google- bzw. Android-TV-Features nutzen möchtest ist es nötig, die Nutzungsbedingungen von Google zu lesen und zu bestätigen.

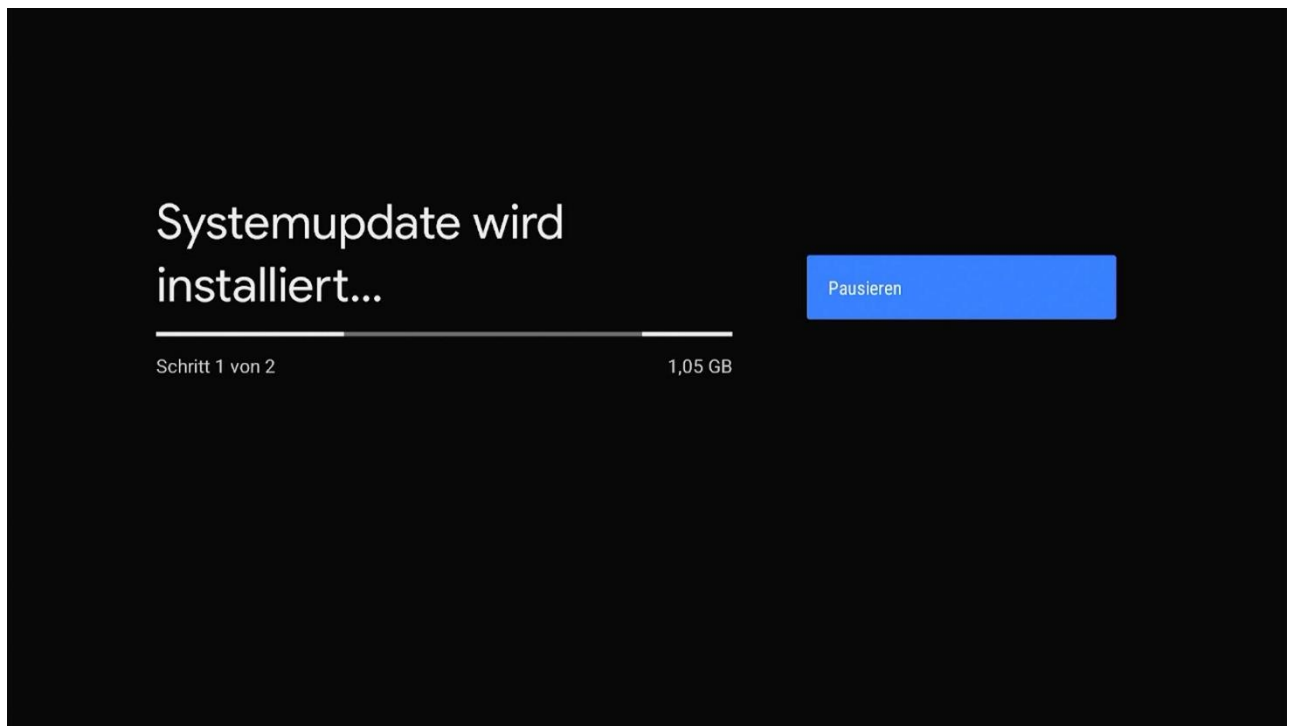


Darüber hinaus kannst du im Anschluss die Google-Dienste wie z.B. die Verwendung des Standorts akzeptieren.



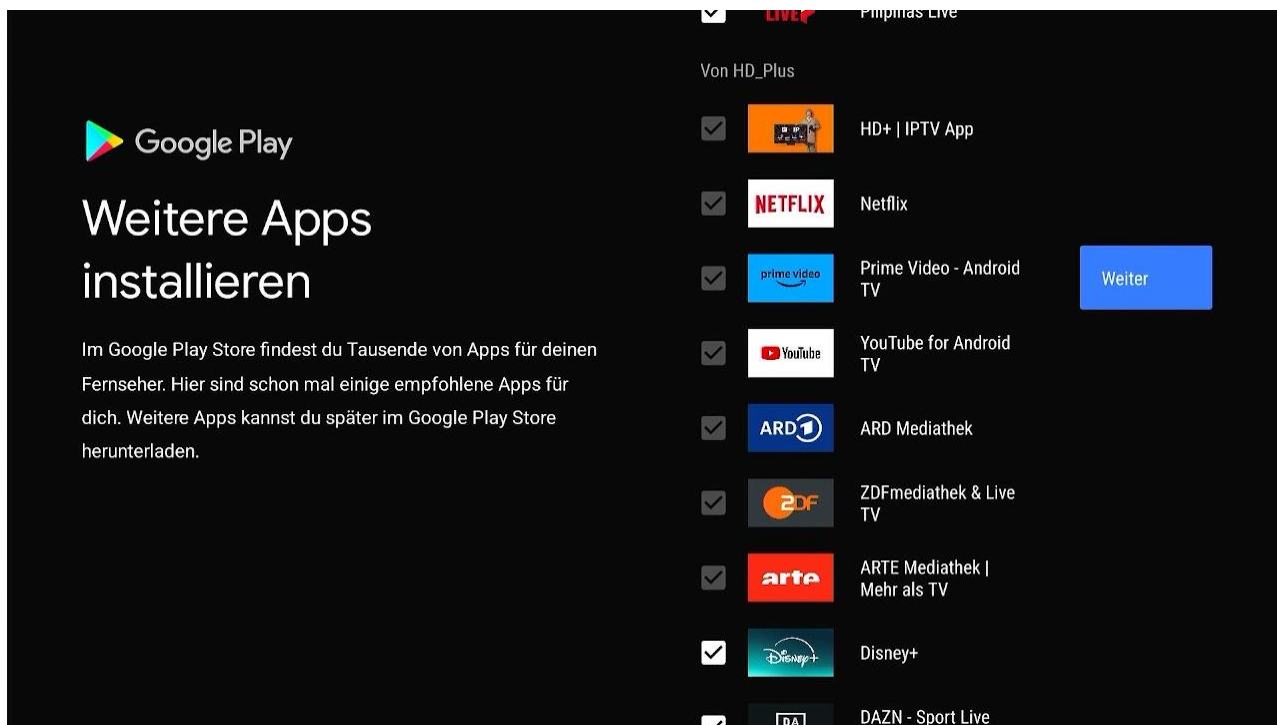
Anschließend wird überprüft, ob ein Firmware-Update für deinen HD+ IP TV-Stick verfügbar ist.

Ist dies der Fall, wird die aktuelle Software im ersten Schritt heruntergeladen und im zweiten Schritt installiert.



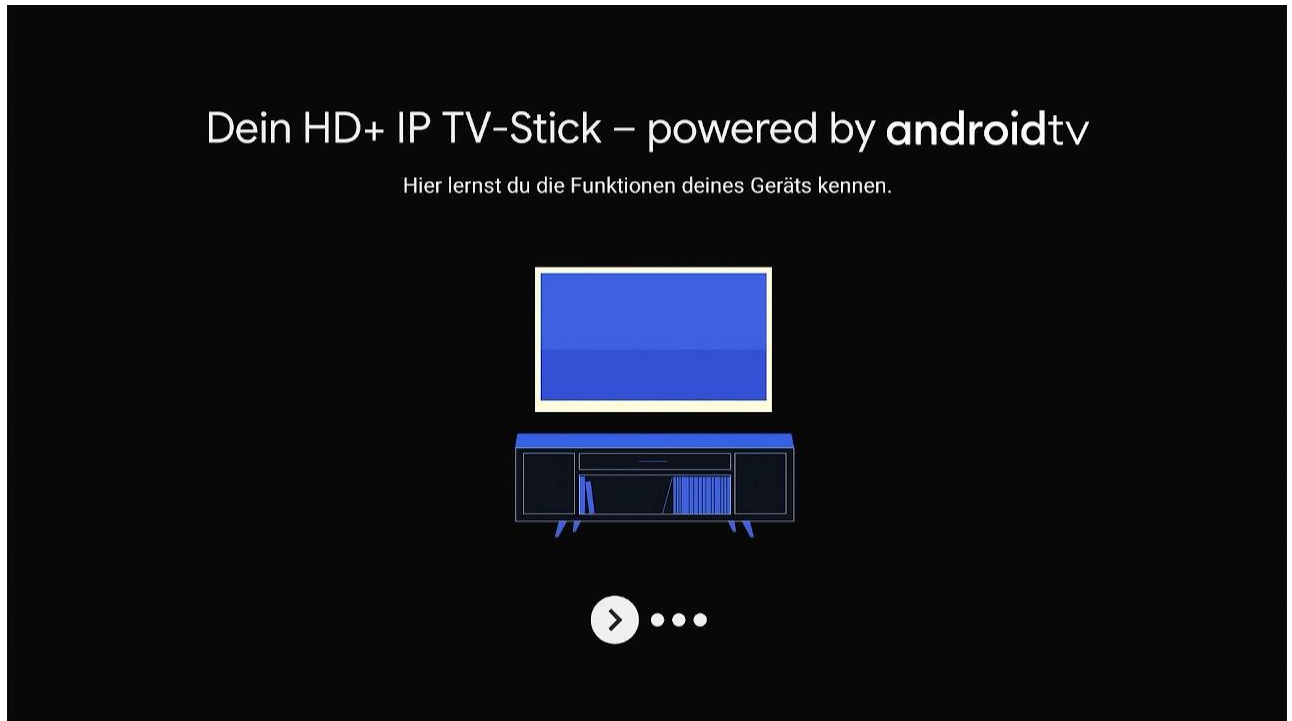
## 8. Weitere Apps installieren.

Im nächsten Schritt hast du die Möglichkeit weitere Apps im Rahmen der Erstinstallation deines HD+ IP TV-Sticks zu installieren. Diese Apps sind bereits vorinstalliert und können nicht erneut ausgewählt werden: Netflix, Prime Video, YouTube, ARD Mediathek und ZDF Mediathek.



## 8. Dein HD+ IP TV-Stick

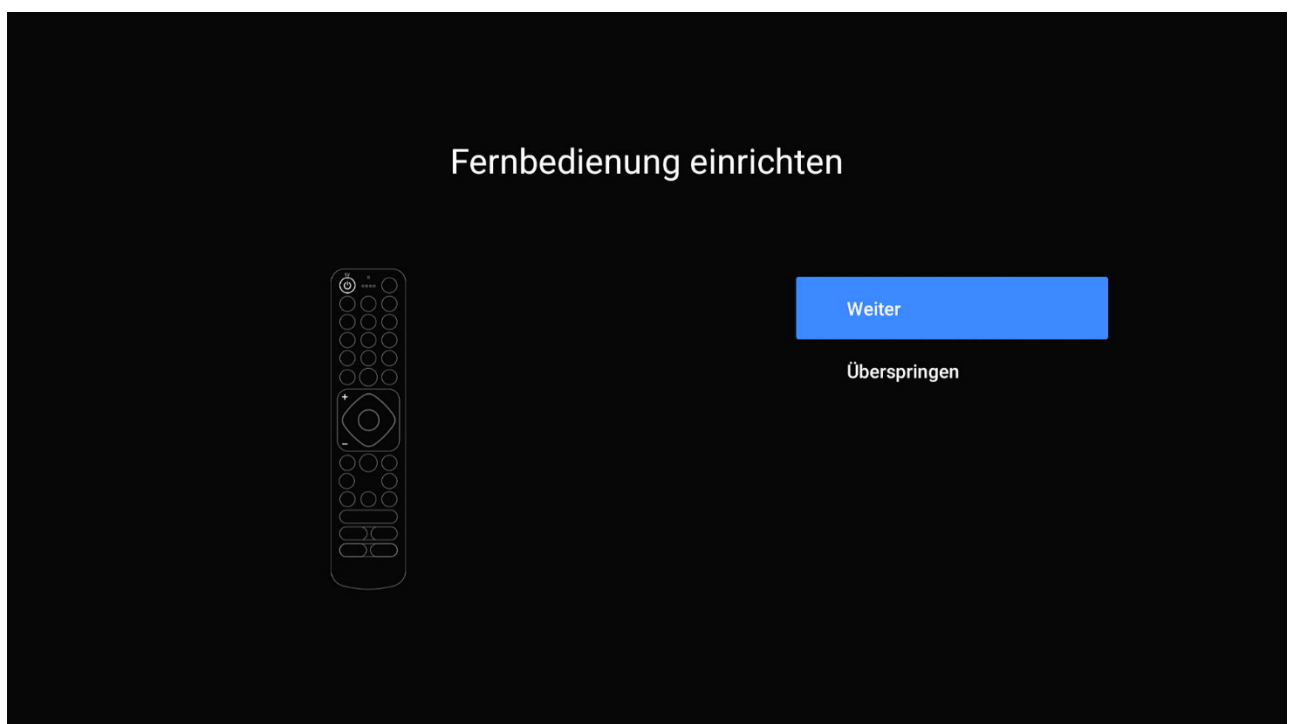
In den folgenden Schritten geht es um die Einrichtung deines TV-Sticks. Lerne die Funktionen kennen und wähle anschließend einen Namen für deinen HD+ IP TV-Stick.



## 9. Fernbedienung verbinden.

Die Fernbedienung deines HD+ IP TV-Sticks ist eine sogenannte intelligente Fernbedienung. Das bedeutet, dass die TV-Stick-Fernbedienung in der Lage ist, bestimmte Funktionen deines Fernsehers zu steuern. Diese Funktionen sind das Ein- und Ausschalten deines Fernsehers, das Wechseln des TV-Eingangssignals und die Regelung der Lautstärke. Dafür muss die HD+ IP TV-Stick-Fernbedienung mit deinem Fernseher verbunden werden.

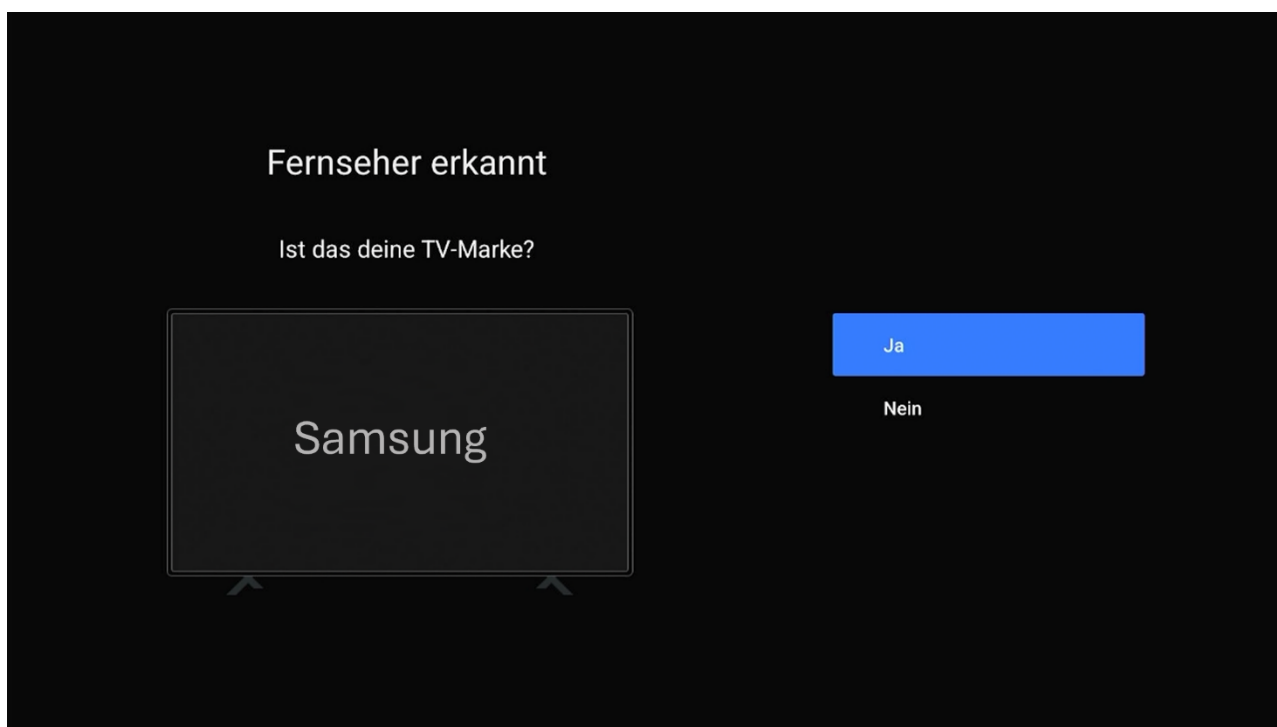
Folge dafür den Einstellungen Schritt für Schritt. Falls du die Einstellungen zu einem späteren Zeitpunkt durchführen möchtest, kannst du dies nachträglich in den Geräteeinstellungen tun.



1. Die Fernbedienung sucht automatisch nach deinem TV-Modell.

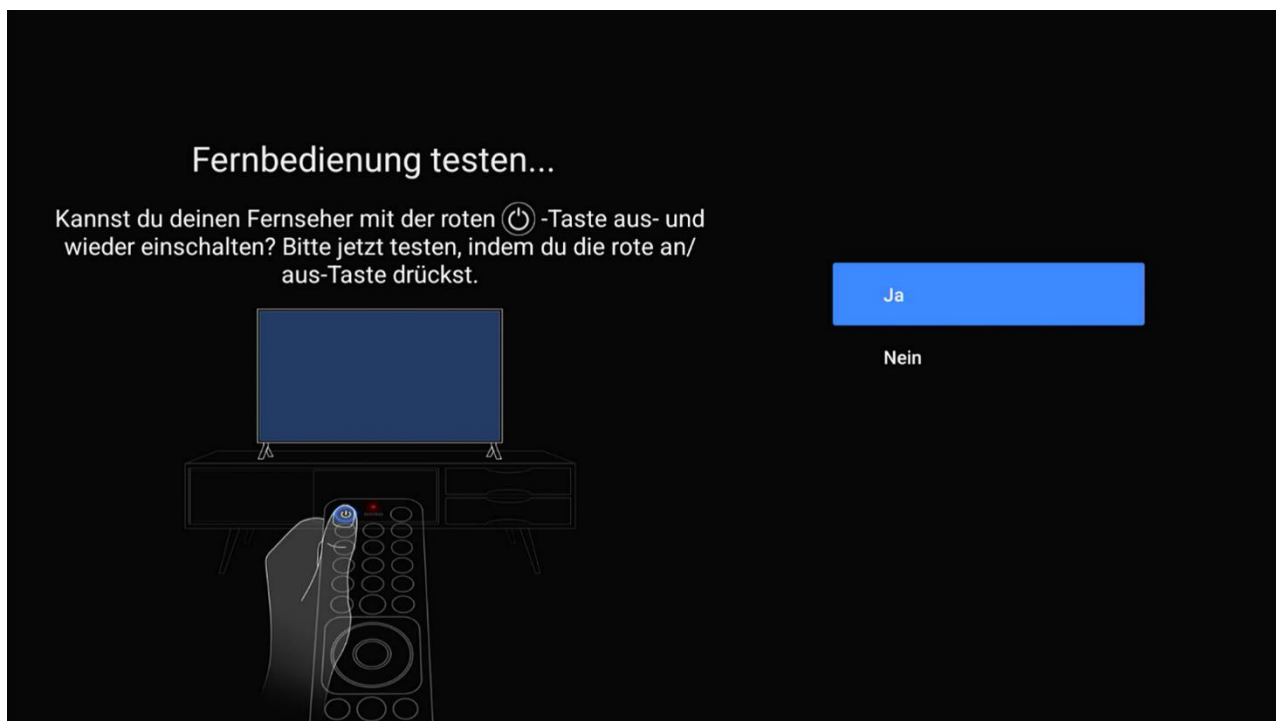


Prüfe, ob das gefundene TV-Modell mit deinem Gerät übereinstimmt und bestätige dann mit „Ja“. Sollte dein TV-Gerät wider Erwarten nicht gefunden werden, wähle „Nein“ und suche manuell nach deinem TV-Gerät.



2. Nachdem du dein TV-Gerät bestätigt hast, beginnt die Einrichtung der Fernbedienung in drei Schritten.

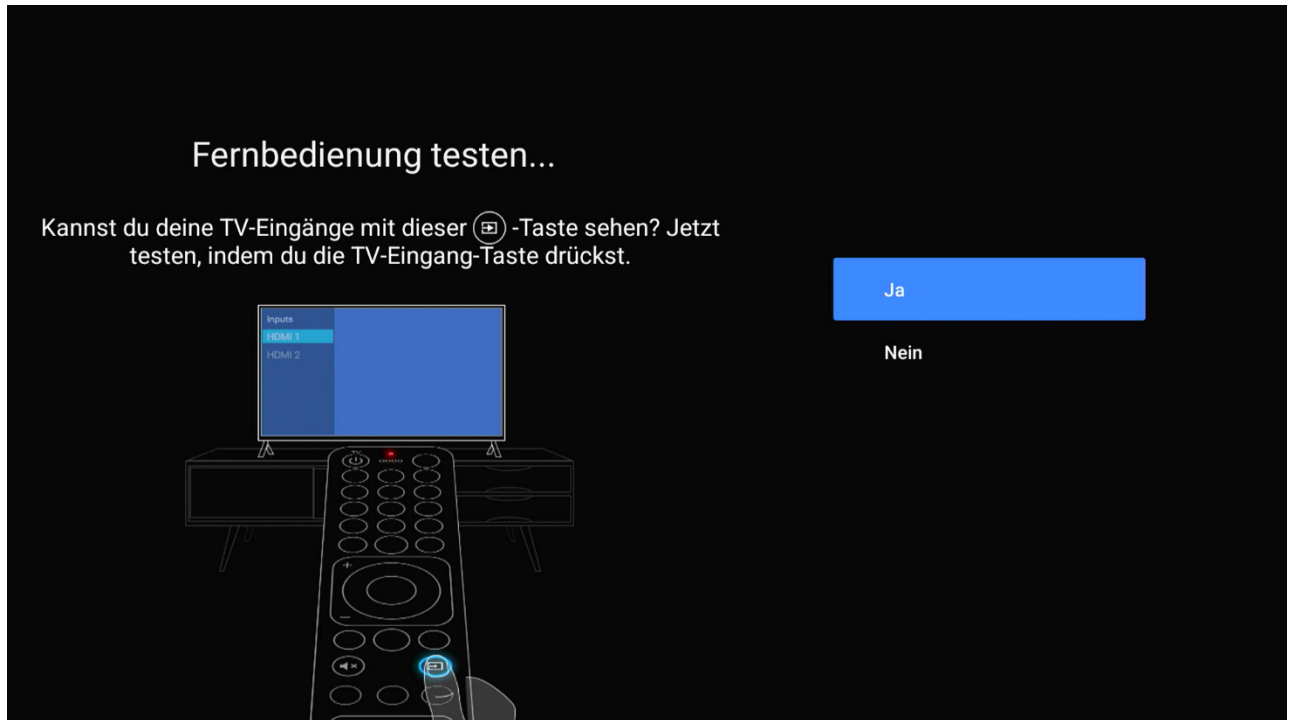
Der erste Schritt ist die **Anlernung der an/aus Taste**.



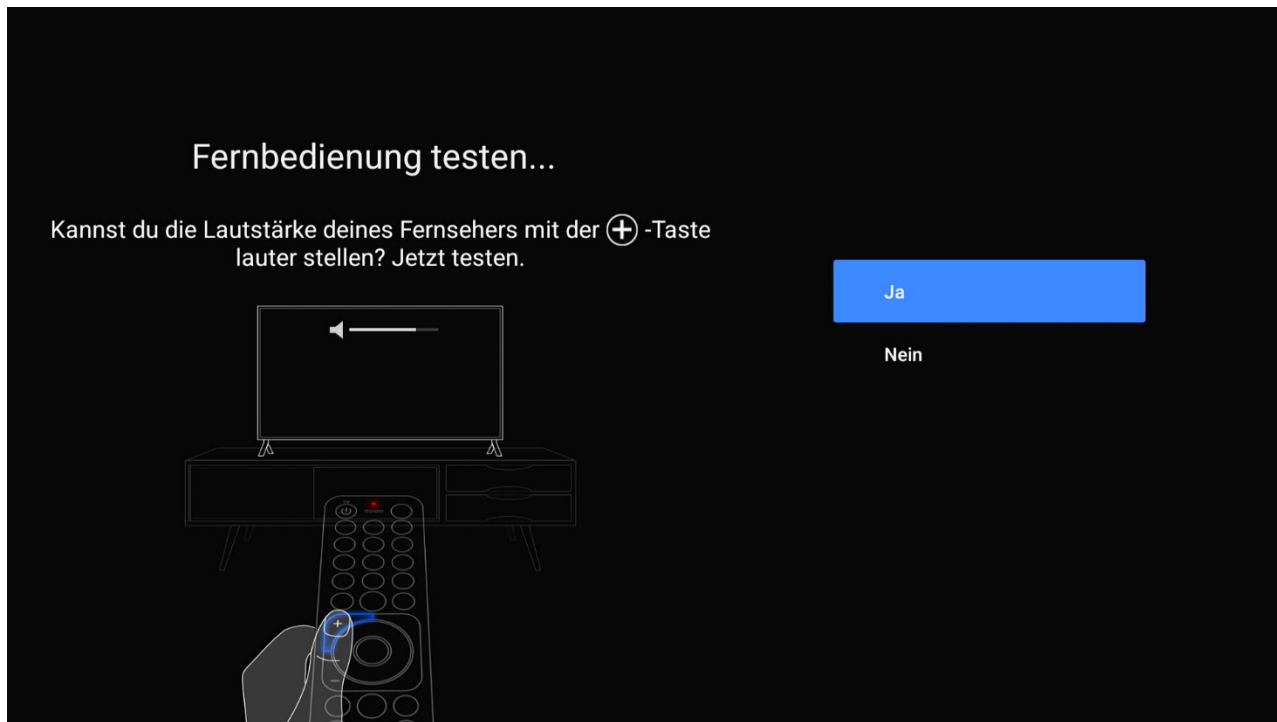
Teste das Ein- und Ausschalten deines Fernsehers, indem du die rote an/aus-Taste auf der Fernbedienung drückst. Der Fernseher sollte sich nun ausschalten. Durch erneutes Drücken der roten an/aus-Taste muss sich dein Fernseher wieder einschalten und der Bildschirm zum Einrichten der Fernbedienung erscheint wieder.

Sollte sich dein Fernseher wider Erwarten nicht einschalten lassen, nutze bitte die Fernbedienung deines Fernsehers um diesen wieder einschalten und wähle anschließend "Nein". Testen Sie daraufhin erneut das Ein- und Ausschalten, bis es funktioniert.

3. Als nächstes wird die **Änderung des TV-Eingang-Signals** gelernt. Drücke die TV-Eingang-Taste um zu prüfen, ob du den Eingangskanal ändern kannst. Sollte sich der TV-Eingang deines Fernsehers nicht ändern lassen, wählen "Nein". Teste die Taste daraufhin erneut, bis es funktioniert.



4. Der letzte Schritt in der Einrichtung der Fernbedienung ist die **Anlernung der Lautstärkesteuerung**. Prüfe, ob du die Lautstärke deines Fernsehers mit der + Taste lauter stellen kannst. Sollte sich die Lautstärke deines TVs nicht ändern lassen, wähle "Nein". Teste daraufhin erneut das Steuern der Lautstärke, bis es funktioniert.



## 10. HD+ IP starten

Zur Nutzung von HD+ IP und der Aktivierung der Gratismonate ist die Registrierung auf unserer Website inkl. Angabe der Zahlungsdaten nötig. Die Angabe der Zahlungsdaten ist verpflichtend, da die Gratisphase automatisch in ein monatlich kündbares Abo übergeht, wenn HD+ IP nicht vor Ablauf der 3 Gratismonate gekündigt wird.

Es gibt zwei Wege zur Aktivierung deines persönlichen Gutschein-Codes:

### 1. Im Vorfeld der Erstinstallation deines HD+ IP TV-Sticks über den QR-Code auf deinem Gutschein.

Scanne den QR-Code auf deinem Gutschein und folge den Registrierungsschritten auf unserer Website [hd-plus.de/ip-stick](https://hd-plus.de/ip-stick). Nach erfolgreicher Gutschein-Code-Eingabe und Registrierung kannst du mit der Erstinstallation deines HD+ IP TV-Sticks beginnen. Bei dem Installationsschritt „Jetzt HD+ IP starten.“ wählst du den Punkt „Ich habe ein HD+ Konto“. Logge dich mit deinen Log-In-Daten ein und genieße HD+ IP.



## 2. Während der Erstinstallation über den QR-Code auf deinem Fernseher.

Halte deinen Gutschein für 3 Monate HD+ IP gratis bereit und folge den Installationsschritten auf deinem TV. Bei dem Installationsschritt „Jetzt HD+ IP starten.“ wählst du den Punkt „Ich habe kein HD+ Konto“.

Scanne den QR-Code, der dir auf dem Bildschirm angezeigt wird, um auf unsere Website [hd-plus.de/ip-stick](https://hd-plus.de/ip-stick) zu gelangen. Dort trägst du deinen persönlichen Gutschein-Code in das dafür vorgesehene Feld ein. Mit der Eingabe des TV-PINs, den du auf deinem TV-Bildschirm angezeigt bekommst, kannst du deinen Fernseher gleich mit deinem HD+ Konto verknüpfen. Somit musst du dich nach erfolgreicher Registrierung nicht erneut auf dem Fernseher einloggen. Folge nun den Registrierungsschritten auf unserer Website. Nach erfolgreicher Registrierung kannst du sofort HD+ IP und somit Live-TV in HD-Qualität auf deinem Fernseher genießen.

