





tv.mythomson.com



tv.mythomson.com/ en/Support/FAQs/

SMART-TV

32HT2S35, 40FT2S35, 43FT2S35, 50UT4S35, 55UT4S35

WICHTIG

Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Fernsehgerät aufstellen und in Betrieb nehmen.

Bewahren Sie dieses Handbuch zur weiteren Verwendung auf.

Inhalt

1	1 Informationen zur Sicherheit			
	1.1	1 Kennzeichnungen auf dem Produkt9		
	1.2 Warnung		10	
	1.3	Warnhinweise für die Wandmontage	11	
	1.4	Vereinfachte EU-Konformitätserklärung	11	
	1.5	Apps und Leistung	11	
	1.6	Datenschutz	11	
	1.7	Informationen zur Umwelt	12	
2	Einfü	ihrung und Standaufbau	13	
	2.1	Auspacken und Einbau	13	
3	TV-T	asten und Anschlüsse	15	
	3.1	TV-Taste	15	
	3.2	Verbindungen	16	
4	Fern	steuerung	17	
5	TV-I	nstallation	18	
	5.1	Stellen Sie Ihr TV-Gerät ein	18	
	5.2	Antenne und Strom anschließen	18	
6	Erste	einrichtung	19	
	6.1	Auswahl der Sprache	19	
	6.2	Auswahl des Landes	19	
	6.3	TV-Umgebung	20	
	6.4	Bild-Modus	20	
	6.5	Einstellungen für die Zustimmung	20	
	6.6	Bedingungen und Konditionen	20	
	6.7	Netzwerk-Einstellungen	21	

	6.8	Bluetooth-Kopplung	21
	6.9	Tuner-Option	21
	6.9.1	Digitale Antenne	22
	6.9.2	Digitales Kabel	22
	6.9.3	Satellit	22
	6.9.4	Analog	23
7	Med	ienwiedergabe	24
8	Start	seite	26
	8.1	Anwendungen	26
	8.1.1	Meine Apps Karussell	26
	8.1.2	Bildschirm "Apps verwalten	26
	8.2	Navigation Karussell	27
	8.3	Bildschirme durchsuchen	27
	8.4	Inhaltliche Details	27
	8.4.1	Jetzt beobachten	27
	8.4.2	Beobachtungsliste	27
	8.4.3	Bewerten Sie	28
	8.4.4	Bericht Inhalt	28
	8.4.5	Alle Episoden durchsuchen	28
	8.5	Text-Suche	28
	8.6	Sprachsuche und -steuerung	28
9	Einst	ellungen	29
	9.1	Geräte	29
	9.1.1	Audio-Link-Gerät koppeln	29
	9.1.2	Fernbedienung oder anderes Gerät koppeln	29
	9.1.3	Virtuelle Fernbedienung	29
	9.1.4	Audio-Video-Freigabe	29
	9.1.5	ALLM (UHD)	29
	9.1.6	Timer für kein Signal	30
	9.1.7	CEC	30
	9.1.8	CEC Auto Power On	30
	9.2	Bild	30

9.2.1	Мо	dus	30	
9.2.2	Kontrast			
9.2.3	Hell	31		
9.2.4	Sch	ärfe	31	
9.2.5	Farb	e	31	
9.2.6	Ene	rgieeinsparung	31	
9.2.7	Bild	-Zoom	31	
9.2.8	Erw	eiterte Einstellungen	31	
9.2		Dynamischer Kontrast	31	
9.2	.8.2	Farbe Temp	31	
9.2	.8.3	Blauer Stretch		
9.2	.8.4	Mikro-Dimmen		
9.2	.8.5	Rauschunterdrückung		
9.2	.8.6	Dekonturieren		
9.2	.8.7	MEMC (UHD)		
9.2.8.8		Film-Modus		
9.2.8.9		Hautton		
9.2	.8.10	Farbverschiebung		
9.2	.8.11	Farb-Tuner		
9.2	.8.12	Farbraum (UHD)	33	
9.2	.8.13	Gamma		
9.2	.8.14	Zurücksetzen		
9.3	Ton		34	
9.3.1	Doll	by Atmos (UHD)	34	
9.3.2	Doll	oy Audio (HD/FHD) / Modus (UHD)	34	
9.3.3 DTS		Virtual:X	34	
9.3.4 Ton		ausgabe		
9.3.5 eAF		C (UHD)	35	
9.3.6	AVL	(Automatische Lautstärkebegrenzung)	35	
9.3.7	Erw	eiterte Einstellungen	35	
9.3	.7.1	Equalizer	35	
9.3	.7.2	Dynamischer Bass	35	

	9.3.7	7.3	DTS DRC	36
	9.3.7	7.4	Ton-Modus	36
9.3.7.5		7.5	Digitaler Ausgang	36
	9.3.7	7.6	Kopfhörer	36
	9.3.7	7.7	Bilanz	36
	9.3.7	7.8	Zurücksetzen	36
9.4	Ν	etzw	erk	37
9.4	4.1	Net	zwerktyp	37
9.4	4.2	Dra	ntloses Netzwerk scannen	37
9.4	4.3	Trer	nen Sie die Verbindung	37
9.4	4.4	Drü	cken Sie WPS an Ihrem Wi-Fi-Router	37
9.4	4.5	Inte	rnet-Geschwindigkeitstest	37
9.4	4.6	Erw	eiterte Einstellungen	37
9.4	4.7	Net	zwerk-Standby-Modus	37
9.5	Einrichtung			38
9.5.1 Automatischer Sendersuchlauf (Retune)		omatischer Sendersuchlauf (Retune)	38	
9.5.2 Manueller Sendersuchlauf		ueller Sendersuchlauf	38	
9.5	9.5.3 Netzwerk-Kanalsuche			38
9.5	5.4	Ana	loge Feinabstimmung	38
9.5	5.5	Sate	lliteneinstellungen	38
9.5	5.6	Sigr	alinformationen	39
9.5	5.7	Wer	ksreset	39
9.6	Sy	/sten	۱	39
9.6	5.1	Erre	ichbarkeit	39
	9.6.1	1.1	Hoher Kontrast	39
	9.6.1	1.2	Verzögerung des Tastenanschlags	39
	9.6.1	1.3	Untertitel	39
	9.6.1	1.4	Schwerhörig (UHD)	39
	9.6.1	1.5	Audiobeschreibung (UHD)	39
	9.6.1	1.6	Dialogverbesserung (UHD)	40
	9.6.1	1.7	Gesprochene Untertitel (UHD)	40
	9.6.1	8.1	Vergrößerung	40

ç	9.6.1	.9 N	linimap	40
9	9.6.1	.10	Highlight-Sendungen mit (UHD)	40
9.6.	9.6.2 Sprache			
9.6.	3	Zugan	gskontrolle (UHD)	41
9.6.	4	Elterlic	he	41
9.6.	5	Datum	/Uhrzeit	41
9.6.	6	Quelle	n	41
9.6.	7	Netflix		41
9.6.	8	TiVo		42
9.6.	9	Sprach	assistent	42
9.6.	10	Meł	۱۳	42
9	9.6.1	0.1	Menü Zeitüberschreitung	42
9	9.6.1	0.2	Home Bildschirmschoner	42
9	9.6.1	0.3	Standby-Modus-LED	42
9	9.6.1	0.4	Geräteidentifikation(UHD)	42
9	9.6.1	0.5	Software-Upgrade	42
9	9.6.1	0.6	Anwendungsversion	43
ç	9.6.1	0.7	Automatische Abschaltung	43
9	9.6.1	0.8	Standby Ein Modus	43
9	9.6.1	0.9	Schlaf-Timer	43
9	9.6.1	0.10	Modus speichern	43
ç	9.6.1	0.11	Einschaltmodus	43
ç	9.6.1	0.12	OSS	43
9	9.6.1	0.13	Friendly Name ändern	43
ç	9.6.1	0.14	Anwendungspriorität (UHD)	44
ç	9.6.1	0.15	Dolby-Benachrichtigung (UHD)	44
ç	9.6.1	0.16	Handbücher	44
9.7 Rechtliches		echtlich	es	44
9.7.	1	Datens	schutzrichtlinien	44
9.7.	2	Beding	jungen und Konditionen	44
9.7.	3	Einstel	lungen für die Zustimmung	44
9.7.	9.7.4 Wer		-ID	44

9.7	9.7.5 Informationen zum Unternehmen 44			
9.7	9.7.6 Transparenz Offenlegung			
9.7	7.7	Cookies	45	
	9.7.7	7.1 Alle Cookies anzeigen		
	9.7.7	7.2 Alle Cookies löschen	45	
	9.7.7	7.3 Nicht verfolgen	45	
10	Allg	emeiner TV-Betrieb	45	
10.1	V	erwenden der Kanalliste	45	
10.2	K	onfigurieren der elterlichen Einstellungen		
10.3	E	lektronischer Programmführer	47	
10.4	Te	eletext-Dienste		
10.5	S	oftware-Upgrade		
11 Konnektivität				
11.1	.1 Kabelgebundene Konnektivität			
11.2	D	Prahtlose Konnektivität	51	
11.3	D	Prahtlose Anzeige	51	
11.4	Ir	nternet-Browser		
11.5	1.5 HbbTV-System			
12	2 Alexa bereit (HD/FHD)			
13	3 Google Assistent			
14	Feh	lersuche		
15	Tech	nnische Daten		
15.1	В	eschränkungen		
15.2	Li	izenzen		

1 Sicherheitsinformationen

Bei extremen Wetterbedingungen (Gewitter, Blitzschlag) und längerer Inaktivität (Urlaub) trennen Sie das Fernsehgerät vom Netz.

Der Netzstecker dient dazu, das Fernsehgerät vom Netz zu trennen und muss daher betriebsbereit bleiben. Wenn das TV-Gerät nicht elektrisch vom Netz getrennt ist, zieht das Gerät in allen Situationen Strom, auch wenn das TV-Gerät im Standby-Modus oder ausgeschaltet ist.

Hinweis: Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die entsprechenden Funktionen zu bedienen.

Wichtig: Bitte lesen Sie diese Anleitung vollständig durch, bevor Sie das Fernsehgerät aufstellen oder in Betrieb nehmen.

WARNUNG

Dieses Gerät ist dazu bestimmt, von Personen (einschließlich Kindern) benutzt zu werden, die fähig/erfahren sind, ein solches Gerät unbeaufsichtigt zu benutzen, es sei denn, sie wurden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt oder in die Benutzung des Geräts eingewiesen.

- Verwenden Sie dieses Fernsehgerät in einer Höhe von weniger als 2000 Metern über dem Meeresspiegel, an trockenen Orten und in Regionen mit gemäßigtem oder tropischem Klima.
- Das Fernsehgerät ist für den Hausgebrauch und ähnliche allgemeine Zwecke bestimmt, kann aber auch in öffentlichen Räumen verwendet werden.
- Lassen Sie aus Gründen der Belüftung einen Freiraum von mindestens 10 cm um das Fernsehgerät herum.
- Die Belüftung darf nicht durch Abdecken oder Blockieren der Belüftungsöffnungen mit Gegenständen wie Zeitungen, Tischtüchern, Vorhängen usw. behindert werden.
- Der Stecker des Netzkabels sollte leicht zugänglich sein. Stellen Sie das Fernsehgerät, Möbel usw. nicht auf das Netzkabel. Ein beschädigtes Netzkabel/ein beschädigter Netzstecker kann einen Brand oder einen elektrischen Schlag verursachen. Fassen Sie das Netzkabel am Stecker an und ziehen Sie nicht am Netzkabel, um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Fassen Sie das Netzkabel/den Netzstecker niemals mit nassen Händen an, da dies zu einem Kurzschluss oder Stromschlag führen kann. Machen Sie niemals einen Knoten in das Netzkabel und verbinden Sie es nicht mit anderen Kabeln. Wenn es beschädigt ist, muss es ausgetauscht werden; dies sollte nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.
- Setzen Sie das Fernsehgerät keinen tropfenden oder spritzenden Flüssigkeiten aus und stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände wie Vasen, Tassen usw. auf oder über das Fernsehgerät (z. B. auf Regalen über dem Gerät).

- Setzen Sie das Fernsehgerät nicht direktem Sonnenlicht aus und stellen Sie keine offenen Flammen, wie z. B. brennende Kerzen, auf oder in die Nähe des Fernsehers.
- Stellen Sie keine Wärmequellen wie elektrische Heizungen, Heizkörper usw. in der Nähe des Fernsehgeräts auf.
- Stellen Sie das Fernsehgerät nicht auf den Boden oder auf schräge Flächen.
- Um Erstickungsgefahr zu vermeiden, bewahren Sie Plastiktüten außerhalb der Reichweite von Säuglingen, Kindern und Haustieren auf.
- Bringen Sie den Standfuß vorsichtig am Fernsehgerät an. Wenn der Standfuß mit Schrauben ausgestattet ist, ziehen Sie die Schrauben fest an, um ein Kippen des Fernsehers zu verhindern. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest an und montieren Sie die Standgummis richtig.
- Werfen Sie die Batterien nicht ins Feuer oder mit gefährlichen oder brennbaren Materialien weg.
- Verwenden Sie zur Reinigung des Fernsehers keine Haushaltsreiniger. Reinigen Sie den Bildschirm stattdessen mit einem weichen, trockenen Tuch. Ziehen Sie vor der Reinigung aus Sicherheitsgründen den Netzstecker des Geräts.

WARNUNG

- Die Batterien dürfen nicht übermäßiger Hitze wie Sonnenschein, Feuer oder ähnlichem ausgesetzt werden.
- Übermäßiger Schalldruck von Ohr- oder Kopfhörern kann zu Hörschäden führen.

VOR ALLEM - Lassen Sie NIEMALS zu, dass jemand, insbesondere Kinder, gegen den Bildschirm stößt oder etwas in Löcher, Schlitze oder andere Öffnungen des Gehäuses schiebt.

A Voreight	Gefahr von schweren Verletzungen oder
Vorsicht	Tod
A Gefahr eines Stromschlags	Gefahr durch gefährliche Spannungen
A Martuna	Wichtige Komponente für die
2 vvarturig	Instandhaltung

1.1 Kennzeichnungen auf dem Produkt

Die folgenden Symbole werden auf dem Produkt zur Kennzeichnung von Einschränkungen, Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitshinweisen verwendet. Jede Erklärung ist nur dann zu berücksichtigen, wenn das Produkt eine entsprechende Kennzeichnung trägt. Beachten Sie diese Informationen aus Sicherheitsgründen.



Geräte der Klasse II: Dieses Gerät ist so konstruiert, dass es keine Sicherheitsverbindung zur elektrischen Erdung benötigt.



Diese Kennzeichnung weist darauf hin, dass dieses Produkt in der EU nicht mit anderen Haushaltsabfällen entsorgt werden darf. Bitte recyceln Sie es verantwortungsbewusst, um die nachhaltige Wiederverwendung von Materialressourcen zu fördern. Um Ihr Altgerät zurückzugeben, nutzen Sie bitte die Rückgabe- und Sammelsysteme oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.

1.2 Warnung

Verschlucken Sie die Batterie nicht, da die Gefahr von Verätzungen besteht. Dieses Produkt oder das mit dem Produkt gelieferte Zubehör kann eine Knopfzellenbatterie enthalten. Wenn die Knopfzellenbatterie verschluckt wird, kann sie innerhalb von nur 2 Stunden schwere innere Verbrennungen verursachen, die zum Tod führen können.

Bewahren Sie neue und gebrauchte Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Wenn sich das Batteriefach nicht sicher schließen lässt, verwenden Sie das Produkt nicht mehr und halten Sie es von Kindern fern.

Wenn Sie glauben, dass Batterien verschluckt oder in einen Körperteil eingedrungen sein könnten, suchen Sie sofort einen Arzt auf.

Ein Fernsehgerät kann herunterfallen und dabei schwere Verletzungen oder den Tod verursachen. Viele Verletzungen, insbesondere bei Kindern, können durch einfache Vorsichtsmaßnahmen vermieden werden:

- Verwenden Sie IMMER die vom Hersteller des Fernsehgeräts empfohlenen Schränke, Ständer oder Befestigungsmethoden.
- Verwenden Sie IMMER Möbel, die das Fernsehgerät sicher tragen können.
- Achten Sie IMMER darauf, dass das Fernsehgerät nicht über die Kante des Möbelstücks hinausragt.
- Klären Sie Kinder IMMER darüber auf, dass es gefährlich ist, auf Möbel zu klettern, um das Fernsehgerät oder seine Bedienelemente zu erreichen.
- Verlegen Sie die an Ihr Fernsehgerät angeschlossenen Kabel IMMER so, dass Sie nicht darüber stolpern, daran ziehen oder danach greifen können.
- Stellen Sie ein Fernsehgerät NIEMALS an einem instabilen Ort auf.
- Stellen Sie das Fernsehgerät NIEMALS auf hohe Möbel (z. B. Schränke oder Bücherregale), ohne sowohl das Möbelstück als auch das Fernsehgerät auf einer geeigneten Unterlage zu verankern.
- Stellen Sie das Fernsehgerät NIEMALS auf Tücher oder andere Materialien, die sich zwischen dem Fernsehgerät und dem Möbelstück befinden könnten.
- Stellen Sie NIEMALS Gegenstände, die Kinder zum Klettern verleiten könnten, wie Spielzeug und Fernbedienungen, auf den Fernseher oder die Möbel, auf denen der Fernseher steht.
- Das Gerät ist nur für die Montage in Höhen ≤2 m geeignet.

Wenn das vorhandene Fernsehgerät beibehalten und verlegt werden soll, gelten die gleichen Überlegungen wie oben. Geräte, die über den Netzanschluss oder über andere Geräte mit Anschluss an die Schutzerdung der Gebäudeinstallation - und über Koaxialkabel an ein Fernsehverteilungssystem angeschlossen sind, können unter Umständen eine Brandgefahr darstellen. Der Anschluss an ein Fernsehverteilungssystem muss daher über ein Gerät erfolgen, das unterhalb eines bestimmten Frequenzbereichs eine elektrische Isolierung gewährleistet (galvanischer Isolator).

1.3 Warnhinweise für die Wandmontage

- Lesen Sie die Anleitung, bevor Sie Ihr Fernsehgerät an der Wand montieren.
- Das Wandmontageset ist optional. Wenn es nicht im Lieferumfang Ihres Fernsehers enthalten ist, können Sie es bei Ihrem Fachhändler erwerben.
- Installieren Sie das Fernsehgerät nicht an der Decke oder an einer schrägen Wand.
- Verwenden Sie die angegebenen Wandbefestigungsschrauben und anderes Zubehör.
- Ziehen Sie die Schrauben zur Wandbefestigung fest an, damit das Fernsehgerät nicht herunterfallen kann. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest an.

Die Abbildungen und Illustrationen in diesem Benutzerhandbuch dienen nur als Referenz und können vom tatsächlichen Aussehen des Produkts abweichen. Das Produktdesign und die technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

1.4 Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die StreamView GmbH, dass das Produktgerät vom Typ Funkanlage Smart TV der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

1.5 Apps und Leistung

Die Download-Geschwindigkeit hängt von Ihrer Internetverbindung ab. Einige Apps sind möglicherweise in Ihrem Land oder Ihrer Region nicht verfügbar. Netflix ist in ausgewählten Ländern verfügbar: <u>https://help.netflix.com/node/14164</u> Eine Streaming-Mitgliedschaft ist erforderlich. Weitere Informationen unter www.netflix.com.

1.6 Datenschutz

Die Anbieter von Anwendungen und Diensten können technische Daten und damit zusammenhängende Informationen sammeln und verwenden, einschließlich, aber nicht beschränkt auf technische Informationen über dieses Gerät, die System- und Anwendungssoftware und Peripheriegeräte. Sie können solche Informationen zur Verbesserung von Produkten oder zur Bereitstellung von Diensten oder Technologien verwenden, die Sie nicht persönlich identifizieren.

Darüber hinaus können einige Dienste von Drittanbietern, die bereits auf dem Gerät vorhanden sind oder von Ihnen nach dem Kauf des Produkts installiert wurden, eine Registrierung mit Ihren persönlichen Daten verlangen. Einige Dienste können persönliche Daten sammeln, ohne zusätzliche Warnungen zu geben. Die StreamView GmbH kann für eine mögliche Verletzung des Datenschutzes durch Drittanbieterdienste nicht haftbar gemacht werden.

1.7 Umweltinformationen

Dieses Fernsehgerät wurde so konzipiert, dass es umweltfreundlich ist. Um den Energieverbrauch zu senken, können Sie die folgenden Schritte befolgen:

Wenn Sie die Option Energiesparen auf Minimum, Mittel, Maximum oder Auto einstellen, passt das Fernsehgerät den Energieverbrauch entsprechend an. Stellen Sie Aus ein, um diese Einstellung zu deaktivieren. Wenn Sie die Hintergrundbeleuchtung auf einen festen Wert einstellen möchten, wählen Sie Benutzerdefiniert, markieren Sie Hintergrundbeleuchtung (befindet sich unter der Einstellung Energiesparen) und passen Sie sie dann manuell mit der linken oder rechten Richtungstaste auf der Fernbedienung an.

Hinweis: Die verfügbaren Energiesparoptionen können je nach ausgewähltem Modus im Menü Einstellungen>Bild unterschiedlich sein.

Die Option "Energiesparen" finden Sie im Menü "Einstellungen>Bild". Gehen Sie zur Startseite, markieren Sie Einstellungen im Navigationskarussell und drücken Sie OK, um das Menü Einstellungen aufzurufen. Beachten Sie, dass einige Bildeinstellungen nicht geändert werden können.

Sie können den Bildschirm auch mit der Option "Bildschirm aus" ausschalten, wenn Sie nur den Ton hören möchten und nicht zuschauen müssen. Wenn Sie die rechte oder linke Taste nacheinander drücken, wird die Option Bildschirm aus ausgewählt und die Meldung "Bildschirm wird in 15 Sekunden ausgeschaltet" auf dem Bildschirm angezeigt. Wählen Sie Fortfahren und drücken Sie OK, um den Bildschirm sofort auszuschalten. Wenn Sie keine Taste drücken, wird der Bildschirm in 15 Sekunden ausgeschaltet. Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Fernbedienung oder auf dem Fernsehgerät, um den Bildschirm wieder einzuschalten. Hinweis: Die Option Bildschirm aus ist nicht verfügbar, wenn der Modus auf Spiel eingestellt ist.

Wenn das Fernsehgerät nicht benutzt wird, schalten Sie es bitte aus oder ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Dadurch wird auch der Energieverbrauch reduziert oder gestoppt.

Wenn das Fernsehgerät 3 Minuten lang kein Eingangssignal (z. B. von einer Antenne oder einer HDMI-Quelle) empfängt, schaltet es in den Standby-Modus. Beim nächsten Einschalten wird die folgende Meldung angezeigt: "Das Fernsehgerät hat sich automatisch in den Standby-Modus geschaltet, weil es lange Zeit kein Signal empfangen hat." Sie können diese Funktion deaktivieren, indem Sie die Option Timer für kein Signal im Menü Einstellungen>Geräte entsprechend einstellen.

Die Option Auto Power Down (im Menü Einstellungen>System>Mehr) könnte standardmäßig auf einen Wert zwischen 1 und 8 Stunden eingestellt worden sein. Wenn diese Einstellung nicht auf "Aus" gesetzt ist und das Fernsehgerät während der eingestellten Zeit eingeschaltet war und nicht bedient wurde, schaltet es nach Ablauf der eingestellten Zeit in den Standby-Modus. Wenn Sie das Fernsehgerät das nächste Mal einschalten, wird die folgende Meldung angezeigt: "Das Fernsehgerät wurde automatisch in den Standby-Modus geschaltet, weil es lange Zeit nicht bedient wurde." Bevor das Fernsehgerät in den Standby-Modus schaltet, wird ein Dialogfenster angezeigt. Wenn Sie keine Taste drücken, schaltet das Fernsehgerät nach einer Wartezeit von etwa 5 Minuten in den Standby-Modus. Sie können Ja markieren und OK drücken, um das Fernsehgerät sofort in den Standby-Modus zu versetzen. Wenn Sie Nein markieren und OK drücken, bleibt das Fernsehgerät eingeschaltet. In diesem Dialog können Sie auch die automatische Abschaltfunktion deaktivieren. Markieren Sie Deaktivieren, und drücken Sie OK. Das Fernsehgerät bleibt eingeschaltet, und die Funktion wird auf Aus gesetzt. Sie können diese Funktion wieder aktivieren, indem Sie die Einstellung der Option "Automatische Abschaltung" im Menü "Einstellungen>System>Mehr" ändern.

2 Einführung und Standaufbau

Vielen Dank, dass Sie sich für unser Produkt entschieden haben. Sie werden bald Freude an Ihrem neuen Fernseher haben. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch. Sie enthält wichtige Informationen, die Ihnen helfen werden, Ihr Fernsehgerät optimal zu nutzen und eine sichere und korrekte Installation und Bedienung zu gewährleisten.

2.1 Auspacken und Einbau

Nehmen Sie die Füße und den Fernseher aus der Verpackung und stellen Sie die Füße auf einen Tisch oder eine andere ebene Fläche.

- Verwenden Sie einen flachen und festen Tisch oder eine ähnliche ebene Fläche, die das Gewicht des Fernsehers tragen kann.
- Halten Sie das Fernsehgerät nicht an das Bildschirmfenster.
- Achten Sie darauf, den Fernseher nicht zu zerkratzen oder zu zerbrechen.



Ihr Fernsehgerät ist für eine VESA-konforme Wandhalterung vorbereitet. Diese ist nicht im Lieferumfang Ihres Fernsehers enthalten. Wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort, um die empfohlene Wandhalterung zu erwerben.

	B (mm)	H (mm)	D (mm)	L _{(A) (} mm)	L _{(B) (} mm)
32"	75	75	4 (M4)	7-10	5-6
40"	100	100	4 (M4)	7-10	5-6
43"	100	100	4 (M4)	7-10	5-6
50"	200	200	6 (M6)	7-10	8-9
55"	200	200	6 (M6)	7-10	8-9

Löcher und Maße für die Montage der Wandhalterung



3 TV-Tasten und Anschlüsse

Vorsicht!



Wenn Sie ein Gerät an das Fernsehgerät anschließen möchten, stellen Sie sicher, dass sowohl das Fernsehgerät als auch das Gerät ausgeschaltet sind, bevor Sie eine Verbindung herstellen. Nachdem die Verbindung hergestellt wurde, können Sie die Geräte einschalten und verwenden.



Berühren Sie die HDMI- und USB-Anschlüsse nicht und halten Sie sich nicht in deren Nähe auf. Vermeiden Sie elektrostatische Entladungen, die diese Anschlüsse im USB-Betriebsmodus stören könnten, da das Fernsehgerät sonst nicht mehr funktioniert oder einen anormalen Status aufweist.

Anmerkung:

Die tatsächliche Position und Anordnung der Anschlüsse kann von Modell zu Modell unterschiedlich sein.

3.1 TV-Taste



Drücken Sie diese Taste im Standby-Modus, um das Fernsehgerät ein- bzw. auszuschalten.

3.2 Verbindungen



16

4 Fernsteuerung

Ċ	Einschalttaste/Standby: Schnelles Standby / Standby / Ein
	Zifferntasten: Umschalten des Kanals im Live-TV-Modus, Eingabe einer Zahl
0-9	oder eines Buchstabens in das Textfeld auf dem Bildschirm
Ŧ	Quelle/Eingang: Wählen Sie den Eingang des Fernsehers
	Info: Zoiat Informationan über den Bildschirminhalt an zeigt verhergene
i	Informationen an (einblenden - im Live-TV-Videotext-Modus)
<u>Ц×</u>	Stummschalten: vollstähdiges Ausschalten der Lautstärke des Fernsehers
	Sprachsteuerung: Aktiviert das Mikrofon auf der Fernbedienung
—	Programm +/-: Erhöhen/Verringern der Kanalnummer im Live-TV-Modus
Ŷ	Startseite: Öffnen des Startbildschirms
	Leitfaden: Zeigt den elektronischen Programmführer für digitale
G	Fernsehsender an. Der aktuelle Sender (wenn auf der TV-Quelle) oder der
	zuletzt gesehene Sender (wenn auf dem Startbildschirm) sollte ein digitaler
	Sender sein
•	Einstellungen: Öffnet das Einstellungsmenü
\frown	Richtungstasten: Helfen beim Navigieren in Menüs, Einstellungsoptionen,
(\bigcirc)	Bewegen des Fokus oder Cursors usw. und zeigen die Unterseiten im Live-
	TV-Teletext-Modus an, wenn sie nach rechts oder links gedrückt werden.
	Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm
	OK: Bestätigt die Auswahl des Benutzers, ruft Untermenüs auf, hält die
	Seite (im Live-TV-Teletextmodus), zeigt die Senderliste an (im Live-TV-
	Modus)
	Zurück/Zurück: Kehrt zum vorherigen Menübildschirm zurück, geht einen
\leftarrow	Schritt zurück, schließt offene Fenster, öffnet die Indexseite (im Live-IV-
	leletext-Modus). Schnelles Wechseln zwischen vorherigen und aktuellen
	Kanalen oder Quellen
EVIT	Schließt und verlasst die angezeigten Menus, kehrt zum vornerigen
EXII	schließt den Starthildechirm und wechselt zur zuletzt verwendeten Ouelle
NETELLY	Starten Sie die Netflix Anwendung
NEITLIA	Starten Sie die VeuTube-Anwendung
prime video	Starten Sie die Prime Video-Anwendung
	Starten Sie die Disney + Anwendung
	Starten Sie die TikTok-Anwendung
	Frei: Zeigt kostenlose Inhalte aus verschiedenen Anwendungen auf dem
FREE	Startbildschirm an.
0000	Farbige Schaltflächen: Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm für
$\bullet \bullet \bullet \bullet$	die Funktionen der farbigen Tasten
••	Zurückspulen: Bewegt Bilder in Medien wie Filmen rückwärts.
	Stop: Stoppt die Wiedergabe der Medien
••	Schneller Vorlauf: Bewegt die Bilder in Medien wie Filmen vorwärts
	Aufnehmen: Zeichnet Sendungen im Live-TV-Modus auf.
	Wiedergabe/Pause
► II	Pause: Anhalten des abgespielten Mediums
	Abspielen: Startet die Wiedergabe der ausgewählten Medien



	Text: Zeigt Videotext an (sofern verfügbar). Drücken Sie die Taste ein
TEXT	zweites Mal, um den Videotext über ein normales Fernsehbild zu legen
	(Mix). Erneut drücken, um den

5 TV-Installation

5.1 Stellen Sie Ihr TV-Gerät ein

Stellen Sie Ihr Fernsehgerät auf einen festen Platz, der das Gewicht des tragen kann. Um Gefahren zu vermeiden, stellen Sie das Fernsehgerät nicht in der Nähe von Wasser oder Wärmequellen (z. B. Licht, Kerzen, Heizkörper) auf, und blockieren Sie nicht die Belüftung auf der Rückseite des Geräts.



5.2 Antenne und Strom anschließen

- 1. Schließen Sie das Antennenkabel an die Antennenbuchse auf der Rückseite des Fernsehgeräts an.
- Schließen Sie das Netzkabel Ihres Fernsehers an (AC 100-240 V~ 50/60 Hz). Das Fernsehgerät schaltet in den Standby-Modus (rotes Licht).
- 3. Schalten Sie Ihr Fernsehgerät ein, indem Sie die Einschalttaste am Fernsehgerät oder die Einschalttaste auf der Fernbedienung drücken.
- 4. Falls Sie ein TV-Modell mit einem 12-Volt-Adapter gekauft haben, verwenden Sie den richtigen Anschluss, um den Adapter mit dem TV-Gerät zu verbinden.



6 Ersteinrichtung

6.1 Auswahl der Sprache

Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal einschalten, wird der Bildschirm zur Sprachauswahl angezeigt. Wählen Sie die gewünschte Sprache und drücken Sie **OK**. Legen Sie in den folgenden Schritten der Installationsanleitung mit den Richtungstasten und der Taste **OK** Ihre Einstellungen fest.

Sie werden gefragt, ob Sie die Zugänglichkeitseinstellungen ändern möchten. Markieren Sie **Ja** und drücken Sie **OK**, um die Einstellungen zu ändern. Ausführliche Informationen zu den verfügbaren Optionen finden Sie im Abschnitt "**Inhalt des Systemmenüs**".

6.2 Auswahl des Landes

Legen Sie auf dem nächsten Bildschirm Ihr bevorzugtes Land fest. Je nach Auswahl des Landes werden Sie an dieser Stelle aufgefordert, eine PIN einzugeben und zu bestätigen. Die gewählte PIN kann nicht 0000 sein. Sie müssen sie eingeben, wenn Sie später zur Eingabe einer PIN für einen Menüvorgang aufgefordert werden.

Hinweis: Der M7*-Bedienertyp wird entsprechend der Sprach- und Länderauswahl definiert, die Sie bei der Erstinstallation vorgenommen haben.

* M7 ist ein Anbieter digitaler Satellitendienste.

6.3 TV-Umgebung

Sie können Ihre TV-Umgebung zwischen Home Mode und Store Mode wählen. Wenn Sie die Funktion Ladenmodus auswählen, werden die Einstellungen Ihres Fernsehgeräts für die Ladenumgebung konfiguriert, und je nach Fernsehmodell können die unterstützten Funktionen auf dem Bildschirm als Infobanner angezeigt oder die vorinstallierte Videodatei wiedergegeben werden. Diese Funktion ist nur für die Verwendung in Geschäften vorgesehen. Es wird empfohlen, für den Heimgebrauch **den Home-Modus** zu wählen. Die Option **Filialmodus** ist im Menü **Einstellungen>System>Weitere** verfügbar, und Sie können Ihre Präferenz für diese Einstellung später ändern. Treffen Sie Ihre Auswahl und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

6.4 Bild-Modus

Wenn Ihr Fernsehgerät weniger Energie verbrauchen und umweltfreundlicher sein soll, wählen Sie **Natürlich** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Wählen Sie **Dynamisch**, wenn Sie lebendigere Farben auf Ihrem Fernsehgerät wünschen. Sie können Ihre Auswahl später ändern, indem Sie die gewünschte Option im Menü **Einstellungen>Bild** auswählen.

6.5 Einstellungen für die Zustimmung

Je nach Modell Ihres Fernsehers und der Länderauswahl kann an dieser Stelle das Menü **Zusammenfassung der Zustimmungseinstellungen** erscheinen. In diesem Menü können Sie Ihre Einwilligungseinstellungen verwalten. Markieren Sie eine Funktion und drücken Sie **OK**, um sie zu aktivieren oder zu deaktivieren.

Lesen Sie die Erklärungen, die auf dem Bildschirm für jede hervorgehobene Funktion angezeigt werden, bevor Sie Änderungen vornehmen. Sie können die rechte Richtungstaste drücken, um den Text zu markieren, und die **Richtungstasten Programm +/- oder Auf/Ab** verwenden, um nach oben und unten zu blättern und den gesamten Text zu lesen. Sie können Ihre Einstellungen später jederzeit über das Menü **Einstellungen>Recht>Zustimmungseinstellungen** ändern.

Wenn die Option **Internetverbindung** deaktiviert ist, wird der Schritt **Netzwerk-**/**Interneteinstellungen** übersprungen und nicht angezeigt. Wenn Sie Fragen, Beschwerden oder Kommentare zu den Datenschutzrichtlinien oder deren Durchsetzung haben, wenden Sie sich bitte per E-Mail anprivacyrequest@xperi.com . Markieren Sie **Einverständniserklärung abgeben** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

6.6 Bedingungen und Konditionen

Auf diesem Bildschirm müssen Sie den Allgemeinen Geschäftsbedingungen des TiVo Smart TV Service zustimmen, um die entsprechenden Dienste nutzen zu können. Blättern Sie auf der Seite, um den gesamten Text zu lesen, indem Sie die **Richtungstasten Programm +/- oder Auf/Ab** verwenden. Markieren Sie **Akzeptieren** und drücken Sie **OK** auf der Fernbedienung, um zu bestätigen und fortzufahren. Markieren Sie **Abbrechen** und drücken Sie **OK**, um ohne Bestätigung fortzufahren.

6.7 Netzwerk-Einstellungen

Als nächstes wird der Bildschirm **Netzwerk-/Interneteinstellungen** angezeigt. Wenn Sie Informationen zur Konfiguration einer kabelgebundenen oder drahtlosen Verbindung und zu anderen verfügbaren Optionen benötigen, lesen Sie bitte den Abschnitt "**Verbindungen**".

Wenn Sie möchten, dass Ihr Fernsehgerät im Standby-Modus weniger Strom verbraucht, können Sie die Option **Netzwerk-Standby-Modus** für den ausgewählten Netzwerktyp deaktivieren, indem Sie sie auf **Aus** setzen. Nachdem die Einstellungen abgeschlossen sind, markieren Sie **Weiter** und drücken Sie die OK-Taste, um fortzufahren.

Wenn der **Netzwerktyp** auf **Drahtlosgerät** eingestellt ist, werden die verfügbaren Netzwerke aufgelistet. Nehmen Sie Anpassungen an den Netzwerkeinstellungen vor und drücken Sie auf **Weiter**. Wählen Sie das gewünschte drahtlose Netzwerk aus, geben Sie ggf. ein Kennwort ein, und fahren Sie mit **Weiter** und **OK** fort. Wenn Sie die Verbindung zu einem drahtlosen Netzwerk zu einem späteren Zeitpunkt herstellen möchten, markieren Sie **Später einrichten** und drücken Sie **OK**.

6.8 Bluetooth-Kopplung

Wählen Sie "Fernbedienung oder andere Geräte koppeln" und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihre drahtlose Fernbedienung mit Ihrem Fernsehgerät zu koppeln. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "**Fernbedienung**".

Wenn Sie ein Audiogerät an Ihr Fernsehgerät anschließen möchten, versetzen Sie Ihr Audiogerät in den Kopplungsmodus, wählen Sie "Audio-Link-Gerät koppeln" und drücken Sie **Entdecken**. Wenn die Liste der verfügbaren Geräte angezeigt wird, wählen Sie eines aus und drücken Sie **Fortfahren**, wenn die Geräte verbunden sind.

Wenn Sie Ihre Fernbedienung zu einem späteren Zeitpunkt koppeln möchten, markieren Sie **Weiter** und drücken Sie **OK**.

6.9 Tuner-Option

Auf diesem Bildschirm können Sie die zu durchsuchenden Sendertypen und den zu durchsuchenden verschlüsselten Kanal festlegen. Außerdem können Sie einen Sendetyp als Ihren Favoriten festlegen. Der ausgewählte Sendertyp wird bei der Suche bevorzugt behandelt und die entsprechenden Sender werden in der Senderliste ganz oben aufgeführt. Wenn Sie fertig sind, markieren Sie **Weiter** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Um eine Suchoption für einen Sendetyp zu aktivieren, markieren Sie diesen und drücken Sie **OK** oder verwenden Sie die Richtungstasten Links/Rechts. Um die Suchoption auszuschalten, drücken Sie **OK** oder die Richtungstasten Links/Rechts, nachdem Sie den Fokus auf die gewünschte Sendeart gesetzt haben.

6.9.1 Digitale Antenne

Wenn die Option Suche nach **digitalen** Antennensendungen aktiviert ist, sucht das Fernsehgerät nach digitalen terrestrischen Sendungen, nachdem andere Ersteinstellungen vorgenommen wurden.

6.9.2 Digitales Kabel

Wenn die Option Suche nach **digitalen** Kabelsendern aktiviert ist, sucht das Fernsehgerät nach digitalen Kabelsendern, nachdem andere Ersteinstellungen vorgenommen wurden. Vor Beginn der Suche wird eine Meldung angezeigt, in der Sie gefragt werden, ob Sie eine Kabelnetzsuche durchführen möchten. Wenn Sie **Ja** wählen und **OK** drücken, können Sie auf dem nächsten Bildschirm ein **Netz** auswählen oder Werte wie **Frequenz**, **Netz-ID** und **Suchschritt** einstellen. Wenn Sie **Nein** wählen und **OK** drücken, können Sie auf dem nächsten Bildschirm **Startfrequenz**, **Stoppfrequenz** und **Suchschritt** einstellen. Wenn Sie fertig sind, markieren Sie **Weiter** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Hinweis: Die Dauer der Suche hängt vom gewählten Suchschritt ab.

6.9.3 Satellit

Wenn die Option Satellitensuche aktiviert ist, sucht das Fernsehgerät nach digitalen Satellitensendungen, nachdem andere Grundeinstellungen vorgenommen wurden. Bevor die Satellitensuche durchgeführt wird, sollten einige Einstellungen vorgenommen werden.

Es wird ein Menü angezeigt, in dem Sie auswählen können, ob Sie eine M7-Bedienerinstallation, eine länderspezifische Bedienerinstallation oder eine Standardinstallation starten möchten.

Um eine Betreiberinstallation zu starten, stellen Sie als **Installationstyp "Betreiber"** ein und wählen Sie einen Betreiber aus. Wählen Sie dann die Option **Satellitenbetreiber** und drücken Sie **OK**, um die automatische Suche zu starten. Wenn in Ihrer Satellitenanlage ein DiSEqC-Schalter verwendet wird, können Sie auch die DiSEqC-Version für die Betreiberinstallation auswählen. Diese Optionen können in Abhängigkeit von der Auswahl der **Sprache** und des **Landes**, die Sie in den früheren Schritten der Erstinstallation getroffen haben, vorausgewählt

werden. Möglicherweise werden Sie aufgefordert, eine HD/SD- oder länderspezifische Kanalliste entsprechend Ihrem M7-Operatortyp auszuwählen. Wählen Sie eine aus und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Warten Sie, bis der Scanvorgang abgeschlossen ist. Jetzt wurde die Liste installiert.

Um nach anderen Satellitenkanälen als den Betreiberkanälen zu suchen, sollten Sie eine Standardinstallation starten. Wählen Sie als **Installationstyp "Standard"** und drücken Sie die OK-Taste, um fortzufahren. Als nächstes wird das Menü **Antennentyp** angezeigt.

Es gibt drei Optionen für die Antennenauswahl. Sie können den **Antennentyp Direkt, Einzel-Satellitenkabel** oder **DiSEqC-Schalter** mit den Richtungstasten Links/Rechts auswählen. Nachdem Sie Ihren Antennentyp ausgewählt haben, drücken Sie **OK**. Auf dem nächsten Bildschirm drücken Sie **OK**, um die Optionen zum Fortfahren zu sehen. Die Optionen **Fortfahren, Transponderliste** und **LNB konfigurieren** sind nun verfügbar. Sie können die Transponder- und LNB-Einstellungen über die entsprechenden Menüoptionen ändern.

Direkt: Wenn Sie einen einzelnen Receiver und eine direkte Satellitenschüssel haben, wählen Sie diesen Antennentyp. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Wählen Sie auf dem nächsten Bildschirm einen verfügbaren Satelliten und drücken Sie **OK**, markieren Sie **Weiter** und drücken Sie erneut **OK**, um nach Diensten zu suchen.

Einzel-Satellitenkabel: Wenn Sie mehrere Receiver und ein einzelnes Satellitenkabelsystem haben, wählen Sie diesen Antennentyp. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Konfigurieren Sie die Einstellungen, indem Sie den Anweisungen auf dem nächsten Bildschirm folgen. Drücken Sie **OK**, markieren Sie **Weiter** und drücken Sie erneut **OK**, um nach Diensten zu suchen.

DiSEqC-Schalter: Wenn Sie mehrere Satellitenschüsseln und einen DiSEqC-Schalter haben, wählen Sie diesen Antennentyp. Stellen Sie dann die DiSEqC-Version ein und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Auf dem nächsten Bildschirm können Sie bis zu vier Satelliten (falls verfügbar) für Version v1.0 und sechzehn Satelliten für Version v1.1 einstellen. Drücken Sie **OK**, markieren Sie **Weiter** und drücken Sie erneut **OK**, um den/die ausgewählten Satelliten zu suchen.

6.9.4 Analog

Wenn die Option Suche nach **analogen** Sendungen aktiviert ist, sucht das Fernsehgerät nach Abschluss der anderen Ersteinstellungen nach analogen Sendungen.

Nachdem die Ersteinstellungen abgeschlossen sind, beginnt das Fernsehgerät mit der Suche nach verfügbaren Sendungen der ausgewählten Sendungsarten.

Während die Suche fortgesetzt wird, werden die aktuellen Suchergebnisse am unteren Rand des Bildschirms angezeigt. Sie können die **TiVo-**, Zurück- oder Beenden-Taste drücken, um die Suche abzubrechen.

Die bereits gefundenen Sender werden in der Senderliste gespeichert. Nachdem alle verfügbaren Kanäle und Sender gespeichert wurden, wird der Startbildschirm angezeigt. Sie können die Taste **Beenden** drücken, um TV-Kanäle anzusehen. Sie können die **OK-Taste** drücken, um die Kanalliste anzuzeigen, wenn Sie TV-Kanäle ansehen, und die Kanalliste mit den Optionen auf der Registerkarte **Bearbeiten** nach Ihren Wünschen bearbeiten.

Während der Suche kann eine Meldung erscheinen, in der Sie gefragt werden, ob Sie die Kanäle nach der LCN(*) sortieren möchten. Wählen Sie **Ja** und drücken Sie zur Bestätigung **OK**.

(*) LCN ist das logische Kanalnummernsystem, das die verfügbaren Sendungen nach einer erkennbaren Kanalnummernfolge des Betreibers (falls vorhanden) organisiert.

Anmerkungen:

Um nach der **Erstinstallation** nach M7-Kanälen zu suchen, sollten Sie die Erstinstallation erneut durchführen. Oder gehen Sie zum Startbildschirm und rufen Sie das Menü **Einstellungen>Installation>Automatischer Sendersuchlauf>Satelliten** auf. Führen Sie dann dieselben Schritte wie oben beschrieben aus.

Schalten Sie das Fernsehgerät während der Initialisierung der Erstinstallation nicht aus. Beachten Sie, dass einige Optionen je nach Länderauswahl möglicherweise nicht verfügbar sind.

7 Medienwiedergabe

Sie können externe 2,5"- und 3,5"-Zoll-Festplattenlaufwerke (HDD mit externer Stromversorgung) oder USB-Speichersticks über die USB-Eingänge des Fernsehgeräts anschließen.

WICHTIG! Sichern Sie die Dateien auf Ihren Speichergeräten, bevor Sie sie an das Fernsehgerät anschließen. Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für beschädigte Dateien oder Datenverluste. Bestimmte Arten von USB-Geräten (z. B. MP3-Player) oder USB-Festplattenlaufwerke/Speichersticks sind möglicherweise nicht mit diesem Fernsehgerät kompatibel. Das Fernsehgerät unterstützt die Festplattenformatierung FAT32 und NTFS. Warten Sie vor jedem An- und Abstecken eine Weile, da der Player möglicherweise noch Dateien liest. kann es zu physischen Schäden am USB-Player und am USB-Gerät selbst kommen. Ziehen Sie das Laufwerk nicht heraus, während eine Datei abgespielt wird. Sie können USB-Hubs mit dem/den USB-Eingang/en Ihres Fernsehers verwenden. In einem solchen Fall wird empfohlen, USB-Hubs mit externer Stromversorgung zu verwenden.

Es wird empfohlen, den/die USB-Eingang/-e des Fernsehers direkt zu verwenden, wenn Sie eine USB-Festplatte anschließen möchten.

Hinweis: Bei der Anzeige von Mediendateien kann das Menü **Medienbrowser** nur maximal 1000 Mediendateien pro Ordner anzeigen.

Sie können Musik- und Filmdateien wiedergeben und Fotodateien anzeigen, die auf einem USB-Speichergerät gespeichert sind, indem Sie es an Ihr Fernsehgerät anschließen. Schließen Sie ein USB-Speichergerät an einen der USB-Eingänge an der Seite des Fernsehers an.

Nachdem Sie ein USB-Speichergerät an Ihr Fernsehgerät angeschlossen haben, wird auf dem Bildschirm eine Meldung angezeigt, dass das USB-Gerät angeschlossen ist. Sie können auf den Inhalt des angeschlossenen USB-Geräts über das Menü "**Quellen"** auf dem Startbildschirm zugreifen. Sie können auch die Taste **Quelle** auf der Fernbedienung drücken und dann Ihr USB-Speichergerät aus der Liste der Quellen auswählen.

Sie können die Einstellungen Ihres Medienbrowsers über das Menü "**Einstellungen**" festlegen. Das Menü "Einstellungen" kann über die Informationsleiste aufgerufen werden, die am unteren Rand des Bildschirms angezeigt wird, während ein Video oder eine Audiodatei wiedergegeben oder eine Bilddatei angezeigt wird. Drücken Sie die Info-Taste, wenn die Informationsleiste ausgeblendet ist, markieren Sie das Zahnradsymbol auf der rechten Seite der Informationsleiste und drücken Sie **OK**. Die Menüs **Bildeinstellungen, Toneinstellungen, Medienbrowser-Einstellungen** und **Optionen** können je nach Mediendateityp und Modell Ihres Fernsehgeräts und dessen Funktionen verfügbar sein. Der Inhalt dieser Menüs kann sich auch je nach Typ der aktuell geöffneten Mediendatei unterscheiden. Bei der Wiedergabe von Audiodateien ist nur das Menü **Toneinstellungen** verfügbar.

Betrieb im Loop/Shuffle-Modus		
Wiedergabe starten und 🚍	Alle Dateien in der Liste werden kontinuierlich in der	
	ursprünglichen Reihenfolge abgespielt.	
Wiedergabe starten und 匪	Die gleiche Datei wird kontinuierlich abgespielt	
	(Wiederholung)	
Wiedergabe starten und 🔜	Alle Dateien in der Liste werden einmal in zufälliger	
	Reihenfolge abgespielt.	
Wiedergabe starten und 📼 💌	Alle Dateien in der Liste werden kontinuierlich in der gleichen	
	zufälligen Reihenfolge abgespielt.	

Um die Funktionen in der Informationsleiste zu nutzen, markieren Sie das Symbol der Funktion und drücken Sie **OK**. Um den Status einer Funktion zu ändern, markieren Sie das Symbol der Funktion und drücken Sie so oft wie nötig **OK**. Wenn das Symbol mit einem roten Kreuz markiert ist, ist die Funktion deaktiviert.

8 Startseite

Der Startbildschirm ist Ihr Ausgangspunkt für das Surfen. Hier werden alle Fernsehsendungen und Filme gesammelt, die für Sie von Bedeutung sind: aktuelle Titel auf all Ihren Streaming-Apps, kürzlich gesehene Sendungen, Live-TV-Kanäle und empfohlene Sendungen basierend auf Ihren Bewertungen und Sehgewohnheiten.

Der Inhalt jedes Karussells ändert sich dynamisch auf der Grundlage Ihrer Nutzung. Sogar die Karussell-Kategorien werden aktualisiert, wenn TiVo OS Sie besser kennenlernt. Je nachdem, was Sie sich angeschaut haben, kann es sein, dass Sie an einem Tag ein Karussell für Comedy-Filme oder Gesundheit & Fitness sehen und ein paar Tage später ein Karussell für Oscar-Preisträger.

Drücken Sie die Taste **Quelle** auf der Fernbedienung, markieren Sie die Option TV-Eingangsquelle, und drücken Sie **OK**, um in den Live-TV-Modus zu wechseln und Fernsehkanäle zu sehen. Wenn die zuletzt verwendete Eingangsquelle **TV** war, können Sie auch die Exit-Taste verwenden, um in den Live-TV-Modus zu wechseln.

8.1 Anwendungen

8.1.1 Meine Apps Karussell

Das Karussell **Meine Apps** auf dem Startbildschirm enthält alle Apps, aus denen TiVo OS Empfehlungen für Fernsehsendungen und Filme ableitet. Sie können die Apps, die hier erscheinen, auf dem Bildschirm "**Apps verwalten**" auswählen.

Wenn Sie lieber in einer App nach Sendungen suchen, wählen Sie die App in diesem Karussell aus und drücken Sie auf Ihrer Fernbedienung auf **OK**, um sie zu öffnen.

8.1.2 Bildschirm "Apps verwalten

Verwenden Sie den Bildschirm **Apps verwalten**, um festzulegen, welche Apps TiVo OS verwendet, um Titel auf den Bildschirmen Home, TV Shows und Movies zu empfehlen. Die von Ihnen ausgewählten Apps werden im Karussell **"Meine Apps"** auf dem Startbildschirm angezeigt. Ihre App-Auswahl hat keinen Einfluss auf die Suchergebnisse. TiVo OS zeigt Ergebnisse aus allen Apps an, um Ihnen zu helfen, das zu finden, was Sie sehen möchten. Wenn eine App, die Sie nicht verwenden, den Titel hat, können Sie sich für sie anmelden.

8.2 Navigation Karussell

Das Navigationskarussell auf dem Startbildschirm ermöglicht Ihnen den einfachen Zugriff auf gängige Funktionen: **Leitfaden**, **Alle Apps, Quellen, Senderliste, Aufnahmen** (je nach Modell), **Timer** und **Einstellungen**.

8.3 Bildschirme durchsuchen

Wählen Sie im Hauptmenü Free, TV-Shows, Filme und Watchlist, um Ihre Suche auf diese Inhaltstypen zu konzentrieren.

8.4 Inhaltliche Details

Wenn Sie einen Inhalt finden, der Sie interessiert, markieren Sie ihn und drücken Sie **OK** auf Ihrer Fernbedienung, um Details dazu anzuzeigen. Sie können auch mehr über die Darsteller und das Team erfahren und Empfehlungen für ähnliche Inhalte sehen.

8.4.1 Jetzt beobachten

Wählen Sie, ob Sie die Sendung in einer der von Ihnen ausgewählten Anwendungen ansehen möchten, in denen die Sendung verfügbar ist. Dies sind die Anwendungen, die Sie auf dem Bildschirm "**Apps verwalten"** für Empfehlungen aktiviert haben. Andere Anwendungen, die über den Inhalt verfügen, werden in der Rubrik Weitere Möglichkeiten zum Ansehen angezeigt.

8.4.2 Beobachtungsliste

Verwenden Sie die Merkliste, um Sendungen zu speichern, die Sie zu einem späteren Zeitpunkt beginnen oder fortsetzen möchten, und um zu Ihren Favoriten zurückzukehren. Was Sie hinzufügen, hilft dabei, Empfehlungen für Sie zu personalisieren.

Die von Ihnen hinzugefügten Titel werden auch in einem Watchlist-Karussell auf dem Startbildschirm angezeigt. Das Plus ändert sich in ein Lesezeichen.

Um eine Sendung hinzuzufügen, wählen Sie auf dem Bildschirm mit den Inhaltsdetails die Option + **Watchlist**. Das Plus ändert sich in ein Lesezeichen.

Um eine Sendung zu entfernen, gehen Sie zum Bildschirm Inhaltsdetails und wählen Sie **Beobachtungsliste**. Das Lesezeichen ändert sich in ein Plus.

8.4.3 Bewerten Sie

Sagen Sie TiVo OS mit einem Daumen hoch oder Daumen runter, was Sie von einer Fernsehsendung oder einem Film halten. Im Gegenzug erhalten Sie Empfehlungen, die das widerspiegeln, was Sie gerne sehen. Gehen Sie zum Bildschirm Inhaltsdetails einer Sendung und wählen Sie **Bewerten**. Wählen Sie Daumen hoch oder Daumen runter. Inhalte, die Sie mit dem Daumen nach unten bewerten, werden nicht mehr in den Empfehlungen angezeigt.

8.4.4 Bericht Inhalt

Gehen Sie zum Bildschirm Inhaltsdetails einer Sendung und wählen Sie Flagge. Der Bildschirm "Inhalt melden" wird angezeigt. Nachdem Sie die für Sie passenden vordefinierten Gründe ausgewählt haben, markieren Sie **Bericht** und drücken Sie **OK**. Sie können auch die Option **Etwas anderes** wählen und Ihren Grund über die virtuelle Tastatur eingeben, falls die vordefinierten Gründe Ihnen nicht zusagen.

8.4.5 Alle Episoden durchsuchen

Wählen Sie **Episoden** auf dem Bildschirm Inhaltsdetails für eine episodische Fernsehserie, um die Episoden nach Staffeln geordnet anzuzeigen.

8.5 Text-Suche

Wählen Sie im Hauptmenü die Option **Suchen**, um in allen Ihren Anwendungen nach Filmen und Fernsehsendungen zu suchen. Drücken Sie **OK** und geben Sie einen Titel oder Schauspieler über die virtuelle Tastatur ein. Markieren Sie dann "**Fertig**" und drücken Sie **OK**, um die Suche zu starten. Die Ergebnisse werden auf dem Bildschirm angezeigt. Markieren Sie das gewünschte Ergebnis mit den Richtungstasten und drücken Sie **OK**, um es zu öffnen.

8.6 Sprachsuche und -steuerung

Verwenden Sie Ihre Stimme, um nach Fernsehsendungen und Filmen zu suchen. Das ist schneller und genauer als das Tippen auf einer Fernbedienung. Sie können auch durch Bildschirme navigieren und die Lautstärke steuern, indem Sie natürlich sprechen. Drücken Sie die Sprachtaste auf Ihrer Fernbedienung (je nach Fernbedienungsmodell muss die Fernbedienung vor der Verwendung mit dem Fernsehgerät gekoppelt werden; weitere Informationen finden Sie im Abschnitt über die Fernbedienung) und suchen Sie dann nach Inhalten anhand von Kriterien wie Titel, Genre, Schauspieler, Regisseur, Bewertung, Altersempfehlung, Zitat oder Jahrzehnt. Sie können weiter sprechen, um die Suchergebnisse zu verfeinern, nachdem sie angezeigt wurden: "Zeige mir Tom Cruise-Filme. Nur die aus den 90ern." **Hinweis**: Die Sprachsuche und die Sprachsteuerung sind möglicherweise in einigen Ländern nicht verfügbar.

9 Einstellungen

9.1 Geräte

9.1.1 Audio-Link-Gerät koppeln

Drücken Sie **OK**, um den Kopplungsbildschirm zu öffnen. Über diesen Bildschirm können Sie die Bluetooth-fähigen Audiogeräte erkennen und mit Ihrem Fernsehgerät verbinden. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "**Bluetooth-Geräte verbinden**".

9.1.2 Fernbedienung oder anderes Gerät koppeln

Drücken Sie **OK**, um den Kopplungsbildschirm zu öffnen. Über diesen Bildschirm können Sie Bluetooth-fähige Fernbedienungen, Tastaturen und Mäuse erkennen und mit Ihrem Fernsehgerät verbinden. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Verbinden von Bluetooth-Geräten**.

Hinweis: Ihr Fernsehgerät ist möglicherweise nicht mit allen auf dem Markt erhältlichen Tastaturund Mausmodellen kompatibel. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Händler oder der Verkaufsstelle, bei der Sie Ihr Fernsehgerät gekauft haben.

9.1.3 Virtuelle Fernbedienung

Aktivieren oder deaktivieren Sie die Funktion der virtuellen Fernbedienung.

9.1.4 Audio-Video-Freigabe

Mit dieser Funktion können Sie Dateien, die auf Ihrem Smartphone oder Tablet-PC gespeichert sind, gemeinsam nutzen. Wenn Sie ein kompatibles Smartphone oder einen kompatiblen Tablet-PC besitzen und die entsprechende Software installiert ist, können Sie Fotos, Musik und Videos auf Ihrem Fernseher freigeben/abspielen. Weitere Informationen finden Sie in der Anleitung Ihrer Freigabesoftware.

9.1.5 ALLM (UHD)

Mit der ALLM-Funktion (Auto Low Latency Mode) kann das Fernsehgerät die Einstellungen für niedrige Latenzzeiten je nach Wiedergabeinhalt aktivieren oder deaktivieren. Wenn diese Option aktiviert ist, wird der Bildmodus automatisch auf **Spiel** eingestellt, wenn das ALLM-Modus-Signal von der aktuellen HDMI-Quelle empfangen wird. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Spielmodus**.

9.1.6 Timer für kein Signal

Wenn Ihr Fernsehgerät 3 Minuten lang kein Eingangssignal (z. B. von einer Antenne oder HDMI-Quelle) empfängt, wird es in den Standby-Modus versetzt. Sie können diese Funktion aktivieren oder deaktivieren, indem Sie diese Option entsprechend einstellen.

9.1.7 CEC

Mit dieser Einstellung können Sie die CEC-Funktionalität vollständig aktivieren und deaktivieren. Drücken Sie die linke oder rechte Taste, um die Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.

9.1.8 CEC Auto Power On

Mit dieser Funktion kann das angeschlossene HDMI-CEC-kompatible Gerät das Fernsehgerät einschalten und automatisch zu seiner Eingangsquelle wechseln. Drücken Sie die Taste Links oder Rechts, um die Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren.

9.2 Bild

9.2.1 Modus

Sie können den Bildmodus nach Ihren Wünschen und Anforderungen ändern. Der Bildmodus kann auf eine der folgenden Optionen eingestellt werden: **Kino, Spiel, Sport, Dynamisch** und **Natürlich**.

Hinweis: Die verfügbaren Optionen können je nach Eingangsquelle unterschiedlich sein.

Dolby Vision-Modi (UHD): Wenn Dolby Vision-Inhalte erkannt werden, sind die Bildmodusoptionen **Dolby Vision Dark** und **Dolby Vision Bright** anstelle der Modi **Cinema** und **Natural** verfügbar.

9.2.2 Kontrast

Stellen Sie die Helligkeit der hellsten Bereiche des Bildes ein. Wenn Sie den Kontrast erhöhen, erscheinen die hellen Bereiche heller, wenn Sie ihn verringern, werden sie dunkler.

9.2.3 Helligkeit

Passen Sie die Gesamtdunkelheit oder -helligkeit des Bildes an. Wenn Sie die Helligkeit erhöhen, werden dunkle Bereiche heller, wenn Sie sie verringern, werden sie dunkler.

9.2.4 Schärfe

Passt die Klarheit und Detailgenauigkeit des Bildes an, indem die Kanten von Objekten verstärkt werden. **Höhere Einstellungen** lassen die Kanten deutlicher erscheinen, können aber Rauschen oder künstliche Konturen erzeugen. **Niedrigere Einstellungen** erzeugen ein weicheres Bild, können aber Details vermindern.

9.2.5 Farbe

Passen Sie die Intensität der Farben im Bild an. **Höhere Einstellungen** machen die Farben lebendiger, können aber zu einer Übersättigung führen. **Niedrigere Einstellungen** verringern die Farbintensität und lassen das Bild blass oder schwarz-weiß erscheinen.

9.2.6 Energieeinsparung

Stellen Sie das **Energiesparen** auf **Minimum**, **Mittel**, **Maximum** oder **Auto** ein. Der Fernseher passt den Energieverbrauch entsprechend an. Wenn Sie die Hintergrundbeleuchtung auf einen festen Wert einstellen möchten, wählen Sie **Benutzerdefiniert**, markieren Sie **Hintergrundbeleuchtung** (unter der Einstellung **Energiesparen**) und passen Sie sie dann manuell mit der linken oder rechten Richtungstaste auf Fernbedienung an. Stellen Sie **Aus** ein, um diese Einstellung zu deaktivieren.

9.2.7 Bild-Zoom

Stellt das gewünschte Seitenverhältnis Ihres Fernsehers ein.

9.2.8 Erweiterte Einstellungen

9.2.8.1 Dynamischer Kontrast

Passt den Kontrast automatisch an die Helligkeit der Szene an, um Details in dunklen und hellen Bereichen zu verbessern.

9.2.8.2 Farbe Temp

Passt den Gesamtton des Bildes an, indem das Gleichgewicht zwischen warmen (roten) und kühlen (blauen) Farben verändert wird.

9.2.8.3 Blauer Stretch

Die Einstellung "Blau strecken" dient dazu, die Intensität und Sichtbarkeit von Blautönen im angezeigten Bild zu verbessern. Sie zielt darauf ab, Blautöne lebendiger, tiefer oder deutlicher erscheinen zu lassen.

9.2.8.4 Mikro-Dimmen

Micro Dimming ist eine Technologie, die den Kontrast und die allgemeine Bildqualität Ihres Fernsehers verbessert, indem sie die Helligkeit der verschiedenen Zonen der Hintergrundbeleuchtung dynamisch anpasst. Dies ermöglicht tiefere Schwarztöne in dunkleren Bereichen des Bildschirms, während helle Weißtöne in helleren Bereichen beibehalten werden, was zu einem detaillierteren und realistischeren Seherlebnis führt.

9.2.8.5 Rauschunterdrückung

Die Einstellung Rauschunterdrückung dient dazu, unerwünschte visuelle Artefakte, die oft als "Rauschen" bezeichnet werden und auf dem Fernsehbildschirm auftreten können, zu minimieren. Dieses Rauschen kann sich in Form von Körnigkeit, Flecken, Blockbildung (insbesondere an den Rändern) oder schimmernden Effekten äußern, insbesondere bei Videoquellen geringerer Qualität.

9.2.8.6 Dekonturieren

Die Einstellung De-Contour reduziert Farbstreifen (auch Konturierung genannt), die als sichtbare Linien oder Stufen zwischen Farbtönen in sanften Farbverläufen erscheinen. Diese Funktion verbessert die Bildqualität, indem sie die Übergänge zwischen ähnlichen Farbtönen glättet und so ein natürlicheres und optisch ansprechenderes Bild erzeugt - besonders auffällig bei Himmel, Schatten oder anderen Bereichen mit Farbverläufen.

9.2.8.7 MEMC (UHD)

Drücken Sie die Tasten links/rechts, um **MEMC** auf **Niedrig, Mittel**, **Hoch** oder **Aus** einzustellen. Wenn **MEMC** aktiv ist, werden die Videoeinstellungen des Fernsehers für bewegte Bilder optimiert, um eine bessere Qualität und Lesbarkeit zu erreichen.

9.2.8.7.1 MEMC-Demo (UHD)

Wenn die MEMC-Option auf **Niedrig, Mittel** oder **Hoch** eingestellt ist, ist diese Option verfügbar. Markieren Sie diese Option und drücken Sie OK, um den Demomodus zu aktivieren. Während der Demomodus aktiv ist, wird der Bildschirm in zwei Bereiche unterteilt, von denen der eine die MEMC-Aktivität und der andere die normalen Einstellungen für den TV-Bildschirm anzeigt. Drücken Sie zum Abbrechen erneut **OK**.

9.2.8.8 Film-Modus

Der Filmmodus ist eine Bildeinstellung, die Ihr Seherlebnis beim Ansehen von Filmen und anderen filmischen Inhalten verbessern soll. Er zielt darauf ab, das Video so darzustellen, wie es der Regisseur beabsichtigt hat, wobei die ursprüngliche Bildrate und die künstlerische Vision erhalten bleiben.

9.2.8.9 Hautton

Mit der Einstellung "Hautton" können Sie die Farbdarstellung der menschlichen Haut im angezeigten Bild feinabstimmen. Dies kann nützlich sein, um ein natürlicheres und realistischeres Aussehen zu erzielen oder um das Bild an Ihre persönlichen Vorlieben anzupassen.

9.2.8.10 Farbverschiebung

Mit der Einstellung Farbverschiebung können Sie die Gesamtfarbbalance oder bestimmte Farbbereiche, die auf dem Fernsehbildschirm angezeigt werden, absichtlich verändern. Dies wird in der Regel verwendet, um bestimmte visuelle Effekte zu erzielen oder um wahrgenommene Farbungenauigkeiten auszugleichen, kann aber auch nach persönlichen Vorlieben verwendet werden.

9.2.8.11 Farb-Tuner

Der Farbtuner ist eine fortschrittliche Bildeinstellung, mit der Sie die einzelnen Farbkomponenten auf dem Bildschirm Ihres Fernsehers genau steuern können. Erfahrene Benutzer oder Kalibratoren können damit die Genauigkeit und Lebendigkeit bestimmter Farben feinabstimmen, was zu einem präziseren und nuancierteren Bild führt.

9.2.8.12 Farbraum (UHD)

Legen Sie Ihren bevorzugten Farbraum fest. Es stehen die Optionen Auto, Ein, REC709, BT2020, ADOBERGB, DCI_P3 und Aus zur Verfügung.

9.2.8.13 Gamma

Mit dieser Option können Sie Ihr bevorzugtes Gamma einstellen. Drücken Sie die Richtungstasten Links/Rechts, um Normal, Hell oder Dunkel einzustellen.

Hinweis: Diese Option ist je nach Fernsehmodell und dessen Funktionen möglicherweise nicht verfügbar und Sie können diese Einstellung je nach aktuellem Inhalt möglicherweise nicht ändern.

9.2.8.14 Zurücksetzen

Setzt die aktuellen Bildmoduseinstellungen auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück.

9.3 Ton

9.3.1 Dolby Atmos (UHD)

Ihr Fernseher unterstützt die Dolby Atmos-Technologie. Mithilfe dieser Technologie bewegt sich der Ton im dreidimensionalen Raum um Sie herum, sodass Sie das Gefühl haben, mitten im Geschehen zu sein. Das beste Erlebnis haben Sie, wenn der Eingangs-Audiobitstrom Atmos ist. Es stehen die Optionen **Auto, Ein** und **Aus** zur Verfügung. Bei der Einstellung **Auto** schaltet das Fernsehgerät je nach den Eingangs-Audiobitstream-Informationen automatisch zwischen den Modi **Ein** und **Aus** um; wenn der Eingangs-Audiobitstream Atmos ist, funktioniert diese Funktion so, als wäre sie auf **Ein** eingestellt. Stellen Sie **Aus** ein, um sie zu deaktivieren.

9.3.2 Dolby Audio (HD/FHD) / Modus (UHD)

Die Optionen **Smart, Film, Musik, Nachrichten** und **Aus** sind verfügbar. Stellen Sie **Aus** ein, um sie zu deaktivieren.

Hinweis: Einige Optionen im Menü "**Ton**" sind ausgegraut und nicht verfügbar, wenn sie auf eine andere Option als "**Aus**" eingestellt sind. Auch die Einstellungen einiger anderer Optionen können sich je nach den aktuellen Einstellungen ändern.

9.3.3 DTS Virtual:X

Diese Funktion verbessert Ihr Klangerlebnis, indem sie eine Virtualisierung von Surround-Lautsprechern über die Lautsprecher Ihres Fernsehers bietet. Sie können einen der vordefinierten Klangmodi auswählen. Es stehen die Optionen **Musik**, **Sport, Kino** und **Aus** zur Verfügung. Stellen Sie **Aus** ein, um die Funktion zu deaktivieren.

Hinweis: Einige Optionen im Menü "**Ton**" sind ausgegraut und nicht verfügbar, wenn sie auf eine andere Option als "**Aus**" eingestellt sind. Auch die Einstellungen einiger anderer Optionen können sich je nach den aktuellen Einstellungen ändern.

9.3.4 Tonausgabe

Legt die bevorzugte Tonausgabe fest. Die Optionen **TV, S/PDIF, HDMI ARC, Nur Kopfhörer** und **Lineout** sind verfügbar. Es erfolgt keine Tonausgabe außer über die ausgewählte Option und die Kopfhörerbuchse. Beachten Sie, dass bei der Einstellung "**Nur Kopfhörer**" die TV-Lautsprecher stummgeschaltet werden, wenn ein Kopfhörer angeschlossen ist.

Wenn Sie einen externen Verstärker über die Kopfhörerbuchse an Ihr Fernsehgerät anschließen, können Sie diese Option als **Lineout** auswählen. Wenn Sie Kopfhörer an das Fernsehgerät angeschlossen haben, stellen Sie diese Option auf **Nur Kopfhörer** ein. Vergewissern Sie sich vor der Verwendung von Kopfhörern, dass dieser Menüpunkt auf "Nur **Kopfhörer**" eingestellt ist. Wenn auf **"Lineout"** eingestellt ist, wird der Ausgang der Kopfhörerbuchse auf das Maximum eingestellt, was Ihr Gehör schädigen könnte.

Wenn die Option HDMI ARC ausgewählt ist, wird die CEC-Funktion aktiviert.

Hinweis: Je nach gewählter Option sind einige Optionen im Menü **Ton** ausgegraut und nicht verfügbar.

9.3.5 eARC (UHD)

Wenn die Option **Tonausgabe** auf **HDMI ARC** eingestellt ist, ist die Menüoption **eARC** verfügbar. Andernfalls ist sie ausgegraut. Diese Option ist standardmäßig auf **Ein** eingestellt. Setzen Sie sie auf **Aus**, um sie zu deaktivieren. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **CEC**.

9.3.6 AVL (Automatische Lautstärkebegrenzung)

Stellt den Ton so ein, dass er zwischen den Programmen einen festen Ausgangspegel erhält.

Wenn der Menüpunkt **Modus** auf eine andere Option als **Aus** eingestellt ist, ändern sich die AVL-Einstellungsoptionen. Es stehen die Optionen **Auto**, **Nacht**, **Normal** und **Aus** zur Verfügung. Im Auto-Modus schaltet das Fernsehgerät entsprechend der aktuellen Zeitinformation automatisch in den Normal- oder Nachtmodus. Wenn keine Zeitinformationen verfügbar sind, funktioniert diese Option immer als **Normal**. Wenn das Fernsehgerät zum ersten Mal in den Nachtmodus wechselt, nachdem diese Option auf **Auto** eingestellt wurde, wird eine Informationsleiste auf dem Bildschirm angezeigt.

Bitte beachten Sie, dass der Nachtmodus im Vergleich zum Normalmodus eine aggressivere Steuerung der Dynamikkompression bietet, die für leise Umgebungen geeignet ist.

9.3.7 Erweiterte Einstellungen

9.3.7.1 Equalizer

Dient zur Auswahl des Equalizer-Modus. Benutzerdefinierte Einstellungen können nur im Benutzermodus vorgenommen werden.

9.3.7.2 Dynamischer Bass

Aktiviert oder deaktiviert den dynamischen Bass.

9.3.7.3 DTS DRC

Die Dynamikbereichskontrolle ermöglicht eine Verstärkungsanpassung der Quelle, um einen angemessenen Hörbereich sowohl bei niedrigen als auch bei hohen Wiedergabepegeln aufrechtzuerhalten. Sie funktioniert nur, wenn das Audioformat der Quelle DTS ist. Aktivieren oder deaktivieren Sie die DTS-DRC-Option, indem Sie sie auf **Ein** oder **Aus** setzen.

9.3.7.4 Ton-Modus

Sie können einen Tonmodus auswählen, wenn der Kanal, den Sie ansehen, diesen unterstützt. Diese Option ist nicht verfügbar, wenn keine Kanäle installiert sind.

9.3.7.5 Digitaler Ausgang

Legt den Typ des digitalen Ausgangs fest. Die Optionen **PCM**, **Auto** und **Passthrough** sind verfügbar.

PCM: Diese Option bietet eine unkomprimierte digitale Zweikanal-Audioausgabe. Sie können diese Option verwenden, wenn Sie Kompatibilitätsprobleme haben, z. B. wenn Sie keinen Ton hören.

Auto: Diese Option bietet eine digitale Mehrkanal-Audioausgabe (bis zu 5.1-Kanal).

Durchschleifen: Diese Option bietet die ursprüngliche Audioausgabe als solche in HDMI ARC. Es wird empfohlen, diese Option zu verwenden, wenn Sie einen A/V-Receiver mit eARC-Unterstützung haben. Wenn Ihr A/V-Receiver das Quell-Audioformat nicht unterstützt, kann es zu Kompatibilitätsproblemen kommen, z. B. wenn Sie keinen Ton hören.

9.3.7.6 Kopfhörer

Stellt die Kopfhörerlautstärke ein. Diese Option ist nicht verfügbar, wenn die Option **Tonausgabe** auf **Lineout** eingestellt ist.

Bitte stellen Sie vor der Verwendung von Kopfhörern sicher, dass die Lautstärke der Kopfhörer auf einen niedrigen Pegel eingestellt ist, um Gehörschäden zu vermeiden.

9.3.7.7 Bilanz

Stellt die Tonbalance ein. Diese Funktion wird aktiviert, wenn die Option **Tonausgabe** auf **TV** oder **Nur Kopfhörer** eingestellt ist. Mit der Option Balance wird der Balancepegel der TV-Lautsprecher und des Kopfhörers gemeinsam eingestellt.

9.3.7.8 Zurücksetzen

Setzt einige der Toneinstellungen auf die Werkseinstellungen zurück.

9.4 Netzwerk

9.4.1 Netzwerktyp

Deaktivieren Sie die Netzwerkverbindung oder ändern Sie den Verbindungstyp.

9.4.2 Drahtloses Netzwerk scannen

Starten Sie eine Suche nach drahtlosen Netzwerken. Diese Option ist verfügbar, wenn der **Netzwerktyp** auf Drahtlosgerät eingestellt ist.

9.4.3 Trennen Sie die Verbindung

Um die Verbindung zu einem Drahtlosnetzwerk zu trennen und Ihr gespeichertes Drahtlosnetzwerkprofil zu löschen (das automatisch gespeichert wird, wenn Sie eine Verbindung zu einem Drahtlosnetzwerk herstellen), markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**. Diese Option ist nicht verfügbar, wenn Sie keine Verbindung zu einem drahtlosen Netzwerk hergestellt haben.

9.4.4 Drücken Sie WPS an Ihrem Wi-Fi-Router

Wenn Ihr Modem/Router über WPS verfügt, können Sie sich mit dieser Option direkt mit ihm verbinden. Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**. Gehen Sie zu Ihrem Modem/Router und drücken Sie die WPS-Taste auf dem Gerät, um die Verbindung herzustellen. Diese Option ist verfügbar, wenn der **Netzwerktyp** auf **Drahtlosgerät** eingestellt ist.

9.4.5 Internet-Geschwindigkeitstest

Starten Sie einen Geschwindigkeitstest, um Ihre Verbindungsbandbreite zu überprüfen. Das Ergebnis wird nach Abschluss des Tests auf dem Bildschirm angezeigt. Drücken Sie **OK**, um zum Menü **Netzwerk** zurückzukehren.

9.4.6 Erweiterte Einstellungen

Ändern Sie die IP- und DNS-Konfigurationen Ihres Fernsehers. Drücken Sie **OK**, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen. Markieren Sie **Speichern** und drücken Sie **OK**, um die Änderungen zu speichern.

9.4.7 Netzwerk-Standby-Modus

Aktivieren oder deaktivieren Sie diese Funktion, indem Sie sie auf Ein oder Aus setzen.

9.5 Einrichtung

9.5.1 Automatischer Sendersuchlauf (Retune)

Zeigt die Optionen für die automatische Abstimmung an.

Digitale Antenne: Sucht und speichert DVB-Antennensender.Digitales Kabel: Sucht und speichert DVB-Kabelsender.Analog: Sucht und speichert analoge Sender.Satellit: Sucht und speichert Satellitenstationen.

9.5.2 Manueller Sendersuchlauf

Diese Funktion kann für die direkte Eingabe von Sendungen verwendet werden.

9.5.3 Netzwerk-Kanalsuche

Sucht nach den verknüpften Kanälen im Rundfunksystem.

Digitale Antenne: Sucht nach Kanälen im Antennennetz. Digitales Kabel: Sucht nach Kabelnetzkanälen. Satellit: Sucht nach Satellitenkanälen.

9.5.4 Analoge Feinabstimmung

Sie können diese Einstellung für die Feinabstimmung analoger Kanäle verwenden. Diese Funktion ist nicht verfügbar, wenn keine analogen Kanäle gespeichert sind und wenn der aktuell gesehene Kanal kein analoger Kanal ist.

9.5.5 Satelliteneinstellungen

Zeigt die Satelliteneinstellungen an.

Satellitenliste: Zeigt die verfügbaren Satelliten an. Sie können in der Liste Satelliten **hinzufügen**, **löschen** oder **die** Satelliteneinstellungen **bearbeiten**. Drücken Sie **OK**, um das Menü **Optionen** zu öffnen.

Antenneninstallation: Sie können die Einstellungen der Satellitenantenne ändern und/oder einen Satellitensuchlauf starten. Drücken Sie **OK**, um das Menü **Optionen** zu öffnen.

9.5.6 Signalinformationen

Mit diesem Menüpunkt können Sie signalbezogene Informationen wie Signalpegel/-qualität, Netzname usw. für verfügbare Frequenzen überwachen.

9.5.7 Werksreset

Löscht alle gespeicherten Kanäle und Einstellungen und setzt das Fernsehgerät auf die Werkseinstellungen zurück.

9.6 System

9.6.1 Erreichbarkeit

Zeigt die Zugänglichkeitsoptionen des Fernsehers an. Einige Optionen sind nicht verfügbar, wenn keine Kanäle installiert sind.

9.6.1.1 Hoher Kontrast

Erhöhen Sie den Kontrast der Menüoptionen und Texte, um sie besser lesen zu können. Die Optionen **Weißer Text**, **Gelber Text** und **Aus** sind verfügbar.

9.6.1.2 Verzögerung des Tastenanschlags

Mit der Einstellung Verzögerungszeit für Tastenanschläge können Sie die Reaktionszeit der Bildschirmtastatur anpassen, die angezeigt wird, wenn Sie Text auf Ihrem Fernseher eingeben müssen, z. B. bei der Suche in Anwendungen oder bei der Eingabe von Passwörtern. Diese Einstellung steuert die Zeitspanne, die der Fernseher wartet, nachdem Sie eine virtuelle Taste gedrückt haben, bevor die Eingabe registriert wird.

9.6.1.3 Untertitel

Schaltet die Untertitel ein oder aus.

9.6.1.4 Schwerhörig (UHD)

Aktiviert alle vom Sender gesendeten Sonderfunktionen.

9.6.1.5 Audiobeschreibung (UHD)

Für blinde oder sehbehinderte Zuschauer wird eine Audiobeschreibung abgespielt. Drücken Sie **OK**, um alle verfügbaren Menüoptionen **für die Audiobeschreibung** anzuzeigen. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn der Sender sie unterstützt.

Hinweis: Die Audiodeskriptionsfunktion ist im Aufnahme- oder Time-Shifting-Modus nicht verfügbar (die Verfügbarkeit hängt vom Modell Ihres Fernsehgeräts und seinen Funktionen ab).

9.6.1.6 Dialogverbesserung (UHD)

Diese Funktion bietet Optionen für die Nachbearbeitung des Tons zur Verbesserung des sprachgesteuerten Dialogs. Die Optionen Aus, Niedrig, Mittel und Hoch sind verfügbar. Stellen Sie diese nach Ihren Vorlieben ein.

Hinweis: Diese Funktion wirkt sich nur aus, wenn das Eingangsaudioformat AC-4 ist, und dieser Effekt gilt nur für den TV-Lautsprecherausgang.

9.6.1.7 Gesprochene Untertitel (UHD)

Mit dieser Einstellungsoption wird die Standardeinstellung für gesprochene Untertitel ausgewählt. Um gesprochenen Untertiteln eine höhere Priorität als normalen Untertiteln einzuräumen, sollte diese Option auf **Ein** gesetzt werden. Je nach Modell Ihres Fernsehers ist diese Option möglicherweise nicht verfügbar.

9.6.1.8 Vergrößerung

Ermöglicht die Verwendung von Tastenkombinationen zur Vergrößerung des Bildschirms. Die Optionen **Ein** und **Aus** sind verfügbar. Zum Aktivieren **auf Ein** setzen.

Die Vergrößerungsunterstützung wird durch langes Drücken der Zifferntaste **5** aktiviert oder deaktiviert. Der erste linke obere Quadrant des Bildschirms wird vergrößert. Nachdem die Vergrößerungsunterstützung aktiviert wurde, kann durch langes Drücken der Zifferntasten **2**, **4**, **6**, **8** der gezoomte Bereich nach oben, links, rechts und unten verschoben werden.

9.6.1.9 Minimap

Die Minimap ist standardmäßig aktiviert und deaktiviert. Sie wird aktiviert, wenn die Vergrößerungsfunktion aktiviert ist. Mit dieser Option können Sie verhindern, dass die Vergrößerungsfunktion die Minimap anzeigt.

9.6.1.10 Highlight-Sendungen mit (UHD)

9.6.1.10.1 [S] Untertitel

Wenn diese Option aktiviert ist und ein Ereignis des elektronischen Programmführers über den Zugangsdienst "Untertitel" verfügt, werden diese Ereignisse mit einer anderen Farbe hervorgehoben.

9.6.1.10.2 [SL] Gebärdensprache

Wenn diese Option aktiviert ist und eine Veranstaltung des elektronischen Programmführers über den Zugangsservice "Gebärdensprache" verfügt, werden diese Veranstaltungen mit einer anderen Farbe hervorgehoben.

9.6.1.10.3 [AD] Audiobeschreibung

Wenn diese Option aktiviert ist und ein Ereignis des elektronischen Programmführers über den Zugangsservice "Audiobeschreibung" verfügt, werden diese Ereignisse mit einer anderen Farbe hervorgehoben.

9.6.2 Sprache

Sie können je nach Sender und Land eine andere Sprache einstellen.

9.6.3 Zugangskontrolle (UHD)

Steuert die Module für die Zugangskontrolle, sofern vorhanden.

9.6.4 Elterliche

Geben Sie die richtige PIN ein, um die Kindersicherungseinstellungen zu ändern. In diesem Menü können Sie ganz einfach die **Menüsperre**, **die Reifensperre**, die **Kindersicherung** oder die **Benutzerführung** einstellen. Sie können auch eine neue PIN festlegen oder die **Standard-CICAM-PIN** ändern, indem Sie die entsprechenden Optionen verwenden.

Hinweis: Je nach dem Land, das Sie bei der Erstinstallation oder beim Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen ausgewählt haben, sind einige Menüoptionen möglicherweise nicht verfügbar. Die Standard-PIN könnte auf 0000 oder 1234 gesetzt worden sein. Wenn Sie bei der Erstinstallation oder beim Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen eine PIN festgelegt haben (wird je nach Landauswahl angefordert), verwenden Sie die von Ihnen festgelegte PIN.

9.6.5 Datum/Uhrzeit

Stellt Datum und Uhrzeit ein.

9.6.6 Quellen

Bearbeiten Sie die Namen, aktivieren oder deaktivieren Sie ausgewählte Quellenoptionen.

9.6.7 Netflix

Wenn diese Funktion von Ihrem Fernsehgerät unterstützt wird, können Sie Ihre ESN-Nummer (*) anzeigen und Netflix deaktivieren.

(*) Die ESN-Nummer ist eine eindeutige ID-Nummer für Netflix, die speziell zur Identifizierung Ihres Fernsehers erstellt wurde.

Hinweis: Für das Streaming von 4K-Videos ist eine Internetverbindungsgeschwindigkeit von mindestens 25 Mbit/s erforderlich - ein Beispiel für die Anforderungen für das Streaming von 4K-Inhalten finden Sie auf der Netflix-Website (https://help.netflix.com/en/node/13444). Wenn Sie mit dem Streaming von Videoinhalten über das Internet beginnen, wird die Qualität Ihrer Verbindung analysiert und die volle HD- oder 4K-Qualität kann erst nach einer kurzen Zeit oder bei einer langsamen Verbindung überhaupt nicht erreicht werden. Wenn Sie sich nicht sicher sind, sollten Sie Ihre Internetkapazitäten bei Ihrem Internetanbieter überprüfen.

9.6.8 TiVo

Sie können die HSN- und DLID-Informationen Ihres Fernsehers anzeigen.

9.6.9 Sprachassistent

Wählen Sie die Google Home-Umgebung aus, mit der Sie Ihr Fernsehgerät verbinden möchten.

9.6.10 Mehr

9.6.10.1 Menü Zeitüberschreitung

Ändert die Timeout-Dauer für Menübildschirme.

9.6.10.2 Home Bildschirmschoner

Legen Sie die Bildschirmschoner-Optionen für den Startbildschirm fest. Sie können eine Wartezeit für den Bildschirmschoner festlegen oder ihn mit den verfügbaren Optionen deaktivieren.

9.6.10.3 Standby-Modus-LED

Bei der Einstellung "Aus" leuchtet die Standby-Modus-LED nicht, wenn sich das Fernsehgerät im Standby-Modus befindet.

9.6.10.4 Geräteidentifikation(UHD)

Wenn diese Option aktiviert ist, wird für jeden besuchten Web-Ursprung intern eine "Geräte-ID" erzeugt. Wenn sie deaktiviert ist, werden alle aktuellen "Geräte-IDs" für jeden besuchten Web-Ursprung gelöscht. Sie können diese Funktion aktivieren oder deaktivieren, indem Sie sie auf **Ein** oder **Aus** setzen.

9.6.10.5 Software-Upgrade

Stellt sicher, dass Ihr Fernsehgerät über die neueste Software verfügt. Drücken Sie OK, um die Menüoptionen anzuzeigen.

9.6.10.6 Anwendungsversion

Zeigt die aktuelle Softwareversion an.

9.6.10.7 Automatische Abschaltung

Stellt die gewünschte Zeit ein, nach der das Fernsehgerät automatisch in den Standby-Modus wechselt, wenn es nicht bedient wird. Diese Option kann von 1 bis 8 Stunden in Schritten von 1 Stunde eingestellt werden. Sie können diese Option auch deaktivieren, indem Sie sie auf **Aus** setzen.

9.6.10.8 Standby Ein Modus

Konfiguriert die Einstellung für den automatischen Start Ihres Fernsehers. Die Optionen **Startbildschirm** und **Letzte Quelle** sind verfügbar.

9.6.10.9 Schlaf-Timer

Legen Sie eine Zeit fest, nach der Ihr Fernsehgerät automatisch in den Ruhemodus wechseln soll. Stellen Sie **Aus** ein, um ihn zu deaktivieren.

9.6.10.10 Modus speichern

Wählen Sie diesen Modus für die Anzeige von Geschäften. Wenn **der Ladenmodus** aktiviert ist, sind einige Optionen im TV-Menü möglicherweise nicht verfügbar. Bei einigen Modellen kann auch die Option **Aktiviert mit Video** verfügbar sein. Wenn diese Option aktiviert ist, wechselt das Fernsehgerät in den Speichermodus und die vorinstallierte Videodatei wird wiedergegeben.

9.6.10.11 Einschaltmodus

Mit dieser Einstellung wird der bevorzugte Einschaltmodus konfiguriert. Die Optionen **Letzter Zustand** und **Standby-Modus** sind verfügbar.

9.6.10.12 OSS

Zeigt Informationen zur Open-Source-Softwarelizenz an.

9.6.10.13 Friendly Name ändern

Mit dieser Option können Sie den Gerätenamen ändern, der zur Identifizierung Ihres Fernsehers verwendet wird, wenn Sie ein Gerät drahtlos mit dem Fernseher verbinden. Der Standard-Gerätename wird wiederhergestellt, wenn der Gerätename leer bleibt oder ein Werksreset durchgeführt wird.

9.6.10.14 Anwendungspriorität (UHD)

Mit dieser Option können Sie die Priorität zwischen den Rundfunkanwendungen und den Anwendungen der CICAM-App MMI festlegen. Wenn eine CICAM in das Fernsehgerät eingesetzt wird und es zu einem Konflikt zwischen den Anwendungen kommt, wird der ausgewählten Anwendungsart der Vorrang gegeben.

9.6.10.15 Dolby-Benachrichtigung (UHD)

Legt die bevorzugte Darstellung der Benachrichtigung für Dolby-Inhalte fest. Bei der Einstellung **Ein** wird das Dolby-Logo auf dem Bildschirm angezeigt, wenn Dolby-Inhalte erkannt werden.

9.6.10.16 Handbücher

Zeigt das E-Manual an. Im E-Manual finden Sie Anleitungen zu den Funktionen Ihres Fernsehers.

9.7 Rechtliches

9.7.1 Datenschutzrichtlinien

Zeigt die Informationen zur Datenschutzrichtlinie an

9.7.2 Bedingungen und Konditionen

Zeigt die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für den TiVo Smart TV Service und den Hersteller an.

9.7.3 Einstellungen für die Zustimmung

Sie können die Optionen hier verwenden, um Ihre Zustimmungseinstellungen zu verwalten. Markieren Sie eine Funktion und drücken Sie **OK**, um sie zu aktivieren oder zu deaktivieren. Bevor Sie Änderungen vornehmen, können Sie die zugehörigen Erklärungen lesen, die für jede markierte Funktion auf dem Bildschirm angezeigt werden. Sie können die rechte Richtungstaste drücken, um den Text zu markieren, und dann die Richtungstasten **Programm +/-** oder Auf/Ab verwenden, um nach oben oder unten zu blättern und den gesamten Text zu lesen.

9.7.4 Werbe-ID

Zeigt die Werbe-ID an. Sie können sie auch über die entsprechende Option hier zurücksetzen.

9.7.5 Informationen zum Unternehmen

Zeigt die Unternehmensinformationen an.

9.7.6 Transparenz Offenlegung

Zeigt die Offenlegung der Transparenz an.

9.7.7 Cookies

9.7.7.1 Alle Cookies anzeigen

Zeigt alle gespeicherten Cookies an.

9.7.7.2 Alle Cookies löschen

Löscht alle gespeicherten Cookies.

9.7.7.3 Nicht verfolgen

Mit dieser Option können Sie das Tracking-Verhalten für HbbTV-Dienste einstellen.

10Allgemeiner TV-Betrieb

10.1 Verwendung der Kanalliste

Das Fernsehgerät sortiert alle gespeicherten Sender in der Senderliste. Sie können diese Senderliste bearbeiten oder Favoriten festlegen, indem Sie die Menüoptionen **Kanäle** verwenden. Drücken Sie beim Ansehen von Live-TV-Sendern die OK-Taste, um die Senderliste zu öffnen, oder gehen Sie zum Navigationskarussell auf der Startseite und wählen Sie **Senderliste**. Sie können die aufgelisteten Kanäle filtern oder erweiterte Änderungen an der aktuellen Liste vornehmen, indem Sie die Registerkarten **Filter** und **Bearbeiten** verwenden. Markieren Sie die gewünschte Registerkarte und drücken Sie **OK**, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen.

Verwalten der Favoritenlisten

Sie können vier verschiedene Listen mit Ihren Lieblingskanälen erstellen. Gehen Sie zum Navigationskarussell auf dem Startbildschirm und wählen Sie **Senderliste**, um das Menü **Sender** zu öffnen. Markieren Sie die Registerkarte "**Bearbeiten**" und drücken Sie "**OK**", um die Bearbeitungsoptionen anzuzeigen und die Option "**Sender markieren/entmarkieren**" auszuwählen. Wählen Sie den gewünschten Kanal in der Liste aus, indem Sie die **OK-Taste** drücken, während der Kanal markiert ist. Sie können eine Mehrfachauswahl treffen. Sie können auch die Option **Alle markieren/entmarkieren** verwenden, um alle Kanäle in der Liste auszuwählen. Drücken Sie dann die Richtungstasten **Zurück**, Links oder Rechts, um zu den Optionen des Menüs Bearbeiten zurückzukehren. Wählen Sie die Option **Favoriten hinzufügen/entfernen** und drücken Sie erneut **die OK-Taste**. Die Optionen der Favoritenliste werden angezeigt. Stellen Sie die gewünschte Listenoption **auf Ein**. Der ausgewählte Kanal/die ausgewählten Kanäle werden der Liste hinzugefügt. Um einen oder mehrere Kanäle aus einer Favoritenliste zu entfernen, führen Sie die gleichen Schritte aus und setzen Sie die gewünschte Listenoption auf **Aus**.

Mit der Filterfunktion im Menü "**Kanäle**" können Sie die Kanäle in der Kanalliste permanent nach Ihren Wünschen filtern. Mit den Optionen auf der Registerkarte **Filter** können Sie beispielsweise festlegen, dass bei jedem Öffnen der Kanalliste eine Ihrer vier Favoritenlisten angezeigt werden soll. Die ausgewählten Filteroptionen werden oben auf dem Bildschirm des Menüs "**Kanäle**" angezeigt.

10.2 Konfigurieren der elterlichen Einstellungen

Mit den Optionen des Jugendschutz-Menüs können Sie Benutzern das Ansehen bestimmter Programme, Kanäle und die Verwendung von Menüs untersagen. Diese Einstellungen befinden sich im Menü **Einstellungen>System>Kindersicherung**.

Um die Menüoptionen der Kindersicherung anzuzeigen, muss eine PIN eingegeben werden. Nach Eingabe der richtigen PIN werden die Optionen für die Kindersicherung angezeigt.

Menü-Sperre: Mit dieser Einstellung wird der Zugriff auf alle Menüs oder auf das Installationsmenü des Fernsehgeräts aktiviert oder deaktiviert.

Laufzeitsperre: Wenn diese Option aktiviert ist, erhält das Fernsehgerät die Laufzeitinformationen aus der Sendung, und wenn diese Laufzeitstufe deaktiviert ist, wird der Zugriff auf die Sendung gesperrt.

Hinweis: Wenn die Länderoption bei der Erstinstallation oder beim Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen auf Frankreich, Italien oder Österreich eingestellt ist, wird **der** Wert **für die Laufzeitsperre** standardmäßig auf 18 gesetzt.

Kindersicherung: Wenn diese Option auf **Ein** eingestellt ist, kann das Fernsehgerät nur über die Fernbedienung gesteuert werden. In diesem Fall funktionieren die Bedientasten am Fernsehgerät nicht.

PIN festlegen: Legt eine neue PIN-Nummer fest.

Standard-CICAM-PIN: Diese Option wird angezeigt, wenn kein CI-Modul in den CI-Steckplatz des Fernsehers eingesetzt ist. Sie können die Standard-PIN des CI-CAMs mit dieser Option ändern.

Hinweis: Die Standard-PIN könnte auf **0000** oder **1234** gesetzt worden sein. Wenn Sie die PIN bei der **Erstinstallation** festgelegt haben (wird je nach Länderauswahl abgefragt), verwenden Sie die von Ihnen festgelegte PIN. Wenn die PIN fünfmal hintereinander falsch eingegeben wird,

wird die PIN-Eingabe gesperrt und es ist 30 Minuten lang keine neue Eingabe mehr möglich. Sie können jedoch die Sperrung der PIN-Eingabe aufheben oder die Anzahl der Wiederholungsversuche auf Null zurücksetzen, indem Sie das Fernsehgerät aus- und wieder einschalten.

Je nach Modell und/oder der Länderauswahl bei der **Erstinstallation** sind einige Optionen möglicherweise nicht verfügbar.

10.3 Elektronischer Programmführer

Mit Hilfe der elektronischen Programmführerfunktion Ihres Fernsehers können Sie den Veranstaltungskalender der derzeit installierten Kanäle in Ihrer Kanalliste durchsuchen. Es hängt von der jeweiligen Sendung ab, ob diese Funktion unterstützt wird oder nicht.

Um den Programmführer aufzurufen, drücken Sie die Taste **Guide** auf Ihrer Fernbedienung. Sie können auch die Option **Guide** auf dem Startbildschirm verwenden.

Es stehen 2 verschiedene Arten von Zeitplan-Layouts zur Verfügung: **Zeitplan** und **Jetzt/Nächstes**. Um zwischen diesen Layouts zu wechseln, markieren Sie die Registerkarte mit dem Namen des alternativen Layouts auf der oberen Seite des Bildschirms und drücken Sie **OK**.

Verwenden Sie die Richtungstasten, um durch den Programmführer zu navigieren. Verwenden Sie die Taste **Zurück/Return**, um die Registerkartenoptionen auf der oberen Seite des Bildschirms zu verwenden.

Zeitlicher Ablaufplan

Bei dieser Layout-Option werden alle Ereignisse der aufgelisteten Kanäle in einer Zeitleiste angezeigt. Sie können die Richtungstasten verwenden, um durch die Liste der Ereignisse zu blättern. Markieren Sie ein Ereignis und drücken Sie **OK**, um das Menü Ereignisoptionen anzuzeigen.

Drücken Sie die Taste **Zurück/Return**, um die verfügbaren Registerkartenoptionen zu verwenden. Markieren Sie die Registerkarte **Filter** und drücken Sie **OK**, um die Filteroptionen anzuzeigen. Um das Layout zu ändern, markieren Sie **Jetzt/Nächster** und drücken Sie **OK**. Mit den Optionen **Vorheriger Tag** und **Nächster Tag** können Sie die Ereignisse des vorherigen und des nächsten Tages anzeigen.

Markieren Sie die Registerkarte **Extras** und drücken Sie **OK**, um auf die folgenden Optionen zuzugreifen.

Genre hervorheben: Zeigt das Menü "**Genre hervorheben**" an. Wählen Sie eine Option und drücken Sie **OK**. Die Ereignisse in der Programmzeitschrift, die dem ausgewählten Genre entsprechen, werden hervorgehoben.

Leitfaden-Suche: Zeigt die Suchoptionen an. Mit diesen Optionen können Sie die Datenbank des Programmführers nach den ausgewählten Kriterien durchsuchen. Die übereinstimmenden Ergebnisse werden aufgelistet.

Jetzt: Kehrt zur aktuellen Zeit auf der Zeitachse zurück.

Zoom: Markieren Sie und drücken Sie **OK**, um das Zeitintervall auf der Zeitachse zu ändern.

Jetzt/Nächster Zeitplan

Bei dieser Layout-Option werden nur die aktuellen und nächsten Ereignisse der aufgelisteten Kanäle angezeigt. Mit den Richtungstasten können Sie durch die Liste der Ereignisse blättern.

Drücken Sie die Taste **Zurück/Return**, um die verfügbaren Registerkartenoptionen zu verwenden. Markieren Sie die Registerkarte **Filter** und drücken Sie **OK**, um die Filteroptionen anzuzeigen. Um das Layout zu ändern, markieren Sie "**Zeitplan**" und drücken Sie "**OK**".

Ereignis-Optionen

Verwenden Sie die Richtungstasten, um ein Ereignis zu markieren, und drücken Sie die **OK-Taste**, um das Menü **Optionen** anzuzeigen. Die folgenden Optionen sind verfügbar.

Kanal wählen: Mit dieser Option können Sie auf den ausgewählten Kanal umschalten, um ihn anzusehen. Der Programmführer wird geschlossen.

Weitere Informationen: Zeigt detaillierte Informationen über das ausgewählte Ereignis an. Verwenden Sie die Richtungstasten nach oben und unten, um durch den Text zu blättern.

Timer bei Ereignis einstellen / Timer bei Ereignis löschen: Wählen Sie die Option Timer bei Ereignis setzen und drücken Sie OK. Sie können Timer für zukünftige Ereignisse einstellen. Um einen bereits eingestellten Timer abzubrechen, markieren Sie das Ereignis und drücken Sie die Taste OK. Wählen Sie dann die Option Zeitschaltuhr für Ereignis löschen. Der Timer wird gelöscht.

Hinweise: Sie können nicht auf einen anderen Kanal umschalten, während auf dem aktuellen Kanal ein Timer aktiv ist.

Es ist nicht möglich, den Timer für zwei oder mehr Einzelereignisse im gleichen Zeitintervall einzustellen.

10.4 Teletext-Dienste

Drücken Sie zum Aufrufen die Taste **Text**. Drücken Sie erneut, um den Mischmodus zu aktivieren, mit dem Sie die Videotextseite und die Fernsehsendung gleichzeitig sehen können. Drücken Sie ein weiteres Mal, um den Modus zu verlassen. Falls verfügbar, werden die Abschnitte auf den Videotextseiten farblich gekennzeichnet und können durch Drücken der farbigen Tasten ausgewählt werden. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

Digitaler Videotext

Drücken Sie die Taste **Text**, um digitale Videotextinformationen anzuzeigen. Bedienen Sie sie mit den farbigen Tasten, den Richtungstasten und der OK-Taste. Je nach Inhalt des digitalen Videotextes kann die Bedienungsmethode unterschiedlich sein. Folgen Sie den Anweisungen, die auf dem Bildschirm des digitalen Videotextes angezeigt werden. Wenn Sie die Texttaste erneut drücken, kehrt das Fernsehgerät zur Fernsehübertragung zurück.

10.5 Software-Upgrade

Ihr Fernsehgerät ist in der Lage, die Software automatisch über das Sendesignal oder über das Internet zu finden und zu aktualisieren.

Software-Upgrade-Suche über die Benutzeroberfläche

Drücken Sie die Taste "**Einstellungen**" auf der Fernbedienung oder wählen Sie auf dem Startbildschirm "**Einstellungen**". Markieren Sie die Option **Software-Upgrade** im Menü System>Mehr und drücken Sie **OK**. Markieren Sie dann die Option Nach Upgrade suchen und drücken Sie **OK**, um nach einem neuen Software-Upgrade zu suchen. Sie können den Satelliten auswählen, der für den Aktualisierungsprozess verwendet wird, und seine Parameter mithilfe der Menüoptionen "**Upgrade für Satellit bearbeiten**" konfigurieren.

Wenn ein neues Upgrade gefunden wird, beginnt es mit dem Download des Upgrades. Nach Abschluss des Downloads eine Warnung angezeigt. Drücken Sie **OK**, um den Software-Upgrade-Vorgang abzuschließen und den Fernseher neu zu starten.

3 AM Such- und Aktualisierungsmodus

Ihr Fernsehgerät sucht um 3:00 Uhr nach neuen Upgrades, wenn die Option **Automatisches Scannen** auf **Aktiviert** gesetzt ist und das Fernsehgerät an ein Antennensignal oder an das Internet angeschlossen ist. Wenn eine neue Software gefunden und erfolgreich heruntergeladen wurde, wird sie beim nächsten Einschalten installiert.

Hinweis: Ziehen Sie das Netzkabel nicht aus der Steckdose, wenn die LED während des Neustarts blinkt. Wenn sich das Fernsehgerät nach dem Upgrade nicht einschaltet, ziehen Sie den Netzstecker, warten Sie zwei Minuten und schließen Sie ihn dann wieder an. Alle Aktualisierungen werden automatisch kontrolliert. Wenn eine manuelle Suche durchgeführt wird und keine Software gefunden wird, ist dies die aktuelle Version.

11Konnektivität

11.1 Kabelgebundene Konnektivität

So stellen Sie eine Verbindung zu einem kabelgebundenen Netzwerk her

- Sie müssen über ein Modem/einen Router verfügen, das/der mit einer aktiven Breitbandverbindung verbunden ist.
- Verbinden Sie Ihr Fernsehgerät über ein Ethernet-Kabel mit Ihrem Modem/Router. Auf der linken Rückseite Ihres Fernsehers befindet sich ein LAN-Anschluss.



- 1. ISP-Breitbandanschluss
- 2. LAN (Ethernet)-Kabel
- 3. LAN-Eingang an der linken Rückseite des Fernsehers

Je nach der Konfiguration Ihres Netzwerks können Sie Ihr Fernsehgerät möglicherweise an Ihr LAN anschließen. Verwenden Sie in diesem ein Ethernet-Kabel, um Ihr Fernsehgerät direkt mit der Netzwerksteckdose zu verbinden.



- 1. Netzwerk-Wandsteckdose.
- 2. LAN-Eingang an der linken Rückseite des Fernsehers.

11.2 Drahtlose Konnektivität

So stellen Sie eine Verbindung zu einem drahtlosen Netzwerk her

Sie müssen ein drahtloses Modem/einen drahtlosen Router an eine aktive Breitbandverbindung angeschlossen haben



1. ISP-Breitbandanschluss

Ein Wireless-N-Router (IEEE 802.11a/b/g/n) mit gleichzeitigen 2,4- und 5-GHz-Bändern wurde entwickelt, um die Bandbreite zu erhöhen. Diese sind für flüssigeres und schnelleres HD-Videostreaming und drahtloses Gaming optimiert.

Die Frequenz und der Kanal sind je nach Gebiet unterschiedlich.

Die Übertragungsgeschwindigkeit hängt von der Entfernung und der Anzahl der Hindernisse zwischen den Übertragungsprodukten und der Konfiguration dieser Hindernisse ab.

11.3 Drahtlose Anzeige

Wireless Display ist ein Standard für das Streaming von Video- und Toninhalten. Mit dieser Funktion können Sie Ihren Fernseher als drahtloses Anzeigegerät verwenden.

Verwendung mit mobilen Geräten

Es gibt verschiedene Standards, die die gemeinsame Nutzung von Bildschirmen einschließlich Grafik-, Video- und Audioinhalten zwischen Ihrem Mobilgerät und Ihrem Fernseher ermöglichen.

Drücken Sie die Taste **Quelle** auf der Fernbedienung und wechseln Sie zur Quelle **Wireless Display**. Es erscheint ein Bildschirm, der anzeigt, dass das Fernsehgerät für die Verbindung bereit ist.

Öffnen Sie die Freigabeanwendung auf Ihrem mobilen Gerät. Diese Anwendungen sind je nach Marke unterschiedlich benannt. Ausführliche Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres . Suchen Sie nach Geräten. Nachdem Sie Ihr Fernsehgerät ausgewählt und die Verbindung hergestellt haben, wird der Bildschirm Ihres Geräts auf Ihrem Fernsehgerät angezeigt.

Hinweis: Diese Funktion kann nur genutzt werden, wenn das mobile Gerät diese Funktion unterstützt. Wenn Sie Probleme mit der Verbindung haben, prüfen Sie, ob die von Ihnen verwendete Betriebssystemversion diese Funktion unterstützt. Es kann zu Inkompatibilitätsproblemen mit Betriebssystemversionen kommen, die nach der Produktion dieses Fernsehers veröffentlicht wurden. Die Scan- und Verbindungsvorgänge unterscheiden sich je nach dem von Ihnen verwendeten Programm.

11.4 Internet-Browser

Sie können den Internet-Browser über das Karussell "Meine Apps" auf dem Startbildschirm starten.

Auf dem Startbildschirm des Browsers werden die Miniaturansichten der vordefinierten Links zu Websites (sofern vorhanden) als Kurzwahloptionen zusammen mit den Optionen **"Kurzwahl bearbeiten"** und "**Zu Kurzwahl hinzufügen"** angezeigt.

Verwenden Sie zum Navigieren im Webbrowser die Richtungstasten auf der Fernbedienung oder eine angeschlossene Maus. Um die Optionsleiste des Browsers anzuzeigen, drücken Sie die Richtungstaste nach oben auf der Fernbedienung oder bewegen Sie den Cursor an den oberen Rand der Seite. Die Optionen **"Verlauf"**, "**Registerkarten"** und **"Lesezeichen"** sowie Optionsleiste des Browsers mit den Schaltflächen "Vorheriges/Nächstes", der Schaltfläche "Aktualisieren", dem Adress-/Suchfeld, der **Schnellwahl** und den Schaltflächen **"Vewd Browser"** sind verfügbar.

Um eine gewünschte Website für den schnellen Zugriff zur Kurzwahlliste hinzuzufügen, bewegen Sie den Cursor an den oberen Rand der Seite. Die Optionsleiste des Browsers wird angezeigt. Markieren Sie die Schaltfläche Kurzwahl und drücken Sie **OK**. Wählen Sie dann die Option **Zu Kurzwahl hinzufügen** und drücken Sie **OK**. Füllen Sie die **Name** und **Adresse** aus, markieren Sie **OK** und drücken **Sie OK**, um den Eintrag hinzuzufügen. Sie können auch die Schaltfläche **Vewd Browser** in der Optionsleiste des Browsers markieren und **OK** drücken, dann die Option **Zu Kurzwahl hinzufügen** im Untermenü markieren und erneut **OK** drücken, während Sie sich auf der Website befinden, die Sie zur Kurzwahlliste hinzufügen möchten. Auf diese Weise werden die Felder "**Name"** und "**Adresse"** automatisch entsprechend der von Ihnen besuchten Website ausgefüllt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie zum Hinzufügen **OK**.

Es gibt verschiedene Möglichkeiten, mit dem Webbrowser Websites zu suchen oder zu besuchen:

- Geben Sie die Adresse einer Website (URL) in das Such-/Adressfeld ein, markieren Sie die Enter-Taste auf der virtuellen Tastatur und drücken Sie die OK-Taste auf Fernbedienung, um die Website zu besuchen.
- Geben Sie den/die Suchbegriff(e) in das Such-/Adressfeld ein, betätigen Sie die Eingabetaste auf der virtuellen Tastatur und drücken Sie die OK-Taste auf der Fernbedienung, um eine Suche nach den entsprechenden Websites zu starten.

Markieren Sie eine Schnellwahl-Miniaturansicht und drücken Sie die OK-Taste, um die entsprechende Website zu besuchen.

Ihr Fernsehgerät ist mit USB-Mäusen kompatibel. Schließen Sie Ihre Maus oder Ihren drahtlosen Mausadapter an den USB-Eingang Ihres Fernsehers an, um einfacher und schneller zu navigieren.

Einige Webseiten enthalten Flash-Inhalte. Diese werden vom Browser nicht unterstützt. Ihr Fernsehgerät unterstützt keine Downloadvorgänge aus dem Internet über den Browser. Möglicherweise werden nicht alle Websites im Internet unterstützt. Je nach Website kann es zu inhaltlichen Problemen kommen. Unter Umständen können Videoinhalte nicht abgespielt werden.

11.5 HbbTV-System

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) ist ein neuer Industriestandard, der nahtlos Fernsehdienste, die über Rundfunk übertragen werden, mit Diensten, die über Breitband übertragen werden, kombiniert und auch den Zugang zu reinen Internetdiensten für Verbraucher mit angeschlossenen Fernsehgeräten und Set-Top-Boxen ermöglicht. Zu den über HbbTV bereitgestellten Diensten gehören herkömmliche Fernsehkanäle, Catch-up-Dienste, Video-on-Demand, elektronische Programmführer, interaktive Werbung, Personalisierung, Abstimmungen, Spiele, soziale Netzwerke und andere Multimedia-Anwendungen.

12 Alexa bereit (HD/FHD)

Alexa ist der cloudbasierte Sprachdienst von Amazon, der auf vielen Geräten verfügbar ist. Ihr Fernseher ist mit Alexa-Geräten kompatibel und kann mit ihnen verwendet werden.

Funktioniert mit Alexa

Mithilfe der Funktion "Works With Alexa" können Sie die Funktionen Ihres Fernsehers mit Alexa-Geräten steuern. muss der Einrichtungsprozess abgeschlossen . Die Einrichtung kann über die Option **Works With Alexa** im Menü **Einstellungen>System>Voice Assistant** erfolgen.

Einrichtungsprozess

Der Assistent wird Sie durch den Einrichtungsprozess leiten.

- Auf dem ersten Bildschirm werden Sie über die Funktion informiert. Markieren Sie Start und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.
- Es wird ein Authentifizierungscode erstellt und auf dem Bildschirm angezeigt. Verwenden Sie Ihren Computer oder ein anderes Gerät mit Internetzugang, um die auf dem angezeigte Internetadresse (URL) aufzurufen. Sie werden auf eine Seite weitergeleitet, auf der Sie sich zunächst bei Ihrem Amazon-Konto anmelden können, falls Sie noch nicht angemeldet sind. Anschließend werden Sie auf eine Seite weitergeleitet, auf der Sie den auf dem Fernseher angezeigten Authentifizierungscode eingeben und Ihren Fernseher mit Ihrem Amazon-Konto verknüpfen können.
- Wenn der Verknüpfungsvorgang erfolgreich war, werden Sie aufgefordert, einen Namen für Ihr Fernsehgerät festzulegen, den so genannten "Friendly Name" (FN). Ein "Friendly Name" ist ein Name, der Sie an Ihren Fernseher erinnert, z. B. "Wohnzimmer-TV", "Küchen-TV", "Esszimmer-TV" usw. Wählen Sie einen Namen, der leicht auszusprechen ist. Sie sagen diesen Namen, um Alexa mitzuteilen, welchen Fernseher sie steuern soll. Wenn Sie fertig sind, markieren Sie OK und drücken Sie OK.

Auf dem nächsten Bildschirm werden Beispiele für die Verwendung der Funktion angezeigt. Drücken Sie **OK**, um die Einrichtung abzuschließen.

Sobald die Einrichtung abgeschlossen ist, können Sie die Funktionen Ihres Fernsehers mit Alexa steuern.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass die Geräte mit dem Internet verbunden sind.

Beispielhafte Befehle

Hier sind einige Sprachbefehle, die Sie verwenden können:

Befehl	Funktion
Alexa, schalte 'FN' ein	Befugnisse des Fernsehers
Alexa, schalte 'FN' aus	Schaltet den Fernseher aus
Alexa, spielen Sie 'FN'	Startet die Medienwiedergabe
Alexa, pausiere 'FN'	Pausiert die Medienwiedergabe
Alexa, setzen Sie 'FN' fort.	Setzt die Medienwiedergabe fort
Alexa, stoppen Sie 'FN'	Stoppt die Medienwiedergabe
Alexa, vorspulen auf 'FN'	Fortschreiten der Medien im Schnellvorlaufmodus
Alexa, spule auf 'FN' zurück	Rückspulen von Medien
Alexa, stellen Sie die Lautstärke von	Setzt die Lautstärke auf den angegebenen Wert
'FN' auf 50	
Alexa, mach die Lautstärke von 'FN'	Erhöht das Volumen um 10 Einheiten
lauter	

Alexa, mach die Lautstärke von 'FN'	Verringert das Volumen um 10 Einheiten		
leiser			
Alexa, stummschalten 'FN'	Stummschalten des Tons		
Alexa, heben Sie die	Stummschalten des Tons		
Stummschaltung von 'FN' auf.			
Alexa, ändern Sie die Eingabe in	Das Fernsehgerät schaltet auf die Eingangsquelle mit dem		
"input_name" auf 'FN'.	angegebenen Namen um (z. B. HDMI 1)		
Alexa, ändere den Kanal auf	Das Fernsehgerät schaltet auf den Kanal mit der		
"Kanalnummer" bei 'FN'.	angegebenen Nummer um (z. B. Kanal 200)		
Alexa, ändere den Kanal zu	Das Fernsehgerät schaltet auf den Sender mit dem		
"Kanal_name" auf 'FN'.	angegebenen Namen um		
Alexa, Kanal hoch auf 'FN'	Das Fernsehgerät schaltet auf den nächsthöheren Kanal		
	um, falls vorhanden.		
Alexa, Kanal runter auf 'FN'	Das Fernsehgerät schaltet auf den nächstniedrigeren Kanal		
	um, falls vorhanden.		
Alexa, nächster Kanal auf 'FN'	Das Fernsehgerät schaltet auf den nächsten Kanal in der		
	Kanalliste um.		

FN ist die Abkürzung für 'Friendly Name'.

13 Google Assistent

Ihr Fernseher arbeitet mit Google Home zusammen, um Ihre angeschlossenen Geräte und Apparate per Sprachsteuerung zu bedienen.

Funktioniert mit Google Home

Mithilfe dieser Funktion können Sie die Funktionen Ihres Fernsehers mit Google Assistant-Geräten steuern. Dazu muss der Einrichtungsprozess abgeschlossen sein.

Vor der Einrichtung

- Führen Sie die folgenden Schritte aus, bevor Sie mit Einrichtung Ihres Fernsehers beginnen.
- Installieren Sie die Google Home-Anwendung auf Ihrem Mobiltelefon und melden Sie sich bei Ihrem Konto an
- Fügen Sie das Assistenzgerät zu Ihrem Konto hinzu
- Wählen Sie die Aktion **Vsmart** TV aus der Liste der Aktionen innerhalb der Anwendung
- Es wird ein Bildschirm angezeigt, in den Sie den Authentifizierungscode eingeben müssen, der während des Einrichtungsvorgangs auf Ihrem Fernsehgerät erstellt wird, um Ihr Fernsehgerät mit Ihrem Konto zu verknüpfen. Fahren Sie mit der Einrichtung auf Ihrem Fernsehgerät fort, um den Authentifizierungscode zu erhalten

Einrichtungsprozess

Die Einrichtung kann über die Option Google Assistant im Menü

Einstellungen>System>Sprachassistent vorgenommen werden. Der Assistent wird Sie durch den Einrichtungsprozess leiten.

- Markieren Sie auf dem ersten Bildschirm Start und drücken Sie OK, um fortzufahren.
- Auf dem nächsten Bildschirm werden Sie aufgefordert, einen Namen für Ihr Fernsehgerät festzulegen, den "Friendly Name" (FN). Ein "Friendly Name" ist ein Name, der Sie an Ihren Fernseher erinnert, z. B. "Wohnzimmer-TV", "Küchen-TV", "Esszimmer-TV" usw. Wählen Sie einen Namen, der leicht auszusprechen ist. Wenn fertig sind, markieren Sie OK und drücken Sie OK.
- Es wird ein Authentifizierungscode erstellt und auf dem Bildschirm angezeigt. Geben Sie den Code, den Sie auf dem Fernseher sehen, in die Google Home-Anwendung ein

Sobald die Einrichtung abgeschlossen ist, können Sie die Funktionen Ihres Fernsehers mit Google Assistant steuern.

Hinweis: Stellen Sie sicher, dass die Geräte mit dem Internet verbunden sind. Sie können nur einen Fernseher mit Ihrem Konto verknüpfen.

Beispielhafte Befehle

Sagen Sie einfach "Hey Google" oder "Ok Google", um Ihren Fernseher nur mit Ihrer Stimme zu steuern.

Befehl	Funktion				
FN' einschalten	Befugnisse des Fernsehers				
FN' ausschalten	Schaltet den Fernseher aus				
Pause auf 'FN'	Pausiert die Medienwiedergabe				
auf 'FN' fortsetzen	Setzt die Medienwiedergabe fort				
Stopp auf 'FN'	Stoppt die Medienwiedergabe				
Lautstärke bei 'FN' erhöhen	Erhöht das Volumen				
Lautstärke auf 'FN' reduzieren	Verringert das Volumen				
Stummschaltlautstärke auf 'FN'	Stummschalten des Tons				
einstellen					
switch input auf "input_name"	Das Fernsehgerät schaltet auf die Eingangsquelle mit dem				
auf 'FN'	angegebenen Namen um (z. B. HDMI 1)				
Wechsel zu "input_name" auf					
'FN'					
Kanal auf "Kanalnummer" bei	Das Fernsehgerät schaltet auf den Kanal mit der				
'FN' ändern	angegebenen Nummer um (z. B. Kanal 200)				

Kanal auf "Kanal_Name" bei 'FN'	Das Fernsehgerät schaltet auf den Sender mit dem		
ändern	angegebenen Namen um		
Kanal nach oben auf 'FN'	Das Fernsehgerät schaltet auf den nächsthöheren Kanal um,		
	falls vorhanden.		
Kanal nach unten auf 'FN'	Das Fernsehgerät schaltet auf den nächstniedrigeren Kanal		
	um, falls vorhanden.		

FN ist die Abkürzung für 'Friendly Name'.

Google ist eine Marke von Google LLC.

14 Fehlersuche

Keine Leistung	Prüfen Sie, ob das Netzkabel Ihres Fernsehgeräts ist oder nicht. Wenn				
	immer noch kein Strom vorhanden ist, ziehen Sie bitte den Stecker ab				
	und stecken Sie ihn nach 60 Sekunden wieder in die Steckdose.				
	Schalten Sie den Strom wieder ein.				
	Prüfen Sie, ob das Antennenkabel auf der Rückseite richtig				
Kein Bild	angeschlossen ist. Schauen Sie sich andere Kanäle an, um zu sehen, ob				
	das Problem weiterhin auftritt.				
Video erscheint	Versuchen Sie, die Lautstärke zu erhöhen.				
ohne Ton	Prüfen Sie, ob der Ton des Fernsehers stummgeschaltet ist oder nicht.				
Fernbedienung funktioniert nicht	Vergewissern Sie sich, dass die Plastiktüte, die mit der Fernbedienung geliefert wurde, entfernt wurde. Versuchen Sie, die Fernbedienung in einem geringeren Abstand zum Fernsehgerät zu verwenden. Prüfen Sie, ob die Batterien richtig eingelegt sind, oder versuchen Sie, neue Batterien in die Fernbedienung einzulegen. Das Fernsehgerät wechselt in den Standby-Modus, wenn es innerhalb weniger Minuten keine Antwort erhält.				
Probleme sind ungelöst	Ziehen Sie den Netzstecker, warten Sie 30 Sekunden und schließen Sie das Netzkabel wieder an die Steckdose an. Wenn die Probleme weiterhin bestehen, versuchen Sie nicht, das Fernsehgerät selbst zu reparieren. Wenden Sie sich bitte an das Kundendienstzentrum.				

15 Technische Daten

	32HT2S35	40FT2S35	43FT2S35	50UT4S35	55UT4S35
Betriebsspannung	220-240V AC, 50/60Hz				
Audio-Ausgangsleistung	2x6	2x8	2x8	2x10	2x10
Leistungsaufnahme (W)	60	75	75	135	140
Leistungsaufnahme im Netzwerk-Standby-Modus (W)	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5	<0,5
Nettogewicht (kg)	3.97	6	6.75	9.75	12.8
Bruttogewicht (kg)	5.57	8.75	9.75	13.5	17.7
TV Abmessungen LxBxH (mit Standfuß) (mm)	728 x 167 x 467	902 x 87 x 517	965 x 87 x 561	1120 x 87 x 648	1233 x 87 x 712
TV Abmessungen LxBxH (ohne Standfuß) (mm)	728 x 76 x 430	902 x 167 x 553	965 x 258 x 598	1120 x 258 x 685	1233 x 258 x 749
Anzeige	32"/80 cm	40"/100 cm	43"/108 cm	50"/126 cm	55"/139 cm
Bildschirmauflösung	1366x768	1920x1080	1920x1080	3840x2160	3840x2160

15.1 Beschränkungen

Nur für den Gebrauch in Innenräumen bestimmt.

15.2 Lizenzen

Änderungen vorbehalten. Infolge ständiger Forschung und Entwicklung können sich technische Spezifikationen, Design und Aussehen der Produkte ändern. Youtube ist eine Marke von Google LLC. Netflix ist eine eingetragene Marke von Netflix, Inc. Netflix Streaming-Mitgliedschaft erforderlich. Apple TV ist eine Marke von Apple Inc. und in den USA und anderen Ländern und Regionen eingetragen. Wi-Fi ist eine eingetragene Marke von Wi-Fi Alli-ance®. Die Begriffe HDMI und HDMI High-Definition Multimedia Interface sowie das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc. in den USA und anderen Ländern. Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, Dolby Audio und das Doppel-D-Symbol sind Marken der Dolby Laboratories Licensing Corporation. Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. Vertrauliche unveröffentlichte Arbeiten. Copyright 2012-2025 Dolby Laboratories. Alle Rechte vorbehalten. Disney+-Abonnement erforderlich, siehe Bedingungen unter https://www.disneyplus.com. ©2025 Disney und seine verbundenen Unternehmen. ©2025 Amazon.com, Inc. oder seine Tochtergesellschaften. Amazon, Prime Video und alle damit verbundenen Marken sind Marken von Amazon.com, Inc. oder seinen Tochtergesellschaften. Für die Mitgliedschaft bei Amazon Prime oder Prime Video fallen Gebühren an. Siehe primevideo.com/terms für weitere Informationen.

Sprachsteuerung, Suche und personalisierte Empfehlungen ("Powered by TiVo-Funktionalität") sind nur verfügbar, wenn Sie mit dem Internet verbunden sind, auf kompatiblen Geräten und in bestimmten Ländern, in denen die Zustimmung zu ihrer Installation erforderlich ist, oder Ihr

Smart TV bietet die Powered by TiVo-Funktionalität nicht. Bitte besuchen Sie tivo.com für weitere Informationen und eventuelle Aktualisierungen. @2025 Xperi Inc. Alle Rechte vorbehalten. TiVo und das TiVo-Logo sind Marken oder eingetragene Marken der Xperi Inc. oder ihrer Tochtergesellschaften in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. Alle anderen Marken und Inhalte sind das Eigentum der jeweiligen Inhaber.

© THOMSON und das THOMSON-Logo sind Marken der StreamView GmbH, Franz-Josefs-Kai 1, 1010 Wien, Österreich - weitere Informationen unter www.thomson-brand.com, contact@streamview.com.