

Horizon HD Receiver

Bedienungsanleitung



unitymedia

WILLKOMMEN

■ HAUPTFUNKTIONEN	6
■ VERPACKUNGSGEHALT	6
■ IHR HORIZON HD RECEIVER	7
■ ANSCHLÜSSE	8

INSTALLATION

■ ANSCHLUSS DER HORIZON BOX	10
■ DIE HORIZON-FERNBEDIENUNG	11
■ Fernbedienung mit Ihrer Horizon Box verbinden	12
■ Verbindung mit Ihrem Fernseher	12
■ Anschluss an Audiogeräte	13
■ Die Horizon Box in ein vorhandenes WLAN-Netzwerk einbinden (Client Modus)	14
■ Anschluss über Ethernet (Client-Modus)	14
■ Heimmedien einrichten	15

SCHNELLEINFÜHRUNG

■ ÜBERSICHT HORIZON-HAUPTMENÜ	16
■ Aktionsmenü	17
■ Infobalken	18
■ So verlassen Sie das HAUPTMENÜ	18
■ Kurzes und langes Drücken von Tasten	18

DAS HAUPTMENÜ VON HORIZON

■ DAS HAUPTMENÜ VON HORIZON	19
■ ÜBERSICHT HORIZON-HAUPTMENÜ	20
■ HAUPTMENÜ nach dem Einschalten der Horizon Box	21
■ HAUPTMENÜ nach dem Drücken der Taste MENU während der Videowiedergabe	21
■ JETZT LÄUFT	22
■ Infobalken	22
■ Aktionsmenü	23
■ Wechseln von Sendern in der Vollbild-TV-Darstellung	24
■ Pfeiltasten Nach oben/Nach unten oder Tasten CH+/CH-	24
■ Zugriff auf die Senderliste	24
■ Direkte Eingabe einer Sendernummer	24
■ Gesperrte Elemente	24
■ Medienwiedergabe	25

■ TV PROGRAMM	27
■ <u>Gesperrte Elemente</u>	27
■ <u>ALLE SENDER</u>	28
■ <u>EINZELNER SENDER</u>	29
■ <u>NACH GENRE</u>	30
■ <u>ZEITRASTER ANPASSEN</u>	31
■ <u>Aktionsmenü im TV PROGRAMM (EPG)</u>	31
■ EMPFEHLUNGEN	32
■ <u>EMPFEHLUNGEN FÜR SIE</u>	32
■ <u>BELIEBT</u>	33
■ <u>EINSTELLUNGEN</u>	33
■ <u>Aktionsmenü unter EMPFEHLUNGEN</u>	33
■ SUCHE	34
■ <u>Stichwort-Suche</u>	34
■ <u>Erweiterte Suche</u>	37
■ MEINE MEDIEN	39
■ BESTELLUNGEN	40
■ MEINE VIDEOS	40
■ <u>Aktionsmenü «BESTELLUNGEN»</u>	41
■ MEINE FOTOS	42
■ <u>Aktionsmenü «MEINE FOTOS»</u>	43
■ <u>Unterstützte Bildformate für «MEINE FOTOS»</u>	43

■ MEINE MUSIK	44
■ <u>Unterstützte Musikformate für «MEINE MUSIK»</u>	45
■ MEINE GERÄTE	46
■ <u>Unterstützte Videoformate für «MEINE GERÄTE»</u>	46
■ APPS	47
■ VIDEOTHEK	48
■ <u>ALLE VIDEOS</u>	49
■ <u>SUCHEN</u>	49
■ <u>Aktionsmenü «VIDEOTHEK»</u>	50

OPTIONEN	51	ERWEITERTE EINSTELLUNGEN	56
MEINE EINSTELLUNGEN	51	VIDEO EINSTELLUNGEN	
DIAGNOSE		VIDEO ANSCHLUSS	
KUNDENSERVICE		HDMI-AUFLÖSUNG	
ERWEITERTE EINSTELLUNGEN		4:3 VIDEO-DARSTELLUNG	
NETZWERK EINRICHTEN		TV FARBSYSTEM	
PIN UND KINDERSICHERUNGEN		AUDIO AUSGANG	
MEINE EINSTELLUNGEN	52	SCART	
FAVORITEN		HDMI	
FAVORITEN EINRICHTEN		HDMI AUDIO-VERZÖGERUNG	
FAVORITEN ORDNET		S/PDIF	
MENÜSPRACHE	53	S/PDIF AUDIO-VERZÖGERUNG	
TRANSPARENZ EINSTELLEN		DOLBY DIGITAL	
ANZEIGE INFOBALKEN		BOX-EINSTELLUNGEN	57
UNTERTITEL SPRACHE		WERKSEINSTELLUNGEN	
UNTERTITEL FÜR GEHÖRLOSE		DISPLAY-HELLIGKEIT	
AUDIO-SPRACHE		FESTPLATTE LÖSCHEN	
STANBY-VERBRAUCH		BOX-INSTALLATIONSMODUS	
AUTO-STANDBY-MODUS	54	AKTIVE MULTIROOMS	
AUTO-STANDBY-AKTIVITÄT		ALLE VERBUNDENEN GERÄTE TRENNEN	
AUTO-STANDBY NACH		NACH UPDATES SUCHEN	
HINTERGRUND TV PROGRAMM		NETZWERK EINRICHTEN	58
KUNDENSERVICE	55	HEIMNETZWERK-MODUS/LOKALES NETZWERK (LAN)/WIFI2.4G AP	
HORIZON HILFE		NETZWERK-ASSISTENT	
MEIN UNITYMEDIA		MEDIENKATALOG AKTUALISIEREN	
VERBINDUNGSTEST		PIN UND KINDERSICHERUNG	59
KONTAKT		PIN-EINSTELLUNGEN	
		JUGENDSCHUTZ PIN ÄNDERN	
		GERÄTE PIN ÄNDERN	
		PIN FÜR EINSTELLUNGEN	
		ALTERSBESCHRÄNKUNG	
		SENDER SPERREN	
		KAUFSCHEUTZ	

VERSCHIEDENES

■ GESPERRTE ELEMENTE	60
Gesperrter Sender	60
Gesperrte Sendung	60
Nicht abonnierter Sender	60
Gesperrter Sender oder gesperrte Sendung im Infobalken	60
Nicht abonnierter Sender im Infobalken	60

ANHÄNGE

■ FEHLERBEHEBUNG	61
Fehlersymbole der Horizon Box	61
Fehlermeldungen	61
Probleme und Lösungen	62
Kein Bild auf dem TV	62
Kein Ton auf dem TV	62
Die Horizon Box wird nicht mit Strom versorgt	62
Die Horizon-Fernbedienung funktioniert nicht mehr, die Horizon Box reagiert nicht auf die Befehle der Fernbedienung	62
Die Lautstärkeregelung an der Horizon-Fernbedienung funktionieren nicht. Ich kann die Lautstärke von Sendungen nicht ändern	62
Das Fernsehbild ist verpixelt («Blockeffekt»)	62

Bildaussetzer (schwarzer Bildschirm) oder Darstellung von falschen Farben	62
Ich möchte einen bestimmten Sender sehen, doch in einer Meldung wird angezeigt, dass ich diesen Sender nicht abonniert habe	63
Ich habe meine PIN vergessen oder verloren	63
Worauf muss ich beim Anschliessen der Horizon Box achten?	63
Strahlen HD-Sender ihre Sendungen immer in HD-Qualität aus?	63
Ich habe keinen HDMI-Anschluss an meinem Fernseher. Kann ich die Horizon Box trotzdem anschliessen?	63
Kann ich die Horizon Box gleichzeitig mit HDMI (für HD) und SCART (für Standardauflösung) an den Fernseher anschliessen?	63

■ TV-CODES FÜR DIE KOPPLUNG DER HORIZON-FERNBEDIENUNG	64
--	----

■ SICHERHEITSANWEISUNGEN	69
STROMVERSORGUNG	69
INSTALLATION & WARTUNG	69
ALLGEMEINES	69

*Vielen Dank, dass Sie sich für Horizon entschieden haben!
Willkommen bei einem neuen TV-Erlebnis – wir hoffen, Sie genießen die aufregenden neuen Funktionen, die Horizon zu bieten hat.*

HAUPTFUNKTIONEN

Horizon verfügt über einzigartige Funktionen, die für ein vollständig auf Sie abgestimmtes Unterhaltungserlebnis sorgen. Die Box kann sich TV-Sendungen merken, die Sie aufgenommen oder angesehen haben. Mit diesen Informationen bietet Ihnen Horizon persönliche Empfehlungen für TV-Sendungen, Filme aus der VIDEOTHEK und TV-Serien, die Sie eventuell interessant finden. Im Abschnitt EMPFEHLUNGEN finden Sie weitere Informationen. Zudem bietet Horizon Ihnen WLAN-Zugriff auf Ihre Heimmedien wie Fotos, Musik und Filme, die in Ihrem Heimnetzwerk verfügbar sind.

VERPACKUNGSGEHALT

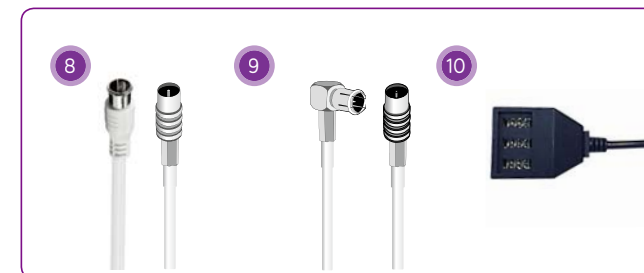
Alles, was Sie benötigen, um Ihre Horizon Box anzuschließen:

- 1 Horizon HD Receiver
- 2 Netzkabel
- 3 Netzteil
- 4 Fernbedienung
- 5 HDMI-Kabel
- 6 F/IEC Kabel
- 7 Ethernetkabel



Je nach Anschlussart haben Sie gegebenenfalls zusätzlich folgende Komponenten erhalten:

- 8 Standard-Antennenkabel
- 9 Wisi-Click Kabel
- 10 Telefonadapter



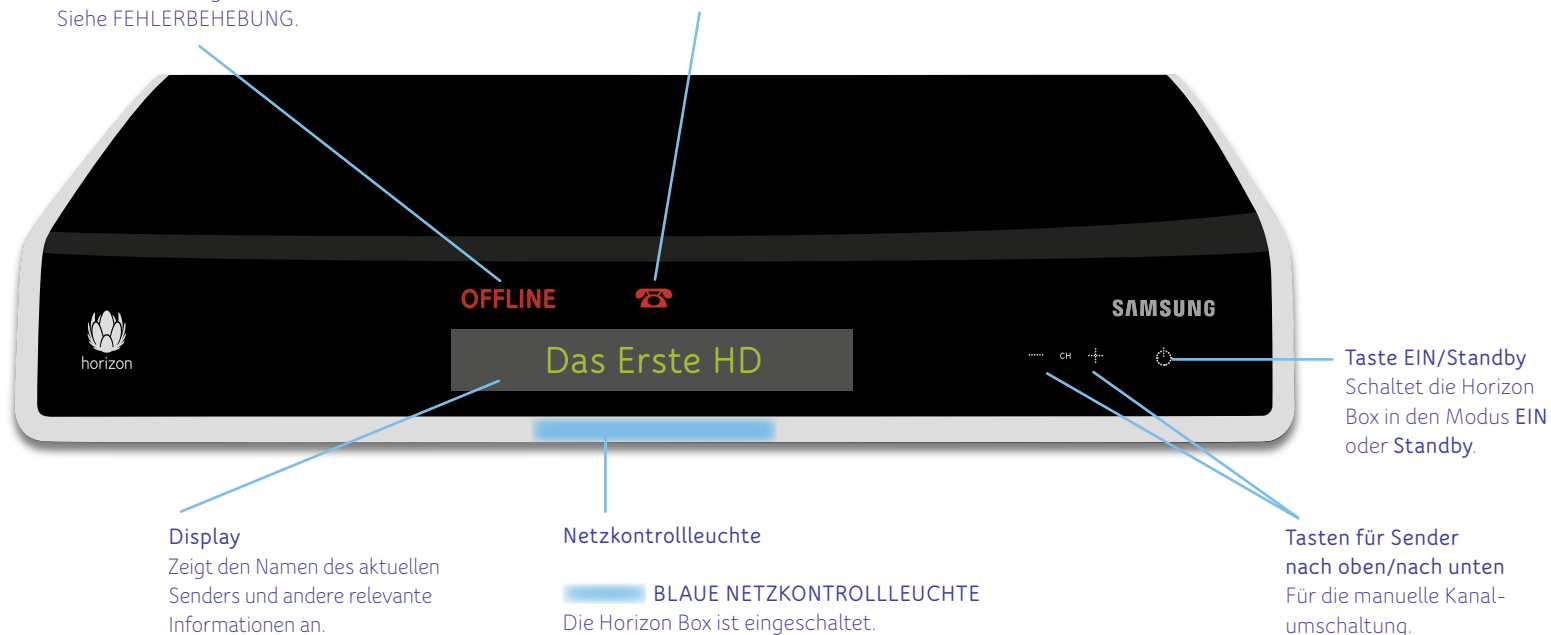
IHR HORIZON HD RECEIVER

OFFLINE**HORIZON BOX-
VERBINDUNG**

Bei der Verbindung zu den Diensten von Unitymedia ist ein Fehler aufgetreten. Siehe FEHLERBEHEBUNG.

**TELEFON**

Es liegt eine Störung der Telefonfunktion vor. Siehe FEHLERBEHEBUNG.



Display
Zeigt den Namen des aktuellen Senders und andere relevante Informationen an.

Netzkontrollleuchte**BLAUE NETZKONTROLLLEUCHTE**

Die Horizon Box ist eingeschaltet.

GELBE NETZKONTROLLLEUCHTE

Die Horizon Box ist im Standby-Modus HÖHER (siehe STANDBY-VERBRAUCH).

ROTE NETZKONTROLLLEUCHTE

Die Horizon Box ist im Standby-Modus STANDARD oder WENIGER (TEL/I-NET AUS). Die Box kehrt in den Standby-Modus HÖHER zurück, wenn geplante Aktivitäten erforderlich sind (siehe STANDBY-VERBRAUCH).

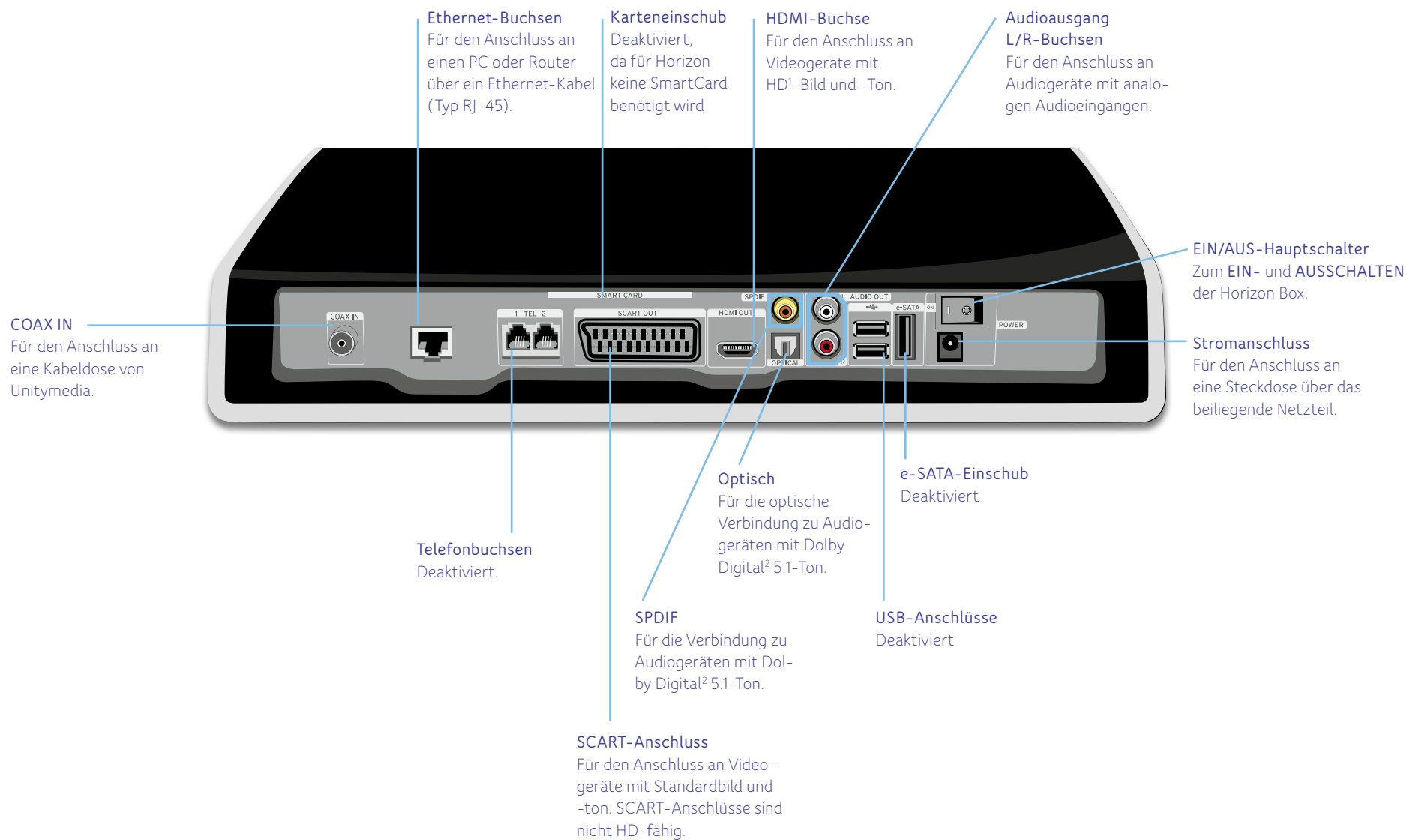
NETZKONTROLL-LEUCHTE LEUCHTET NICHT

Kein Strom, der Schalter an der Rückseite der Box ist im Zustand AUS.

Taste EIN/Standby
Schaltet die Horizon Box in den Modus EIN oder Standby.

Tasten für Sender nach oben/nach unten
Für die manuelle Kanalumschaltung.

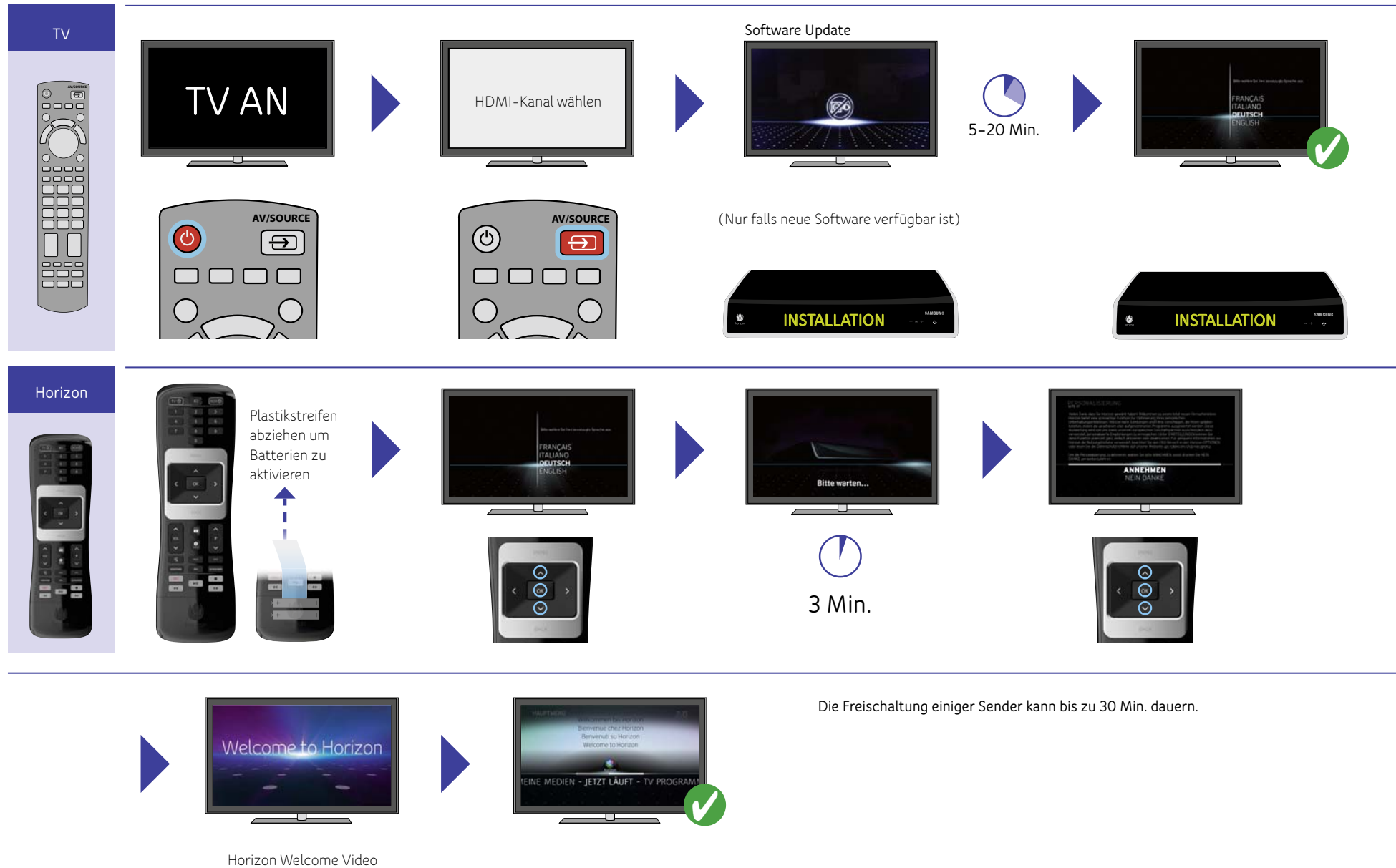
ANSCHLÜSSE



¹ HD steht für High Definition (Hochauflösung); dies ist ein Videoformat mit einer Auflösung, die wesentlich höher ist als die traditioneller Fernsehsysteme.

² Hergestellt unter Lizenz von DOLBY Laboratories. «DOLBY» und das Doppel-D-Symbol sind Markenzeichen von DOLBY Laboratories.

Ihr neues Medienerlebnis beginnt jetzt. Hier finden Sie eine Beschreibung der Horizon Box, Anleitungen zur Einrichtung des Geräts und Verbindung mit anderen Geräten.



DIE HORIZON-FERNBEDIENUNG

Vorderseite

Mit der Horizon Fernbedienung können Sie alle Funktionen des Horizon HD Receiver bedienen.

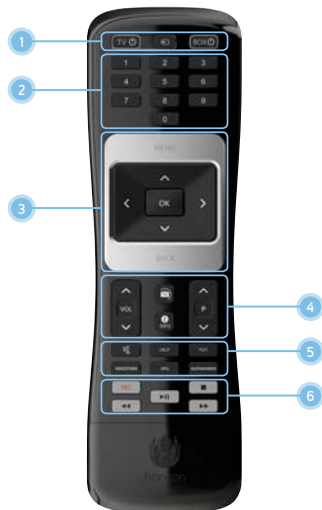
1 Power / Source (Eingangsquelle)

- TV EIN/AUS
- TV-Eingangsquelle einstellen
- Horizon HD Receiver EIN/AUS

2 0-9: Ziffern zur Senderwahl und Eingabe der PIN

3 Navigation

- MENU-Taste (MENÜ): zurück ins Hauptmenü
- Linke und rechte Pfeiltasten zur horizontalen Navigation durch die Menüs
- Pfeiltasten nach oben und nach unten zur vertikalen Navigation durch die Menüs
- OK-Taste zur Bestätigung einer



Menüauswahl

- BACK-Taste (ZURÜCK)
- Zurück zum vorherigen Bildschirm bei der Navigation durch ein Menü
- Zugriff auf Senderinformationen beim

Fernsehen

4 Lautstärke-/Sendereinstellung

- TV-Lautstärke
- Senderwahl
- Programminformationen für aktuelle Sendung
- Taste „Live TV“:
- Zurück zum Live-TV-Modus beim Anschauen von On-Demand- und Heimnetz-Inhalten
- Menü verlassen und zurück zum Live-TV-Modus
- Einstellen des zuletzt gewählten Senders im Live-TV-Modus

5 Direktzugriffstasten

- Audiowiedergabe stumm schalten
- Navigation zu HELP/FAQs
- Videotext öffnen
- Videothek öffnen
- TV Programm (EPG) öffnen

6 Wiedergabefunktionen

- Wiedergabe von Videothek-Inhalten und Heimvideos stoppen
- Vor und zurück mit variablen Geschwindigkeiten: 0,5x, 2x, 6x, 12x oder 30x
- Fernsehprogramme, Videothek-Inhalte und Heimvideos wiedergeben/anhalten

Tastaturseite

1 Aktionstasten

- MENU-Taste (MENÜ)
- BACK-Taste (ZURÜCK)
- Zurück zum vorherigen Bildschirm bei der Navigation durch ein Menü
- Zugriff auf Senderinformationen beim Fernsehen
- OK-Taste zur Bestätigung einer Menüauswahl

2 Farbtasten

3 Tastatur zur Texteingabe

- Feststelltaste zum Umschalten auf Großbuchstaben, zum Umschalten auf Kleinbuchstaben erneut drücken
- Fn (grün): Durch Drücken gleichzeitig mit einer Taste mit grünem Zeichen bzw. Symbol wird dieses aktiviert.
- Fn (gelb): Durch Drücken gleichzeitig mit einer Taste mit gelbem Buchstaben wird dieses aktiviert.

4 Navigation

- Tasten zum horizontalen und vertikalen Navigieren durch Menüs

5 Tastaturverriegelungstaste

- Die Fernbedienung verfügt über einen Sensor, der erkennt, welche Seite nach oben zeigt, und aktiviert nur die entsprechenden Tasten; sofern Sie die Tastaturseite bei nach unten zeigender Tastatur verwenden möchten, können Sie durch Drücken der Verriegelungstaste diese Sperrung der nach unten zeigenden Tastaturtasten aufheben

6 Verbindungstaste

- Zur Verbindung der Horizon-Fernbedienung mit dem Horizon HD Receiver (weitere Hinweise finden Sie auf Seite 4)

7 0-9: Ziffern zur Senderwahl und Eingabe der PIN



Fernbedienung mit Ihrem Horizon HD Receiver verbinden

Während des Installationsprozesses wird die Fernbedienung automatisch mit dem Horizon HD Receiver verbunden (sogenanntes Pairing). Dies erfolgt im Hintergrund, wenn Sie während der Erstinstallation Ihre bevorzugte Sprache aus dem Menü wählen. Sie müssen also in der Regel nichts weiter tun.

Nur wenn das automatische Verbinden nicht erfolgreich war, gehen Sie bitte wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Verbindungstaste auf der Fernbedienung (siehe Abbildung) 10 Sekunden. Die Fernbedienung befindet sich jetzt für 30 Sekunden im Pairing-Modus.
2. Wählen Sie jetzt Ihre gewünschte Sprache durch Drücken der Hoch- / Runter- und OK-Tasten. Die Verbindung der Fernbedienung mit dem Horizon HD Receiver wird dadurch automatisch hergestellt.

Hinweis:

Während der Einblendung der Sprachauswahl haben Sie 60 Minuten Zeit um Ihre bevorzugte Sprache zu wählen und dadurch das Pairing durchzuführen. Erfolgt keine Auswahl innerhalb dieser 60 Minuten muss auch der Horizon HD Receiver wieder in den Pairing Modus versetzt werden. Dazu drücken Sie die Verbindungstaste auf der Fernbedienung für 10 Sekunden und richten diese dabei auf den Horizon HD Receiver



Verbindung mit Ihrem Fernseher

Zum Ein- und Ausschalten des Fernsehers und Einstellen der Lautstärke müssen Sie die Fernbedienung mit Ihrem Fernseher verbinden.

1. Suchen Sie Ihren TV_Markencode.

Codeliste der TV-Hersteller:

Akai	0074	Hitachi	1251	Panasonic	2153	Sony	2679
Bang & Olufsen	0314	LG	1628	Philips	2195	Tevion	2962
Funai	1056	Lifetec	1633	Samsung	2448	Toshiba	3021
Goldstar	1140	Loewe	1660	Sanyo	2462		
Grundig	1162	Medion	1787	Sharp	2550		
		Metz	1810	Schneider	2501		

Sollte Ihr Fernsehmodell hier nicht aufgeführt sein, finden Sie eine vollständige Codeliste auf unserer Webseite.

2. Schalten Sie Ihr TV-Gerät ein
3. Halten Sie zuerst die Taste Vol- und dann gleichzeitig die Taste TV-Source für 5 Sek. gedrückt, bis die Taste TV EIN/AUS 3 mal blinkt
4. Geben Sie innerhalb von 10 Sek. den 4-stelligen TV-Markencode über die Zifferntasten ein.
5. Zielen Sie mit der Horizon-Fernbedienung auf Ihr TV-Gerät und halten Sie die Taste TV EIN/AUS bis zu 1 Min. gedrückt, bis sich Ihr TV ausschaltet.
6. Kontrollieren Sie nun, ob die Tasten wie gewünscht funktionieren: TV EIN/AUS, Lautstärke, TV-Source (wechsel der Eingangsquelle), Mute (Stumm schalten)

Hinweis: Wenn 20 Sekunden lang keine Taste gedrückt wird, wird der Programmier-Modus automatisch beendet. Drücken Sie beim Test keine Taste länger als 5 Sekunden.

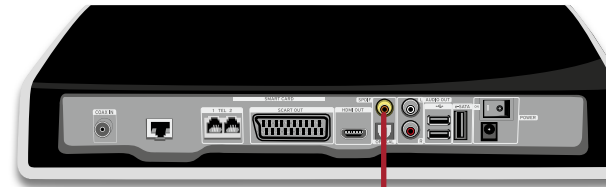
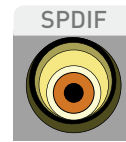
7. Sollte eine Taste nicht funktionieren drücken Sie diese länger als 5 Sekunden und halten Sie diese gedrückt bis das TV-Gerät die gewünschte Reaktion zeigt.
8. Um den Code zu speichern, drücken Sie Vol- und halten Sie diese gedrückt. Anschließend die Taste TV-Source gedrückt halten bis die Taste TV EIN/AUS 3x rot aufleuchtet.



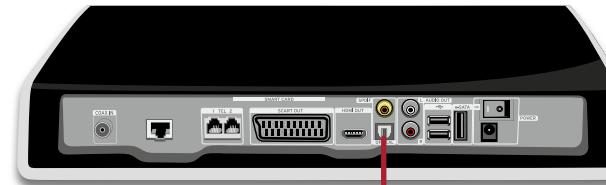
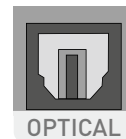
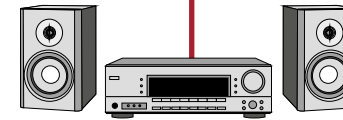
Anschluss an Audiogeräte

Die Horizon Box unterstützt die Audioausgabe an Geräte wie HiFi-Anlagen oder Heimkinosysteme. Abhängig von den am Audiogerät verfügbaren Anschlüssen können Sie sich für eine der drei folgenden Optionen entscheiden (nur für Audio-Anschluss). Beachten Sie, dass einige Heimkinosysteme auch HDMI-Anschlüsse haben. Wenn Sie eine Verbindung über HDMI herstellen, benötigen Sie unter Umständen keine separate Audioverbindung.

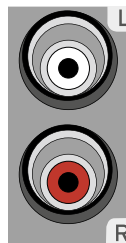
i Die SPDIF- und OPTICAL-Anschlüsse werden für die digitale Audioausgabe verwendet. Die L/R-Anschlüsse werden für die analoge Audioausgabe verwendet.



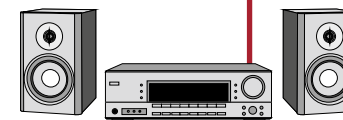
SPDIF-Koaxialkabel



TOSLINK-(OPTICAL) Kabel



L/R-Audiokabel

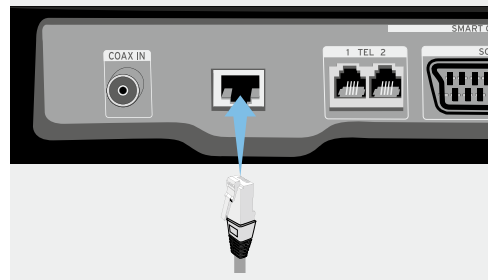


Die Horizon Box in ein vorhandenes WLAN-Netzwerk einbinden (Client Modus)

Wenn Sie einen vorhandenen Internetzugang über Unitymedia bzw. Kabel BW mit zusätzlichem Router bzw. eine Fritz! Box oder Internetzugang über einen anderen Anbieter haben, können Sie die Horizon Box mit Ihrem vorhandenen Router über Ethernet oder WLAN verbinden.

Anschluss über Ethernet (Client-Modus)

Wählen Sie **VERBINDEN (CLIENT MODE)** aus. Die Horizon-Box durchsucht das Netzwerk nach einem DHCP-Server, um eine IP-Adresse zu erhalten. Sobald eine IP-Adresse zugewiesen wurde, wird die folgende Meldung angezeigt:
«Ihre Box ist erfolgreich an Ihr Heimnetzwerk angeschlossen.»



Die Horizon Box agiert jetzt als Client. An dieser Stelle können Sie Ihren MEDIENKATALOG einrichten, indem Sie **MEDIENKATALOG ERSTELLEN** auswählen.

i Bitte beachten Sie, dass die Horizon Box mehrere IP-Adressen von Ihrem Router beziehen wird.

Heimmedien einrichten

Sobald Sie Ihr Heimnetzwerk eingerichtet haben, können Sie Ihren Medienkatalog mit der Musik und den Videos, die auf Ihren verbundenen Geräten gespeichert sind, einrichten. Stellen Sie, bevor Sie fortfahren, sicher, dass Ihre **DLNA-zertifizierten Geräte** per WLAN oder Ethernet mit dem Heimnetzwerk verbunden sind. Wenn Ihr Gerät DLNA nicht unterstützt, sollten Sie unter Umständen einen DLNA-Server wie Twonky installieren. Twonky ist für PC und Mac erhältlich. Als Kunde von Unitymedia bzw. Kabel BW können Sie die Twonky-Software (PC und Mac) kostenlos von der Website von Unitymedia bzw. Kabel BW herunterladen.

- 1 Nach der Einrichtung des **Heimnetzwerks** können Sie Ihren Medienkatalog einrichten. Stellen Sie sicher, dass Ihre DLNA-zertifizierten Geräte per WLAN oder Ethernet mit dem Heimnetzwerk verbunden sind. Wählen Sie **MEDIENKATALOG ERSTELLEN** und drücken Sie OK.



- 2 Wenn **DLNA-Geräte** gefunden werden, wird von der Horizon Box eine Liste der verbundenen Geräte angezeigt. Wählen Sie **WEITER** und drücken Sie OK, um mit dem nächsten Schritt fortzufahren.



- 3 Nun werden Sie gefragt, ob Ihre Horizon Box einen Katalog der in Ihrem Heimnetzwerk gespeicherten Musiktitel und Videos erstellen soll. Dadurch können Sie Inhalte in Ihrem Heimnetzwerk einfacher und schneller finden und abspielen. Ihre Filme und TV-Serien sind dann unter **MEINE MEDIEN > MEINE VIDEOS** verfügbar.



ÜBERSICHT HORIZON-HAUPTMENÜ

Diese Schnelleinführung bietet Informationen zur Bedienung der Horizon Box. Ausführliche Informationen über Horizon finden Sie in den folgenden Kapiteln dieses Benutzerhandbuchs.

OPTIONEN

Richten Sie unter OPTIONEN den Horizon HD Receiver nach Ihren persönlichen Wünschen ein – für ein bestmögliches TV-Erlebnis. Zudem finden Sie hier aktuelle Antworten auf Ihre Fragen sowie unsere Kontaktdaten



VIDEOTHEK

In der VIDEOTHEK steht Ihnen rund um die Uhr eine riesige Auswahl an Filmhighlights und TV-Inhalten zur Verfügung.



MEINE MEDIEN

Im Menü MEINE MEDIEN haben Sie Zugriff auf alle Ihre Medien, wie z. B. Fotos, Musik und Videos von Geräten, die an Ihr Heimnetzwerk angeschlossen sind.



HAUPTMENÜ

Drücken Sie die Taste MENU auf der Fernbedienung, um zum Hauptmenü zu gelangen. Von hier aus haben Sie Zugriff auf die verschiedenen Funktionen und Einstellungen von Horizon.



SUCHE

Mit der SUCHE finden Sie einfach und schnell die Sendungen oder Videothek-Inhalte, die Sie am meisten interessieren.



EMPFEHLUNGEN

Unter EMPFEHLUNGEN finden Sie persönliche Empfehlungen von Sendungen und Videothek-Inhalten, basierend auf Sendungen und Filmen, die Sie in der Vergangenheit geschaut haben.



TV PROGRAMM

Im Menü TV PROGRAMM bietet einen Überblick der Sendungen der nächsten 14 Tage (senderabhängig), sortiert nach Sender oder nach Programmgenre.



JETZT LÄUFT

Unter JETZT LÄUFT finden Sie Informationen zur aktuell gewählten Sendung, sowie Hinweise zur nachfolgenden und zu ähnlichen Sendungen.

Aktionsmenü

Mit der Taste **OK** können Sie in verschiedenen Bereichen von Horizon das Aktionsmenü aufrufen, z. B. während einer laufenden Sendung, im **TV PROGRAMM (EPG)** oder in der **Videothek**, wenn Sie einen Film ausgewählt haben. Im Aktionsmenü werden jeweils nur die Aktionen aufgelistet, die im jeweiligen Kontext möglich sind.



EINSTELLUNGEN A/V Bietet Einstellungsoptionen zu Audio, Untertitel und Video

ÄHNLICH Zeigt ähnliche Sendungen und Videos im TV Guide und aus dem On Demand-Angebot

INFORMATION Ruft, falls verfügbar, zusätzliche Informationen zur ausgewählten Sendung auf

ANHALTEN Beendet die Wiedergabe eines Titels aus der Videothek

PAUSE / WIEDERGABE Unterbricht die laufende Wiedergabe und setzt diese von der letzten Position (Titel aus der Videothek) fort.

ALS FAVORIT Fügt den gewählten Sender der Favoritenliste hinzu

FAVORITEN-MODUS AKTIVIEREN Im Favoriten-Modus werden alle Sender die nicht nicht den Favoriten hinzugefügt wurden in der Senderliste ausgeblendet

ZURÜCK ZUM LIVE-TV Schaltet eine zeitversetzte Sendung wieder auf Live-Wiedergabe um

ERINNERUNG AN / AUS Stellt eine Erinnerung für Ihre Lieblingssendung ein oder schaltet eine vorhandene Erinnerung aus

JETZT KOSTEN-PFLICHTIG BESTELLEN

Bestellt den ausgewählten Film aus der Videothek

TRAILER ANSEHEN

Zeigt den Trailer des ausgewählten Films (falls vorhanden)

Infobalken

Durch Drücken der Taste **BACK** während einer laufenden Sendung wird der Infobalken aufgerufen. Der Infobalken bietet folgende Funktionen (wählen Sie die Pfeiltaste **NACH LINKS** oder **RECHTS**, um sich zwischen den einzelnen Menüs zu bewegen):



JETZT / GLEICH	Informationen zur laufenden und zur folgenden Sendung
ÄHNLICH	Empfehlungen von ähnlichen Sendungen und Videos, die Sie ebenfalls interessieren könnten
VIDEOTHEK	Zugang zum TV On Demand-Angebot des aktuellen Senders, falls verfügbar
APPS	Bietet direkten Zugang zu den verfügbaren Apps
VERPASST	Zugang zum TV-Archiv des aktuell gewählten Senders

So verlassen Sie das HAUPTMENÜ



Wenn Sie die Menüs oder auf dem Bildschirm eingeblendeten Funktionen schnell verlassen und zur Vollbild-TV-Darstellung zurückkehren möchten, drücken Sie die Taste **ZURÜCK ZU LIVE-TV**. Die Taste finden Sie zwischen den Tasten VOL+ und P+.

Kurzes und langes Drücken von Tasten

Einige Tasten haben unterschiedliche Funktionen, wenn sie länger als 2 Sekunden gedrückt werden. Wenn Sie im Text «Kurzes Drücken» und «Langes Drücken» lesen, hat dies folgende Bedeutung:



- Kurzes Drücken einer Taste Drücken Sie die Taste und lassen Sie sie innerhalb von 2 Sekunden wieder los.



- Langes Drücken einer Taste Drücken Sie die Taste und halten Sie sie länger als 2 Sekunden gedrückt.

DAS HAUPTMENÜ VON HORIZON

Die Horizon-Oberfläche enthält viele Menüs, Untermenüs und Menüoptionen. In diesem Kapitel wird der Umgang mit der Menüstruktur erklärt. Sie finden alle Funktionen der Horizon Box im **HAUPTMENÜ**. Im **HAUPTMENÜ** gibt es sieben **HAUPTMENÜ**-Optionen. Diese Optionen sind: **JETZT LÄUFT**, **TV PROGRAMM**, **EMPFEHLUNGEN**, **SUCHEN**, **OPTIONEN**, **VIDEOTHEK** und **MEINE MEDIEN**. Einige Funktionen gibt es nur für die entsprechende Menüoption; andere sind fast für die gesamte Plattform gemein (z. B. **SUCHEN**, **ORDNEN**, **FILTER** und das **Aktionsmenü**).

Das **HAUPTMENÜ** wird immer angezeigt, wenn Sie die Horizon Box aus dem Standby-Modus einschalten oder nachdem Sie an der Fernbedienung die Taste **MENU** gedrückt haben. Im **HAUPTMENÜ** ist immer das Menü **JETZT LÄUFT** markiert.

Durch Drücken der Taste **MENU** an der Fernbedienung kehren Sie von jedem Bildschirm zum Bildschirm **HAUPTMENÜ** zurück. Durch Drücken der Taste **BACK** an der Fernbedienung wechseln Sie vom **HAUPTMENÜ** zur TV-Bildschirmanzeige. Alternativ können Sie auch die Taste **ZURÜCK ZU LIVE-TV** verwenden.



ÜBERSICHT HORIZON-HAUPTMENÜ

JETZT LÄUFT

Zeigt Informationen zur aktuellen TV-Sendung an, sowie Hinweise zur nachfolgenden und ähnlichen Sendungen.

TV PROGRAMM

Elektronischer Programmguide (EPG), der ständig aktualisierte Informationen für aktuelle und zukünftige Sendungen liefert.

EMPFEHLUNGEN

Bietet persönliche Empfehlungen und Listen mit ausgewählten Videos basierend auf Sendungen und Videothek-Inhalten, die Sie in der Vergangenheit geschaut haben.

SUCHE

Ermöglicht Ihnen das Durchsuchen verfügbarer Medieninhalte mit Funktionen wie Stichwortsuche und erweiterte Suche.

OPTIONEN

Ermöglicht Ihnen die benutzerdefinierte Anpassung der Horizon Box und bietet Onlinehilfe sowie Informationen zum Kundendienst.

VIDEOTHEKE

Bietet eine Übersicht über den gesamten Katalog der Unitymedia-Videothek, einschliesslich der Inhalte aus der Videothek.

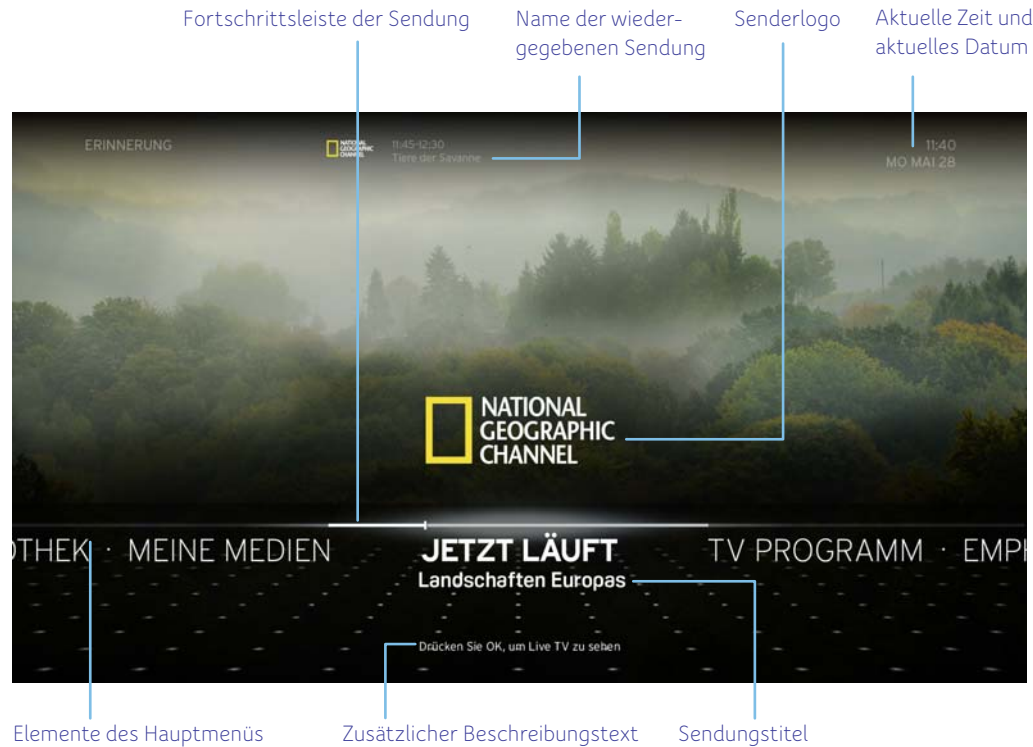
MEINE MEDIEN

Enthält alle Ihre gemieteten Videos, Ihre Apps und Heimnetzwerk-Inhalte wie Videos, Fotos und Musik.

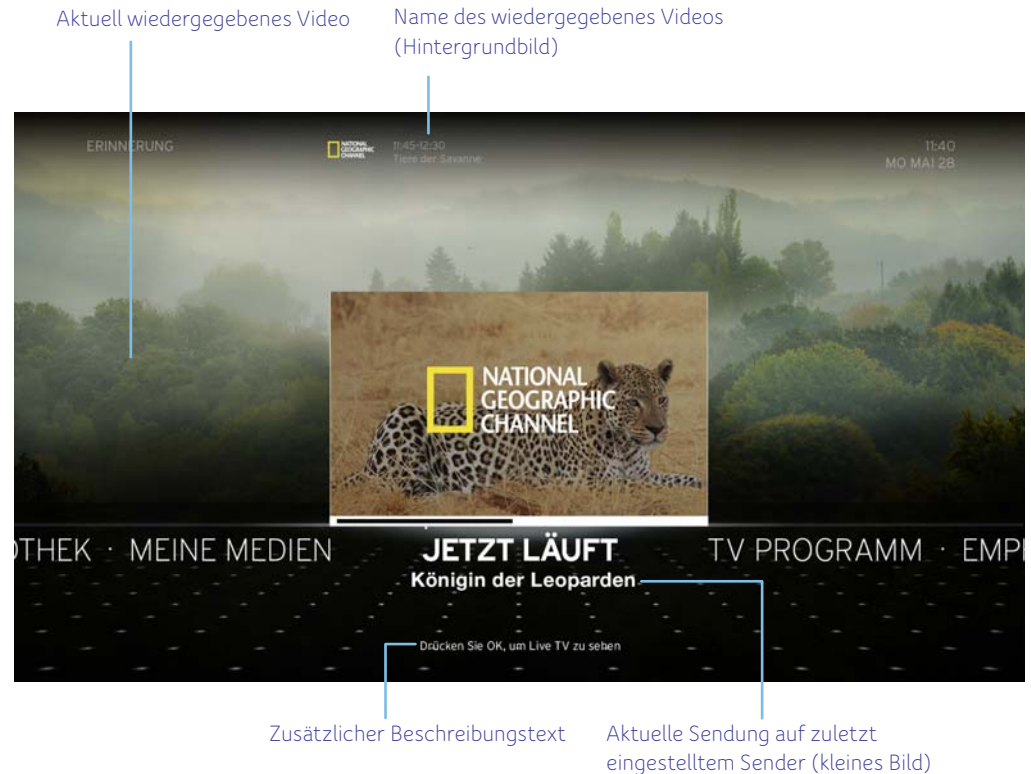


HAUPTMENÜ nach dem Einschalten der Horizon Box

Je nachdem ob Sie live oder zeitversetzt fernsehen bzw. ein Video wiedergegeben wird, erhalten Sie unterschiedliche Informationen unter dem Menüpunkt **JETZT LÄUFT**.



HAUPTMENÜ nach dem Drücken der Taste MENU während der Videowiedergabe



Sie können die **HAUPTMENÜ**-Optionen mit den Tasten **NACH LINKS** und **NACH RECHTS** an der Fernbedienung durchblättern. Drücken Sie im **HAUPTMENÜ** auf **TV SENDER** die Taste **OK**, um in der Bild-in-Bild-Anzeige auf die Sendung zuzugreifen.

JETZT LÄUFT

Unter dem Menüpunkt JETZT LÄUFT werden Informationen zur aktuellen Sendung angezeigt. Außerdem können Sie hier auch Sender wechseln.

Infobalken



Wählen Sie im Hauptmenü **JETZT LÄUFT** und drücken Sie **OK**. Das Hauptmenü wird geschlossen und Video auf dem gesamten Bildschirm angezeigt. Hierbei werden im Infobalken Informationen zur aktuellen und zu nachfolgenden Sendungen eingeblendet. Der Infobalken wird nach 5 Sekunden automatisch ausgeblendet. Sie können die Einblenddauer des Infobalkens im Menü ändern unter **OPTIONEN/MEINE EINSTELLUNGEN/ANZEIGE INFOBALKEN**.

Der **Infobalken** wird auch durch folgende Aktionen angezeigt:

- Drücken der Taste **BACK** an der Fernbedienung. Alle die auf dem Infobalken verfügbaren Optionen werden angezeigt.
- Ändern des Senders (Zappen).



Der **Infobalken** kann bis zu vier der folgenden Untermenüoptionen enthalten, abhängig vom gerade betrachteten Sender:

JETZT

Zeigt Informationen zur aktuellen Sendung.

- OK** kurzes Drücken
 - blendet den Infobalken aus und Sie kehren zum angezeigten Sender zurück.

- OK** langes Drücken
 - zeigt das **AKTIONSMENÜ** an.

- ▲** oder **▼** - durchläuft den **JETZT**-Inhalt für die anderen verfügbaren Sender. Durch Drücken der Taste **OK** wird der verfügbare Sender zur Anzeige gewählt.

GLEICH

Zeigt Informationen zur nachfolgenden Sendung auf dem aktuellen Sender an.

- OK** - zeigt das **AKTIONSMENÜ** an.

i Wenn keine nachfolgende Sendung verfügbar ist, wird diese Option im **Infobalken** nicht angezeigt.

- ▲** oder **▼** - durchläuft den **GLEICH**-Inhalt für die anderen verfügbaren Sender. Durch Drücken der Taste **OK** wird das **AKTIONSMENÜ** für diesen verfügbaren Sender angezeigt.

ÄHNLICH

Zeigt Inhalte an, die der derzeit betrachteten Sendung ähneln.

- OK** - Zugriff auf ähnliche Einträge.

i Wenn keine ähnlichen Inhalte verfügbar sind, wird diese Option im **Infobalken** nicht angezeigt.

- ▲** oder **▼** - durchläuft den **ÄHNLICH**-Inhalt für die anderen verfügbaren Sender.

VERPASST

Zeigt Sendungen aus dem On Demand-Angebot des aktuellen Senders, sofern verfügbar.

- OK** - öffnet die On Demand-Übersicht des Senders.

i Wenn vom ausgewählten Sender kein On Demand-Inhalt verfügbar ist, wird diese Option im **Infobalken** nicht angezeigt.

APPS

Bietet direkten Zugang zu den verfügbaren Apps.

- OK** - öffnet die App-Übersicht.
- ◀** oder **▶** - durchläuft das App-Angebot.

Aktionsmenü

Mit der Taste **OK** können Sie in verschiedenen Bereichen von Horizon das Aktionsmenü aufrufen, z. B. während einer laufenden Sendung, im **TV PROGRAMM (EPG)** oder in der **Videothek**, wenn Sie einen Film ausgewählt haben. Im Aktionsmenü werden jeweils nur die Aktionen aufgelistet, die im jeweiligen Kontext möglich sind.



EINSTELLUNGEN A/V Bietet Einstellungsoptionen zu Audio, Untertitel und Video

ÄHNLICH Zeigt ähnliche Sendungen und Videos im TV Guide und aus dem On Demand-Angebot

INFORMATION Ruft, falls verfügbar, zusätzliche Informationen zur ausgewählten Sendung auf

ANHALTEN Beendet die Wiedergabe eines Titels aus der Videothek

PAUSE / WIEDERGABE Unterbricht die laufende Wiedergabe und setzt diese von der letzten Position (Titel aus der Videothek) fort.

ALS FAVORIT Fügt den gewählten Sender der Favoritenliste hinzu

FAVORITEN-MODUS AKTIVIEREN Im Favoriten-Modus werden alle Sender die nicht nicht den Favoriten hinzugefügt wurden in der Senderliste ausgeblendet

ZURÜCK ZUM LIVE-TV Schaltet eine zeitversetzte Sendung wieder auf Live-Wiedergabe um

ERINNERUNG AN / AUS Stellt eine Erinnerung für Ihre Lieblingssendung ein oder schaltet eine vorhandene Erinnerung aus

JETZT KOSTEN-PFLICHTIG BESTELLEN

Bestellt den ausgewählten Film aus der Videothek

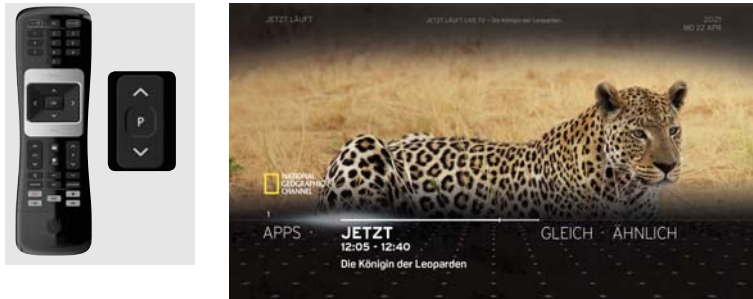
TRAILER ANSEHEN

Zeigt den Trailer des ausgewählten Films (falls vorhanden)


Wechseln von Sendern in der Vollbild-TV-Darstellung

Um zwischen Sendern während der Vollbildwiedergabe zu wechseln, haben Sie verschiedene Möglichkeiten:

Pfeiltasten Nach oben/Nach unten oder Tasten P  /P 



Drücken Sie während der Vollbildwiedergabe auf der Fernbedienung kurz die Taste P  /P  um zum vorherigen oder nächsten Sender zu wechseln.

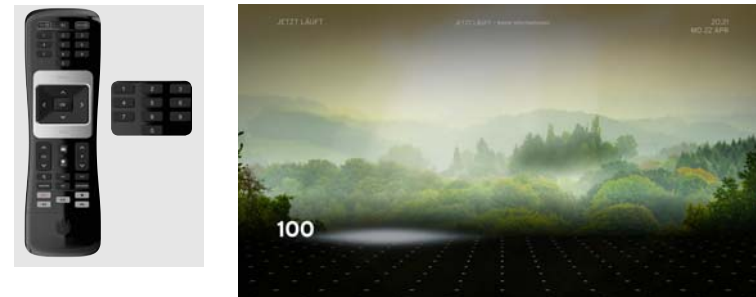
 Die Informationen zum Sender werden für 5 Sekunden angezeigt. Dies kann über OPTIONEN/MEINE EINSTELLUNGEN/ANZEIGE INFOBALKEN geändert werden.

Zugriff auf die Senderliste




Drücken Sie die Taste  oder  an der Fernbedienung für 2 Sekunden (langes Drücken) und länger, um die Senderliste anzuzeigen.

Direkte Eingabe einer Sendernummer



Geben Sie den gewünschten Senderplatz auf der Horizon-Fernbedienung ein, um direkt zum Sender mit dieser Zahl zu wechseln.

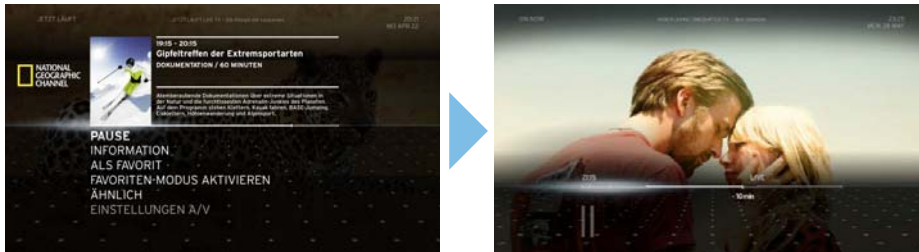
 Wenn der eingegebene Senderplatz nicht belegt ist, wird eine entsprechende Meldung angezeigt und zum nächstmöglichen Sender geschaltet.

Gesperrte Elemente

Wenn Sie eine Altersbegrenzung für Sendungen einstellen oder einen Sender sperren, können diese Sendungen oder dieser Sender erst nach Eingabe der Jugendschutz-PIN angesehen werden.

Medienwiedergabe

Sie können die **Wiedergabe von Medien** durch Drücken der Taste **PAUSE**, über das Aktionsmenü oder durch langes Drücken (> 2 Sek.) der Taste **OK** anhalten.



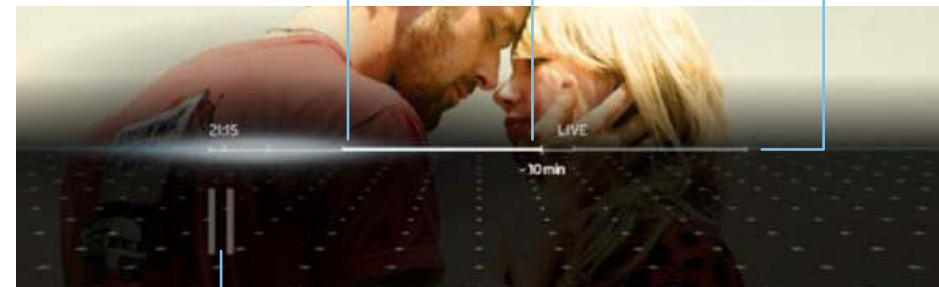
Während der Medienwiedergabe kann durch Drücken der Tasten **◀** oder **▶** direkt vor- bzw. zurückgespult werden.

Während der **Steuerung der Medienwiedergabe** wird eine Fortschrittsleiste eingeblendet. Die Länge des grauen Hintergrunds stellt die Gesamtspielzeit des Videos dar, während die weisse Fortschrittsleiste die Abspieldauer des Videos oder der TV-Sendung seit dem Start darstellt.

Das Ende der weissen Fortschrittsleiste zeigt die Position der Videowiedergabe

Die weisse Fortschrittsleiste zeigt an, wie viel von dem Video oder der TV-Sendung bereits ab dem Anfang wiedergegeben wurde.

Die Länge des grauen Hintergrunds stellt die Gesamtspielzeit des Videos dar.



Das Symbol der Mediensteuerung zeigt den aktiven Steuerungsmodus an (z. B. Wiedergabe, Pause, Zurückspulen, Schnellvorlauf).

ZURÜCKSPULEN

Durch Drücken der Taste **ZURÜCKSPULEN** an der Fernbedienung während der Videowiedergabe wird die Rückspulgeschwindigkeit verdoppelt. Außerdem wird die Steuerung der Medienwiedergabe angezeigt. Durch das wiederholte Drücken der Taste **ZURÜCKSPULEN** während des Rückspulens wird die Rückspulgeschwindigkeit schrittweise erhöht.

Beispiel:

- Drücken Sie einmal, um die Geschwindigkeit zu verdoppeln.
- Drücken Sie zweimal für die sechsfache Geschwindigkeit.
- Drücken Sie dreimal für die zwölfwache Geschwindigkeit.
- Drücken Sie viermal für die dreissigfache Geschwindigkeit.

Durch Drücken der Taste **WIEDERGABE/PAUSE** zu einem beliebigen Zeitpunkt wird das Rückspulen abgebrochen und zur normalen Wiedergabegeschwindigkeit gewechselt.

WIEDERGABE/PAUSE

Durch Drücken der Taste **WIEDERGABE/PAUSE** zu einem beliebigen Zeitpunkt während des Rückspulens oder Vorspulens wird die Wiedergabe bei normaler Geschwindigkeit ausgelöst. Durch Drücken der Taste **WIEDERGABE/PAUSE** während der Wiedergabe von Live-Video wird der Modus **PAUSE** ausgelöst. Durch Drücken der Taste **WIEDERGABE/PAUSE** im Modus **PAUSE** wird die Wiedergabe bei normaler Geschwindigkeit ausgelöst. Drücken Sie die Taste **VORSPULEN** im Modus **PAUSE**, um die normale Vorlaufgeschwindigkeit zu halbieren.

VORSPULEN

Durch Drücken der Taste **VORSPULEN** an der Fernbedienung während der Videowiedergabe wird die Vorspulgeschwindigkeit verdoppelt. Außerdem wird die Steuerung der Medienwiedergabe angezeigt. Durch Drücken der Taste **VORSPULEN** während des Schnellvorlaufs wird die Schnellvorlaufgeschwindigkeit schrittweise erhöht.

Beispiel:

- Drücken Sie einmal, um die Geschwindigkeit zu verdoppeln.
- Drücken Sie zweimal für die sechsfache Geschwindigkeit.
- Drücken Sie dreimal für die zwölfwache Geschwindigkeit.
- Drücken Sie viermal für die dreissigfache Geschwindigkeit.

Durch Drücken der Taste **WIEDERGABE/PAUSE** zu einem beliebigen Zeitpunkt wird der Schnellvorlauf abgebrochen und zur normalen Wiedergabegeschwindigkeit gewechselt. Durch Drücken der Taste **ZURÜCKSPULEN** zu einem beliebigen Zeitpunkt wird die Rückspulgeschwindigkeit verdoppelt.



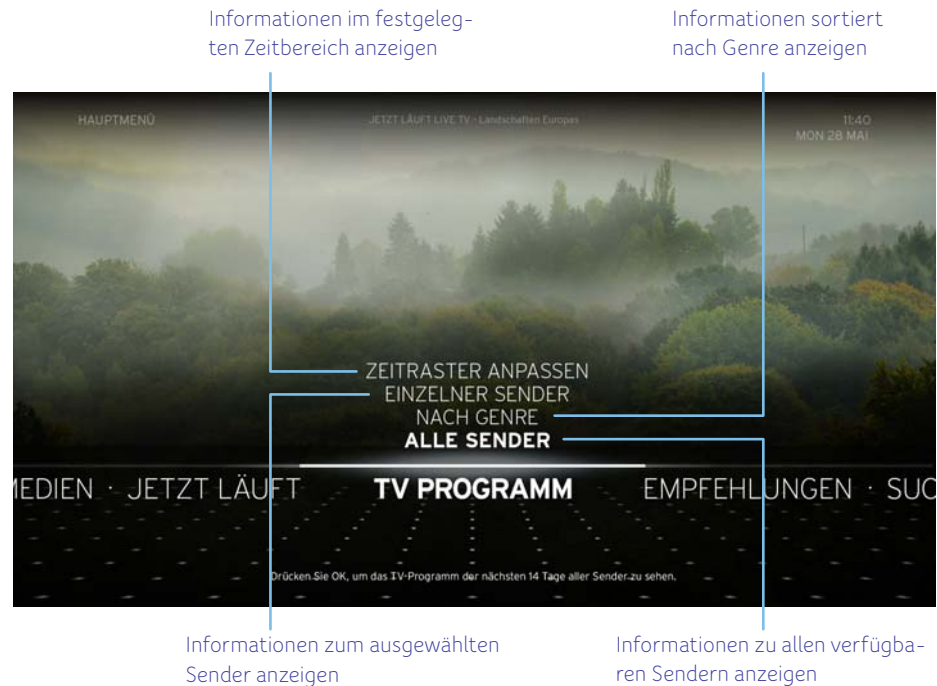
Im Modus **VORSPULEN/ZURÜCKSPULEN** zeigt die auf dem Bildschirm eingeblendete Steuerung der Medienwiedergabe die aktuelle Aktion einschliesslich eines Geschwindigkeitsmessers an. In diesen Fällen hat die Taste **BACK** keine Funktion. Wenn Sie zur normalen Wiedergabegeschwindigkeit zurückkehren oder sich im Modus **PAUSE** befinden, zeigt die auf dem Bildschirm eingeblendete Steuerung der **Medienwiedergabe** den Status an. Die Steuerung wird nach einer Zeitverzögerung oder vom Benutzer durch Drücken der Taste **BACK** ausgeblendet.



Bitte beachten Sie, dass einzelne Sender das Vorspulen aus vertraglichen Gründen nicht zulassen.

TV PROGRAMM

Der **TV PROGRAMM** liefert detaillierte Informationen zu laufenden sowie zukünftigen Sendungen einzelner Sender bis zu 14 Tage im Voraus (abhängig vom Sender) und bietet drei Möglichkeiten das TV Programm darzustellen.



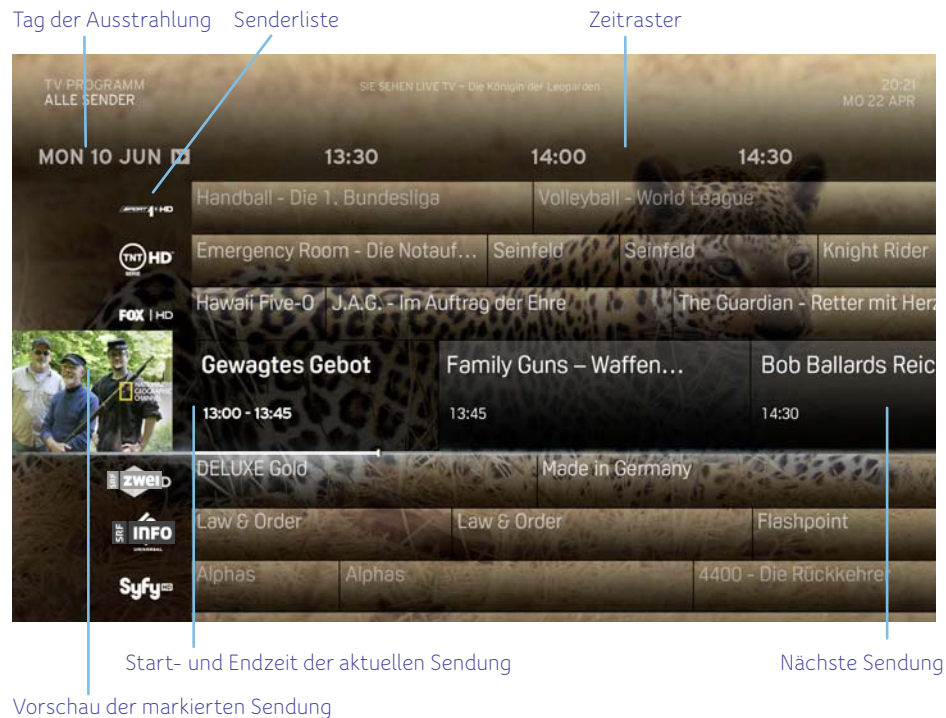
Gesperrte Elemente

Wenn Sie eine Altersbegrenzung für Sendungen einstellen oder einen Sender sperren, sind diese Sendungen oder dieser Sender im **TV PROGRAMM** nicht mehr zum Anzeigen verfügbar. Informationen zum Freischalten dieser Einträge finden Sie unter **VERSCHIEDENES - GESPERRTE ELEMENTE**.

ALLE SENDER

Die Option **ALLE SENDER** bietet Programminformationen für bis zu 14 Tage im Voraus (senderabhängig). Je nachdem ob der Favoriten-Modus aktiviert ist oder nicht, werden alle verfügbaren Sender oder nur die gewählten Favoritensender angezeigt.

- ▲ oder ▼ kurzes Drücken – markiert den nächsten/vorherigen Sender
- ▲ oder ▼ langes Drücken – bewegt sich schnell nach unten oder nach oben in der Senderliste
- ◀ oder ▶ kurzes Drücken – markiert die nächste/vorherige Sendung
- ◀ oder ▶ langes Drücken – bewegt sich schnell nach rechts oder nach links in der Sendungsliste
- ◀◀ oder ▶▶ – tageweises Vorspringen oder Zurückspringen im EPG



Bei ausgewählter aktueller Sendung:

- OK kurzes Drücken – zeigt das **Aktionsmenü** an, in dem **ANSEHEN** markiert ist.
- OK langes Drücken – wählt den Sender und die Sendung aus und wechselt in die Vollbildansicht der Sendung.

Bei ausgewählter beliebiger kommender Sendung:

- OK kurzes oder langes Drücken – zeigt das **Aktionsmenü** an.

BACK
MENU
0 – 9

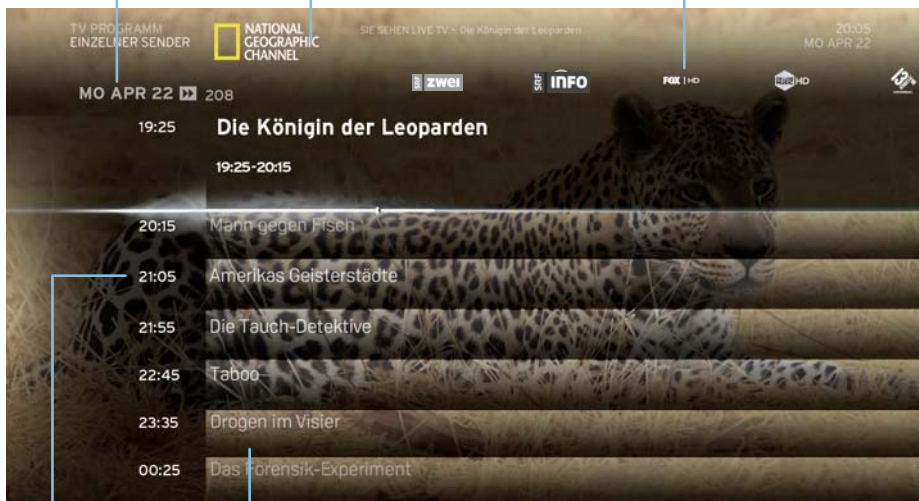
- kehrt zum **TV GUIDE**-Startbildschirm zurück.
- ruft das **HAUPTMENÜ** auf.
- direkte Eingabe einer Sendernummer.

i Aktionsmenü nicht bei Radiosendern verfügbar

EINZELNER SENDER

Die Option **EINZELNER SENDER** bietet Informationen zur aktuellen Sendung und zu anstehenden Sendungen des ausgewählten Senders.

Tag der Ausstrahlung Ausgewählter Sender Senderliste (horizontale Navigation)



Sendezeit
(vertikale Navigation) Sendungsliste



- ⬆ oder ⬇ kurzes Drücken – markiert die nächste/vorherige Sendung.
- ⬆ oder ⬇ langes Drücken – bewegt sich schnell nach unten oder nach oben in der Sendungsliste
- ⬅ oder ➡ kurzes Drücken – markiert den nächsten oder den vorherigen Sender in der Senderliste
- ⬅ oder ➡ langes Drücken – bewegt sich schnell nach rechts oder links in der Senderliste
- ⏮ oder ⏭ – tageweises Vorspringen oder Zurückspringen im EPG

Bei ausgewählter aktueller Sendung:

- OK kurzes Drücken – zeigt das **Aktionsmenü** an, in dem **ANSEHEN** markiert ist
- OK langes Drücken – wählt den Sender und die Sendung aus und wechselt in die Vollbildansicht der Sendung.

Bei ausgewählter beliebiger kommender Sendung:



- OK kurzes oder langes Drücken – zeigt das **Aktionsmenü** an.

- BACK – kehrt zum TV GUIDE-Startbildschirm zurück.
- MENU – ruft das **HAUPTMENÜ** auf.
- 0 – 9 – direkte Eingabe einer Sendernummer.

i Aktionsmenü nicht bei Radiosendern verfügbar

NACH GENRE

Mit der Option **NACH GENRE** wird eine Sendungsliste von allen Sendern basierend auf Ihrem Genre angezeigt.

Markieren Sie mit der Taste  oder  das gewünschte Genre und drücken Sie die Taste OK, um darauf zuzugreifen.





Ein Beispiel für den Genre-Bildschirm **SPIELFILME**:



 oder  kurzes Drücken – markiert die nächste/vorherige Sendung.

Bei ausgewählter aktueller Sendung:


-  kurzes Drücken – zeigt das **Aktionsmenü** an, in dem **ANSEHEN** markiert ist
-  langes Drücken – wählt den Sender und die Sendung aus und wechselt in die Vollbildansicht der Sendung.

Bei ausgewählter anstehender Sendung:

-  kurzes oder langes Drücken – zeigt das **Aktionsmenü** an.

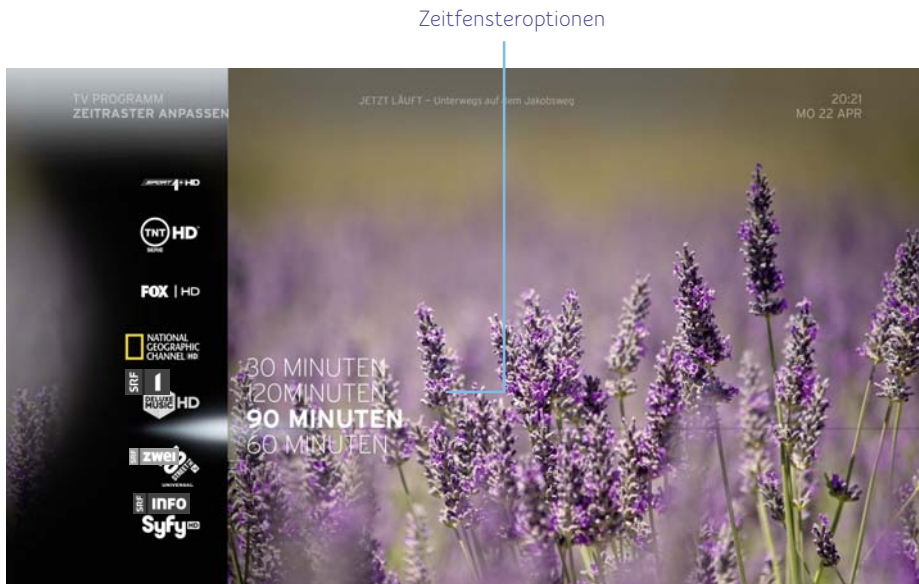
Vorspulen-Taste/Zurückspulen-Taste: tageweises Vorspringen oder Zurückspringen im EPG

- BACK** – kehrt zum **TV GUIDE**-Startbildschirm zurück.
- MENU** – ruft das **HAUPTMENÜ** auf.
- 0 – 9** – direkte Eingabe einer Sendernummer.

 Aktionsmenü nicht bei Radiosendern verfügbar

ZEITRASTER ANPASSEN

Mit dieser Option können Sie das Planzeitraster des Bildschirms **ALLE SENDER** ändern. Das Zeitfenster kann auf 30, 60, 90 und 120 Minuten eingestellt werden.



Wählen Sie eines der Zeitintervalle aus und drücken Sie an der Fernbedienung die Taste **OK** zur Aktivierung.

Die Option **30 MIN.** zeigt 30 Minuten insgesamt mit zwei Intervallen von jeweils 15 Minuten an.

Die Option **60 MIN.** zeigt 60 Minuten insgesamt mit zwei Intervallen von jeweils 30 Minuten an.

Die Option **90 MIN.** zeigt 90 Minuten insgesamt mit drei Intervallen von jeweils 30 Minuten an.

Die Option **120 MIN.** zeigt 120 Minuten insgesamt mit vier Intervallen von jeweils 30 Minuten an.

Aktionsmenü im TV PROGRAMM (EPG)

Das **Aktionsmenü** unter **TV PROGRAMM** wird angezeigt, nachdem die Taste **OK** gedrückt wurde, während die aktuelle Sendung oder eine folgende Sendung markiert war.

Auf diesem Bildschirm wird das **Aktionsmenü** angezeigt, nachdem die Taste **OK** gedrückt wurde, während eine kommende Sendung markiert war:



INFORMATION Bietet verschiedene Informationen zur wiedergegebenen Sendung.

ERINNERUNG AN Ermöglicht Ihnen, Erinnerungen für verschiedene Videoarten festzulegen, z. B. eine Sendung, eine oder mehrere Folgen.

ÄHNLICH Zeigt Inhalte an, die der derzeit betrachteten Sendung ähneln.

ALS FAVORIT bzw. entfernen Ermöglicht Ihnen, einen Sender der Liste Ihren Favoriten hinzuzufügen.

FAVORITEN-MODUS AKTIVIEREN Im Favoriten-Modus werden alle Sender die nicht den Favoriten hinzugefügt wurden in der Senderliste ausgeblendet

EMPFEHLUNGEN

Die Kategorie **EMPFEHLUNGEN** im Hauptmenü enthält Ihre persönlichen Empfehlungen für Fernsehsendungen und Inhalte aus der Unitymedia Videothek sowie **BELIEBTE** Vorschläge von Redakteuren und Kritikern. Hier können Sie auch Ihre Personalisierungseinstellungen ändern. Drücken Sie **OK**, um die Option **EMPFEHLUNGEN** aufzurufen.



Verfügbare Titel



EMPFEHLUNGEN FÜR SIE

Mit dieser Option wird eine persönlich für Sie zusammengestellte und auf Ihren Sehgewohnheiten basierende Inhaltsliste angezeigt. Wenn Sie sich entscheiden, persönliche Empfehlungen zu deaktivieren, werden mit dieser Option stattdessen allgemeine Empfehlungen aufgelistet. Diese Liste wird ständig mit neuen Einträgen aktualisiert.



▲ oder ▼

– durchsucht vertikale Einträge des Bildschirms.

◀ oder ▶

– markiert den nächsten/vorherigen Eintrag.

OK auf einem markierten Eintrag

– öffnet eine Detailansicht für den gewählten Eintrag.

BACK
MENU

– kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück.
– ruft das **HAUPTMENÜ** auf.

BELIEBT

Mit dieser Option wird eine Liste beliebter Elemente angezeigt, die von Editoren und Kritikern ausgewählt wurden.

EINSTELLUNGEN

Mit dieser Option können Sie die Personalisierung aktivieren oder deaktivieren.

Aktionsmenü unter EMPFEHLUNGEN

Das **Aktionsmenü** unter **EMPFEHLUNGEN** wird angezeigt, wenn Sie die Taste **OK** drücken, nachdem Sie einen Eintrag markiert haben.

Das **Aktionsmenü** enthält unterschiedliche Einträge - je nachdem welche Aktionen für den gewählten Eintrag verfügbar sind. Im Folgenden sind alle verfügbaren Aktionen aufgelistet:



Verfügbare Aktionen

INFORMATION

Bietet eine Vielzahl von Informationen zum ausgewählten Inhalt.

ANSEHEN

Startet die Videowiedergabe.

JETZT KOSTENPFLICHTIG BESTELLEN

Ermöglicht, dass Sie sich ein Video ausleihen und anschließend wiedergeben können.

ÄHNLICH

Startet einen Bildschirm mit verwandten Videos, die Sie sich anschauen können..

ERINNERUNG AN/AUS

Ermöglicht Ihnen, eine Erinnerung für Sendungen, die noch ausgestrahlt werden, einzurichten oder zu löschen.

ALS FAVORIT

FAVORITEN-MODUS AKTIVIEREN

Bietet die Möglichkeit den Sender Ihren Favoriten hinzuzufügen.

Im Favoriten-Modus werden alle Sender die nicht den Favoriten hinzugefügt wurden in der Senderliste ausgeblendet

SUCHE

In der Kategorie **SUCHE** im **HAUPTMENÜ** können Sie nach verschiedensten Diensten und Elementen wie Filmen, Sendungen und Videothek-Inhalten suchen. Dies ist nicht nur eine eigenständige Option im **HAUPTMENÜ**, sondern es ist auch möglich, aus vielen der auf dem Bildschirm eingeblendeten Untermenüs und Funktionen heraus auf sie zuzugreifen.



STICHWORT

Mit der Suchoption **STICHWORT** können Sie nach Inhalten suchen, indem Sie ein Stichwort eingeben, das sich auf den Inhalt bezieht.



Verwenden Sie zur Eingabe des gewünschten Suchworts am besten die vollwertige Tastatur auf der Rückseite der Fernbedienung. Damit ist die Suche einfach und komfortabel.



Nach der Eingabe des ersten Zeichens wird auf dem Bildschirm eine gefilterte Stichwortliste angezeigt. Sie basiert auf den verfügbaren zutreffenden Suchergebnissen. Diese gefilterte Liste wird nach der Eingabe jedes weiteren Zeichens verfeinert.

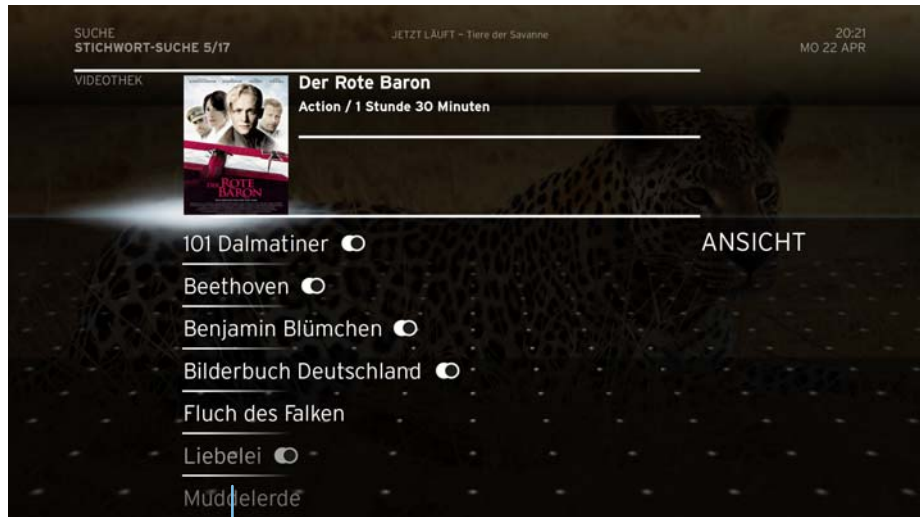


i Wenn Sie ein falsch eingegebenes Zeichen löschen müssen, wählen Sie das Zeichen ←

Nach der Eingabe einiger Zeichen enthält die Stichwortliste aufgrund des angewendeten Filters weniger Wörter. Wenn das Stichwort, nach dem Sie suchen möchten, noch nicht in der gefilterten Liste ist, müssen Sie weitere Zeichen eingeben.



Sobald das von Ihnen gesuchte Stichwort in der Liste angezeigt wird, markieren Sie es mit  oder . Wählen Sie es dann durch Drücken der Taste **OK** an der Fernbedienung aus. Hierdurch wird der Ergebnisbildschirm angezeigt:



Liste der Ergebnisse, die das gewählte Stichwort enthalten

Wenn Sie mit dem Ergebnis zufrieden sind, drücken Sie an der Fernbedienung die Taste **OK**, um auf dieses Element zuzugreifen.

Sie haben zusätzlich die Möglichkeit die Ergebnisse nach unterschiedlichen Kriterien zu filtern oder zu sortieren.

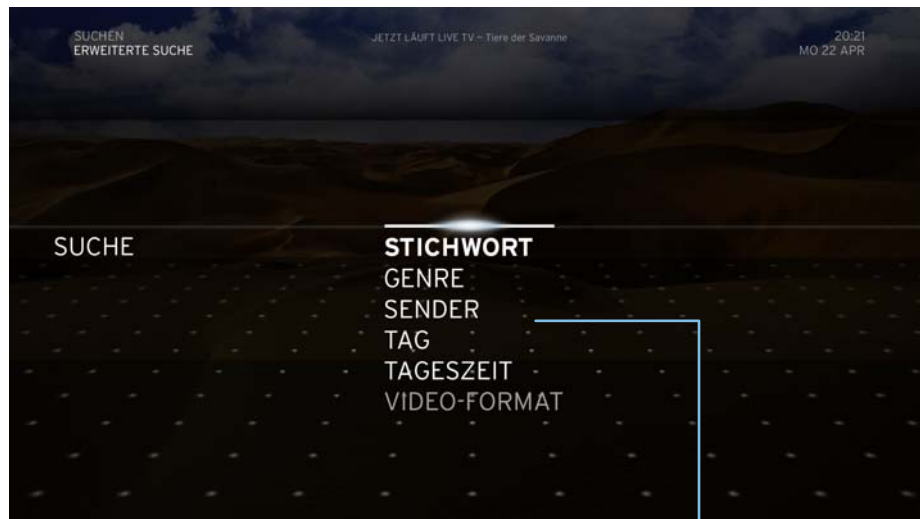


Verfeinerungsoptionen

Erweiterte Suche

Mit **ERWEITERTE SUCHE** können Sie basierend auf speziellen Kriterien genauer suchen.

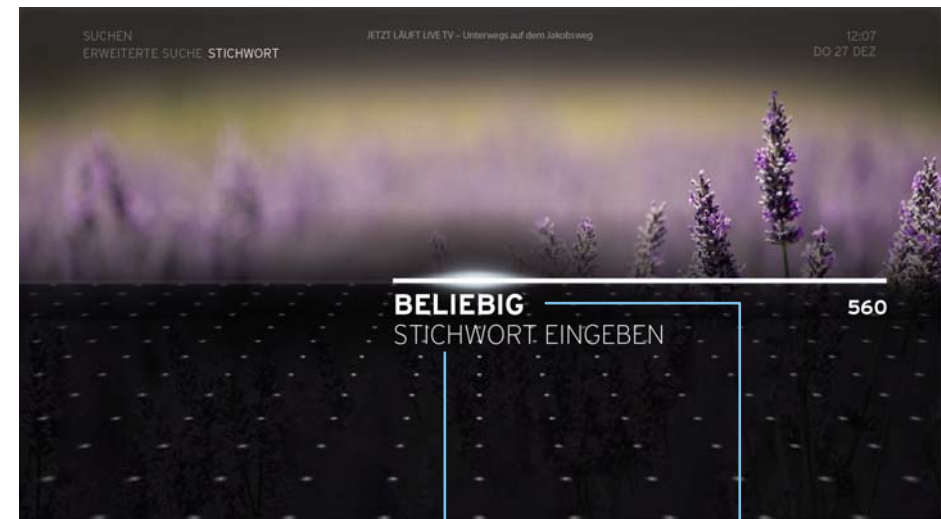
ERWEITERTE SUCHE enthält eine Liste der verfügbaren Optionen für die erweiterte Suche. Standardmäßig ist die Suchoption **STICHWORT** markiert.



Kriterien der erweiterten Suche

Wenn Sie die Option **STICHWORT** wählen und vorher noch kein Stichwort eingegeben haben, finden Sie Informationen in der Beschreibung zu [STICHWORT](#).

Wenn Sie vorher ein Stichwort eingegeben haben, werden die folgenden zwei Optionen angezeigt:

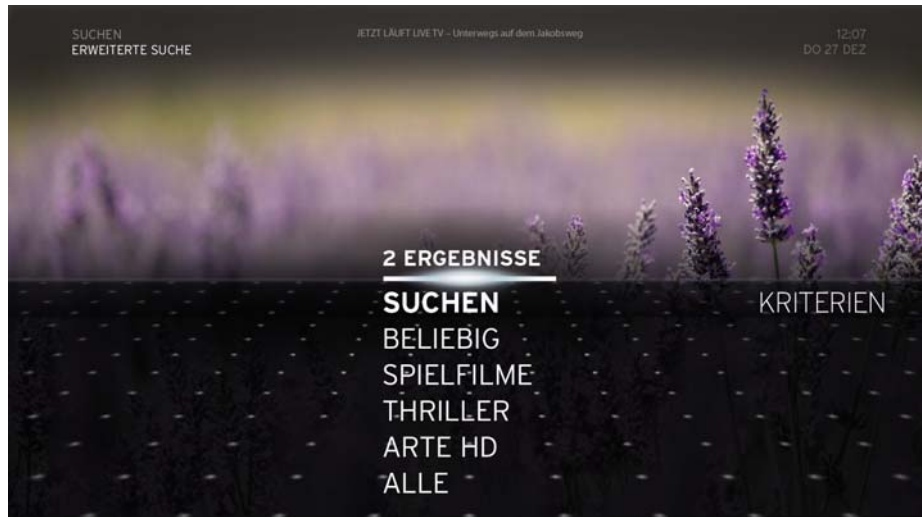



Eine neue Suche starten

Alle verfügbaren Stichwörter überprüfen


Sie können alle verfügbaren Stichwörter überprüfen oder eine weitere Suche mit einem neuen Stichwort starten.

Sie können auch in einer Liste von Kriterien und Unterkriterien nach Ihrem Stichwort suchen. Um Ihre Suchergebnisse zu verfeinern, können Sie weitere Unterkriterien wählen (z.B. Stichwort, Genre, Sender)



Wenn Sie mit den gewählten Suchkriterien zufrieden sind, drücken Sie die Taste , um **SUCHE** zu wählen. In einer zusammengefassten Liste werden die Kriterien angezeigt. Drücken Sie **OK**, um den Suchvorgang zu starten.

Die Liste mit den Ergebnissen wird angezeigt. Standardmäßig ist das relevanteste Ergebnis markiert. Wenn eine aktuelle TV-Sendung ausgewählt ist, wird das Video im Bild-im-Bild-Fenster angezeigt.

Wenn Sie mit dem Ergebnis zufrieden sind, drücken Sie die Taste **OK**, um die Wiedergabe des ausgewählten Films zu starten. Wenn Sie die Ergebnisse weiter verfeinern möchten, drücken Sie die Taste , um die Option **VERFEINERN** zu wählen. Details zur Option **VERFEINERN** finden Sie unter [STICHWORT](#).

MEINE MEDIEN



In der Kategorie **MEINE MEDIEN** im **HAUPTMENÜ** können Sie erworbene Inhalte ansehen sowie Inhalte Ihres Heimnetzwerks betrachten, wie Fotos, Musik und Videos.



- ◀ oder ▶ – zum Bewegen zwischen der oberen und unteren Kategorienzeile.
- ◀ oder ▶ – zum Bewegen innerhalb einer Kategorienzeile.
- OK – Zugriff auf die markierte Kategorie.
- BACK MENU – kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück.
- ruft das **HAUPTMENÜ** auf.

BESTELLUNGEN

Unter **BESTELLUNGEN** finden Sie Ihre zuletzt bestellten Videothek-Inhalte. Während der Leihperiode von 48 Stunden können Sie diese unbeschränkt und ohne Zusatzkosten wiedergeben.

MEINE VIDEOS

Über **MEINE GERÄTE** können Sie auf Ihre Heimnetzwerk-Videos zugreifen.



Stellen Sie, bevor Sie fortfahren, sicher, dass Ihre DLNA-zertifizierten Geräte per WLAN oder Ethernet mit dem Horizon-Heimnetzwerk verbunden sind.

Aktionsmenü «BESTELLUNGEN»

Wenn das gewünschte Video oder Programm markiert ist, wird durch Drücken der Taste **OK** das **Aktionsmenü** mit Fokus auf **ANSEHEN** angezeigt. Das **Aktionsmenü** enthält mehrere für das Video zutreffende Optionen. Drücken Sie nach dem Markieren einer Option die Taste **OK**, um darauf zuzugreifen. Verfügbare Optionen:

INFORMATION	Bietet verschiedene Informationen zum wiedergegebenen Video.
ANSEHEN/ANHALTEN	Zeigt die <u>STEUERUNG DER MEDIENWIEDERGABE</u> sowie die Gesamtspielzeit und die bereits wiedergegebene Zeit an.
VON ANFANG AN ABSPIELEN	Ermöglicht es Ihnen, den Film von Beginn an zu starten, wenn er bereits wiedergegeben wurde.
SPERREN	Sperrt das ausgewählte Video. Vor der Wiedergabe muss die Jugendschutz-PIN eingegeben werden.
ÄHNLICH	Zeigt ähnliche Filme die Sie auch interessieren könnten.

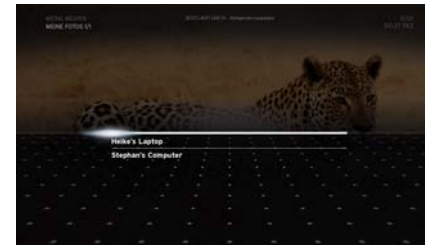
MEINE FOTOS

Die Option **MEINE FOTOS** enthält alle Fotos oder Bilder aus Ihren Heimnetzwerkgeräten. Drücken Sie **OK** auf der Fernbedienung, um zu Ihren Fotos zu gelangen.

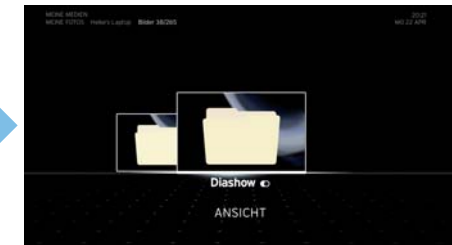


i Stellen Sie, bevor Sie fortfahren, sicher, dass Ihre DLNA-zertifizierten Geräte per WLAN oder Ethernet mit dem Horizon-Heimnetzwerk verbunden sind.

i Bitte beachten Sie, dass die Vorschaubilder Ihrer Fotos nur dann angezeigt werden, wenn das Gerät, auf dem sich die Fotos befinden, diese Funktion auch unterstützt.



Durchsuchen Sie mit den Navigations-tasten **▲** **▼** die verfügbaren Geräte. Sobald Sie das gewünschte Gerät markiert haben, drücken Sie die Taste **OK**.



Wählen Sie den Ordner «Bilder» und drücken Sie die Taste **OK**. Anschließend können Sie Ihre Fotos nach Datum, Albumname usw. wählen. Wählen Sie den gewünschten Ordner, bis Ihre Fotos angezeigt werden.

Wählen Sie das nächste oder vorherige Foto mit **◀** oder **▶**. Die Fotos können nach **DATUM** oder in alphabetischer Reihenfolge (**A-Z**) geordnet werden. Drücken Sie dafür in der Bildübersicht die Taste **▼** und wählen Sie die gewünschte Darstellung.



Aktionsmenü «MEINE FOTOS»

Um das **Aktionsmenü** für **MEINE FOTOS** aufzurufen, drücken Sie bei der Anzeige eines Fotos im Vollbild die Taste **OK**. Das **Aktionsmenü** enthält die folgenden Optionen:

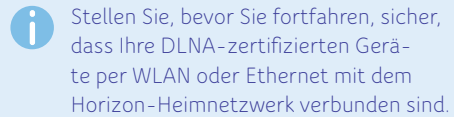
- DIASHOW STARTEN** Zum automatischen Anzeigen von Fotos in einer Diashow. Nach dem Drücken der Taste **OK** können Sie wählen wie schnell die Bilder wechseln sollen.
Optionen während der Diashow:
- DIASHOW STOPPEN** Beendet die Diashows, kehrt zur Vollbildanzeige von Fotos zurück.
- DIASHOW UNTERBRECHEN** Hält die Diashow an ohne sie zu beenden.

Unterstützte Bildformate für «MEINE FOTOS»

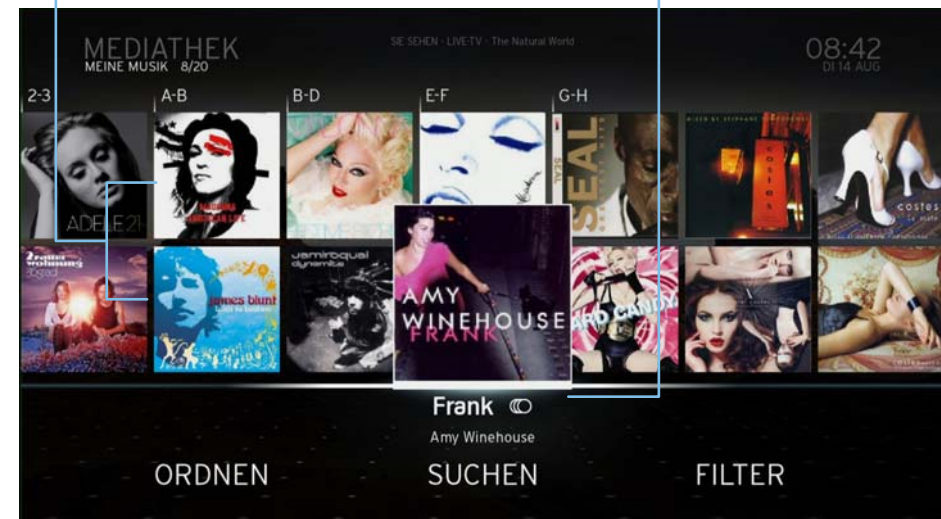
Folgende Bildformate werden von Horizon in «MEINE FOTOS» unterstützt:

- .JPG/.JPEG
- .PNG

Die Option **MEINE MUSIK** enthält alle musikbezogenen Elemente aus Ihren Heimnetzwerkgeräten. Drücken Sie **OK** auf der Fernbedienung um zu Ihrer Musik zu gelangen.



Name des Albums





Miniaturbild des Albums (falls verfügbar)

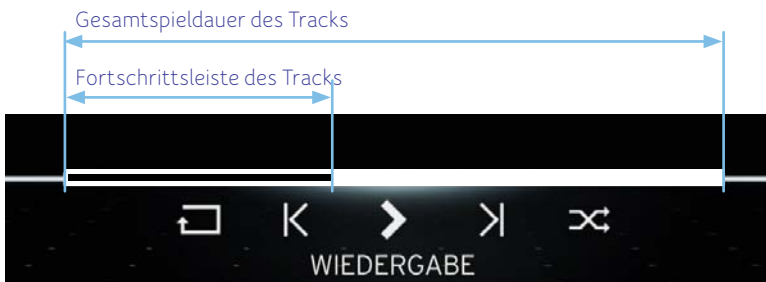
Titel des Tracks

Name des Albums

Spieldauer des Tracks

Durchsuchen Sie mit den Navigationstasten (▲, ▼, ◀, ▶) die verfügbaren Alben. Sobald Sie das gewünschte Album markiert haben, drücken Sie die Taste **OK**. Der erste Track des Albums wird wiedergegeben.

Um die Wiedergabe der Tracks zu steuern, drücken Sie die Taste **OK** an der Fernbedienung. Die Steuerkonsole wird angezeigt:



Symbol Funktion

>	Wiedergabe	⌘	Zufällig (alle)
	Pause	⏮	Zufällig aus
>	Nächster Track	⏮	Wiederholen
K	Vorheriger Track	⏮	Wiederholen (alle)
⌘	Zufällig	⏮	Wiederholen aus

Nach einem Inaktivitätszeitraum wird der Bildschirm mit den Album-details durch einen Bildschirmschoner ersetzt. Das Audio wird jedoch ohne Unterbrechung weiterhin wiedergegeben. Um die Wiedergabe zu beenden und zu den Alben zurückzukehren, drücken Sie die Taste **BACK** an der Fernbedienung.



Das Musikcover muss in den Metadaten der Musikdatei eingebettet sein, damit es in «Meine Musik» richtig angezeigt wird.

Unterstützte Musikformate für «MEINE MUSIK»

Folgende Musikformate werden von Horizon in «MEINE MUSIK» unterstützt:

- .MP3
- .M4A
- .AAC
- .WAV
- .WMA

MEINE GERÄTE

In **MEINE GERÄTE** werden alle Geräte angezeigt, die Sie an die Horizon Box angeschlossen haben. Außerdem werden die Inhalte der Geräte angezeigt. Drücken Sie **OK** auf der Fernbedienung, um zu den Inhalten Ihrer Geräte zu gelangen. Über **MEINE GERÄTE** können Sie auf sämtliche unterstützten Medien (Videos, Fotos und Musik) aus Ihrem Heimnetzwerk zugreifen.



i Stellen Sie, bevor Sie fortfahren, sicher, dass Ihre DLNA-zertifizierten Geräte per WLAN oder Ethernet mit dem Horizon-Heimnetzwerk verbunden sind.

Durchsuchen Sie mit den Navigationstasten   die verfügbaren Geräte. Sobald Sie das gewünschte Gerät markiert haben, drücken Sie die Taste **OK**, um auf den Inhalt des Geräts zuzugreifen.

Wählen Sie den Ordner, auf den Sie zugreifen möchten. Drücken Sie dann die Taste **OK**, um den Inhalt wiederzugeben (wenn er Musik oder Videos enthält) oder anzuzeigen (wenn er Fotos oder Bilder enthält).

Unterstützte Videoformate für «MEINE GERÄTE»







Folgende Videoformate werden von Horizon unterstützt:

- .ASF
- .WMV
- .AVI
- .MKV
- .MP4
- .MOV
- .DIVX

APPS

APPS enthält alle Anwendungen, die auf der Horizon Box verfügbar sind. Wählen Sie «APPS» aus und bestätigen Sie mit OK auf der Fernbedienung, um zum Apps-Portal zu gelangen.



Durchsuchen Sie mit den Navigationstasten     die verfügbaren Anwendungen. Sobald Sie die gewünschte Anwendung markiert haben, drücken Sie die Taste **OK**, um sie zu starten. Gestartete Anwendungen werden auf der linken Bildschirmseite angezeigt. Mit drei Schaltflächen am unteren Rand können Sie die Anwendung beenden, Informationen zur verwendeten Anwendung anzeigen oder die Anwendung im Vollbild anzeigen. Wählen Sie mit den Navigationstasten   die entsprechende Schaltfläche aus.

VIDEOTHEK

In der VIDEOTHEK finden Sie eine große Auswahl aktueller Film-highlights, Spielfilme und Serien. Wählen Sie im Hauptmenü VIDEO-THEK und bestätigen Sie mit OK.



ALLE VIDEOS umfasst alle Kategorien der VIDEOTHEK. Hier können Sie auf das gesamte VIDEOTHEK-Angebot von Unitymedia bzw. Kabel BW zugreifen.

ALLE VIDEOS

In der Kategorie **ALLE VIDEOS** werden alle in der Unitymedia bzw. Kabeln BW Videothek verfügbaren Videos angezeigt. Durchsuchen Sie das Angebot mit Hilfe der verschiedenen Kategorien oder nutzen Sie die Suchmöglichkeiten **STICHWORT-SUCHE** oder **ERWEITERTE SUCHE**.

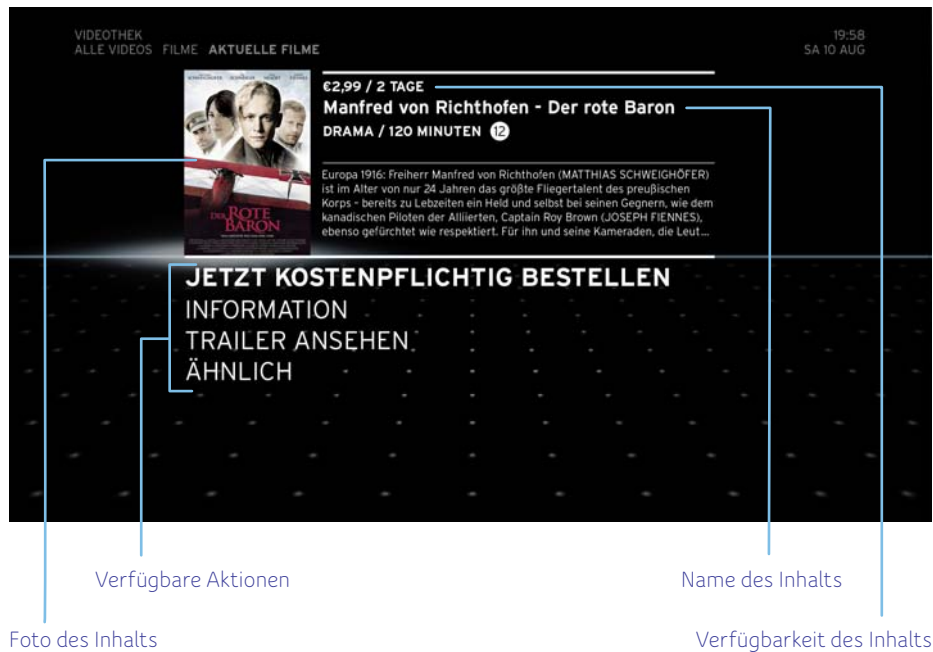
SUCHEN

Die Funktion **SUCHEN** ermöglicht die Suche nach Stichworten und zusätzlich eine erweiterte Suche. Sie entspricht der Funktion **SUCHE** des Hauptmenüs. Details erhalten Sie unter **SUCHE**.



Aktionsmenü «VIDEOTHEK»

Das Aktionsmenü **VIDEOTHEK** wird angezeigt, sobald Sie die Taste **OK** drücken, wenn ein Film in der Übersicht markiert ist. Die verschiedenen Optionen unterscheiden sich je nach Filmtyp. Sie können Informationen zum Film erhalten, ihn ausleihen oder und nach anderen Filmen suchen.



INFORMATION

Bietet eine Vielzahl von Informationen zum ausgewählten Video.

JETZT KOSTENPFLICHTIG BESTELLEN

Wählen Sie **KOSTENPFLICHTIG BESTELLEN** und geben Sie danach Ihre **GERÄTE-PIN** ein, um den Film zu bestellen. **Die erforderliche GERÄTE-PIN haben Sie zusammen mit der Auftragsbestätigung erhalten.**

ÄHNLICH

Öffnet eine Übersicht mit ähnlichen Videos die Sie auch interessieren könnten.

TRAILER ANSEHEN

Bietet die Möglichkeit einen Trailer des ausgewählten Films zu sehen.

OPTIONEN

Unter **OPTIONEN** im Hauptmenü können Sie die Horizon Box Ihren Bedürfnissen anpassen. Sie bietet auch Antworten auf häufig gestellte Fragen (FAQ) und andere nützliche Informationen.



OPTIONEN bietet Ihnen Zugang zu verschiedenen Einstellungsbereichen.

MEINE EINSTELLUNGEN

Ermöglicht es Ihnen verschiedene Boxeinstellungen vorzunehmen.

DIAGNOSE

Hier werden Informationen zu allen notwendigen Parametern der Box zusammengefasst.

KUNDENSERVICE

Hier finden Sie Kontaktmöglichkeiten, rechtliche Hinweise und die Horizon Hilfe.

ERWEITERTE EINSTELLUNGEN

Ermöglicht Ihnen verschiedene TV-Einstellungen und erweiterte Einstellungen der Box vorzunehmen.

NETZWERK-EINRICHTEN

Ermöglicht Ihnen, Ihr Heimnetzwerk und den Medienkatalog einzurichten.

PIN UND KINDERSICHERUNG

Ermöglicht es verschiedene Funktionen zum Schutz Ihrer persönlichen Daten einzurichten, den Zugriff Ihrer Kinder auf die Horizon Box und die zugehörigen Sender zu organisieren, sowie einen PIN-Code festzulegen.

MEINE EINSTELLUNGEN

Mit den unter **MEINE EINSTELLUNGEN** gruppierten Einstellungen können Sie die Horizon Box Ihren individuellen Bedürfnissen anpassen.

FAVORITEN

Hier können Sie eine Liste Ihrer favorisierten TV-Sender anlegen und verwalten. Sie erkennen Ihre Favoriten an einem Stern neben dem Senderlogo.

FAVORITEN EINRICHTEN

Hier können Sie einzelne Sender als Favoriten markieren. Die Favoritenliste kann anschließend als separate Liste angezeigt werden.



So erstellen Sie Ihre Favoriten:

- Wählen Sie **FAVORITEN** und dann **FAVORITEN EINRICHTEN**.
- Durchsuchen Sie die verfügbaren Sender und wählen Sie die gewünschten durch Drücken der Taste **OK**. Sobald ein Sender gewählt ist, befindet sich ein Sternchensymbol ★ neben seinem Namen.
- **WICHTIG:** Bestätigen Sie Ihre Favoritenliste, indem Sie auf der linken Seite **BESTÄTIGEN** wählen.

FAVORITEN ORDNET

Mit dieser Option können Sie Ihre Favoriten individuell sortieren. Diese Sortierung wird für die Favoritenliste übernommen und ist besonders nützlich, um gezielt durch die abonnierten TV- und Radio-Programme zu stöbern.



So ordnen Sie die Senderliste neu:

- Wählen Sie **FAVORITEN** und dann **FAVORITEN ORDNET**.
- Durchsuchen Sie die Liste und wählen Sie den Sender, den Sie verschieben möchten, mit der Taste **OK**.
- Verschieben Sie den Sender mit der Taste **NACH OBEN** oder **NACH UNTEN** an eine andere Position. Bestätigen Sie durch Drücken der Taste **OK**.
- **WICHTIG:** Bestätigen Sie die neue Reihenfolge, indem Sie auf der linken Seite **BESTÄTIGEN** wählen.

MENÜSPRACHE Ermöglicht Ihnen das Ändern der Menüsprache.

**TRANSPARENZ
EINSTELLEN** Ermöglicht es Ihnen, die Transparenz des angezeigten Menüs einzustellen, die über der Vollbild-TV-Darstellung angezeigt werden. Verfügbare Optionen:

HELL

Am transparentesten

STANDARD

Ungefähr 50 % transparent

DUNKEL

Am dunkelsten

**ANZEIGE
INFOBALKEN** Ermöglicht Ihnen festzulegen wie lange der Infobalken angezeigt wird. Die Optionen sind «5 SEK.», «10 SEK.» und «15 SEK.».

**UNTERTITEL-
SPRACHE** Ermöglicht Ihnen die Untertitelsprache einzustellen, falls diese bei Sendungen oder Filmen angeboten werden.

**UNTERTITEL FÜR
GEHÖRLOSE** Ermöglicht Ihnen zusätzliche beschreibende Untertitel für Kunden mit Hörproblemen anzuzeigen. Dieser Dienst ist nicht für alle Sender verfügbar.

AUDIO-SPRACHE

Ermöglicht Ihnen das Einstellen der Audiosprache, falls verfügbar, z. B. für Sportsendungen, die nicht der gewählten Menüsprache der Horizon Box entspricht.

AUDIO-SPRACHE Ermöglicht Ihnen, die Audiosprache einzustellen, falls verfügbar. Drücken Sie **OK**, um die Liste der verfügbaren Sprachen anzuzeigen. Wählen Sie die gewünschte Sprache und drücken Sie **OK**.



Bitte beachten Sie, dass in den beiden Einstellungen **WENIGER** und **GERING** Telefon- und Internetverbindungen während des Standby-Betriebs nicht aktiv sind. Für 3play-Produkte (Internet, Telefon, TV) empfehlen wir daher die Einstellung **STANDARD**.

AUTO-STANDBY-MODUS Ermöglicht Ihnen festzulegen, wann die Horizon Box automatisch in den Standby-Modus wechselt.

EIN

Die Horizon Box wechselt zu der von Ihnen eingestellten Uhrzeit oder nach einem von Ihnen eingestellten Zeitraum in den Standby-Modus.

AUS

AUTO-STANDBY-MODUS wird nicht verwendet.

NACHTS

Die Horizon Box wechselt zur Standarduhrzeit 23.00 Uhr in den Standby-Modus. Der Standby-Modus **NACHTS** endet zur Standarduhrzeit 5.00 Uhr. Diese Uhrzeiten können mit **AUTO-STANDBY VON-BIS** eingestellt werden.

AUTO-STANDBY-AKTIVITÄT Ermöglicht Ihnen, die Anfangs- und Endzeit von **AUTO-STANDBY-MODUS (NACHTS)** einzustellen.

AUTO-STANDBY-NACH Ermöglicht Ihnen, den Zeitraum festzulegen, nach dem die Horizon Box in den Standby-Modus wechselt. Die Uhrzeit wird in Schritten von 30 Minuten eingestellt; von 30 Minuten bis zu einem Maximum von 240 Minuten. Die Standardeinstellung ist 210 Minuten.

HINTERGRUND TV PROGRAMM Ermöglicht es Ihnen zu ändern, wie das TV-Bild angezeigt wird, wenn die Übersicht über das TV-PROGRAMM (EPG) geöffnet ist.:

TV IM HINTERGRUND

Das Bild läuft im Vollbild im Hintergrund weiter.

MINI-TV

Der Hintergrund ist dunkel und das Bild wird im Vordergrund als Bild-in-Bild angezeigt.

KUNDENSERVICE

Hier finden Sie Kontaktmöglichkeiten, rechtliche Hinweise und die Horizon Hilfe.

HORIZON HILFE

Hier finden Sie ausführliche Antworten auf häufig gestellte Fragen.

MEIN UNITYMEDIA

Bei Fragen rund um Ihre persönliche Horizon-Nutzung finden Sie an dieser Stelle mehr Informationen.

VERBINDUNGSTEST

Mit **VERBINDUNGSTEST** können Sie die Verbindung der Horizon Box mit dem Netzwerk von Unitymedia testen und prüfen, ob Ihre Heimverbindung funktioniert.

KONTAKTIEREN SIE UNS

Die Option **KONTAKTIEREN SIE UNS** bietet mehrere Möglichkeiten zur Kontaktaufnahme mit Unitymedia, z. B. E-Mail oder soziale Medien. Wählen Sie eine der Optionen, um weitere Informationen zu erhalten.

ERWEITERTE EINSTELLUNGEN

Ermöglicht Ihnen verschiedene TV-Einstellungen und erweiterte Einstellungen der Box vorzunehmen.

VIDEO-EINSTELLUNGEN

Mit den unter **VIDEO-EINSTELLUNGEN** verfügbaren Optionen können Sie den Typ der Videoverbindung wählen sowie das Anzeigeformat und die Auflösung einstellen:

VIDEO-ANSCHLUSS Ermöglicht es Ihnen die **HDMI-** oder **SCART-**Verbindung zu wählen. Es ist auch möglich, dass die Horizon Box den erforderlichen Video-Anschluss automatisch wählt.

HDMI-AUFLÖSUNG Ermöglicht das Wechseln der TV-Auflösung.

4:3 VIDEO-DARSTELLUNG Ermöglicht es Ihnen den Bildschirmdarstellungstyp zu wählen, der verwendet wird, wenn eine Sendung im 4:3-Format ausgestrahlt wird. Zur Wahl stehen **VERTIKALE STREIFEN**, **VOLLBILD (ZOOM)** und **VOLLBILD (STRETCH)**.

TV FARBSYSTEM Ermöglicht es Ihnen das passende TV-Farbmodell zu wählen. Standardmäßig ist die Option **AUTOMATISCH** ausgewählt. Die verfügbaren Optionen sind **AUTOMATISCH**, **RGB**, **YCbCr-4:2:2** und **YCbCr-4:4:4**. Sollten Probleme mit der Bilddarstellung auftreten (z.B. Bildaussetzer oder falsche Farben), könnte eine Umstellung auf **RGB** helfen.

AUDIO-AUSGANG

Mit den unter **AUDIO-AUSGANG** verfügbaren Optionen können Sie verschiedene Audio-Ausgabemöglichkeiten aktivieren und deaktivieren sowie Audio-Verzögerungen für **HDMI** und **SCART** ändern. Mit der Einstellung für die Audio-Verzögerung können Sie, falls erforderlich, die Zeitverzögerung zwischen dem Video- und dem Audiosignal optimieren.

SCART Aktiviert oder deaktiviert die **SCART**-Audioausgabe.

HDMI Aktiviert oder deaktiviert die **HDMI**-Audioausgabe.

HDMI AUDIO-VERZÖGERUNG Stellt die **HDMI-Audio-Verzögerung** ein. Die Verzögerung kann in Schritten von 50 ms zwischen den Grenzen 0 ms und +200 ms geändert werden.

S/PDIF Aktiviert oder deaktiviert die **S/PDIF**-Audioausgabe.

S/PDIF AUDIO-VERZÖGERUNG Stellt die **S/PDIF Audio-Verzögerung** ein. Die Verzögerung kann in Schritten von 50 ms zwischen den Grenzen 0 ms und +200 ms geändert werden.

DOLBY DIGITAL Aktiviert oder deaktiviert die **DOLBY**-Audioausgabe.

BOX-EINSTELLUNGEN

Ermöglicht es Ihnen die allgemeinen Funktionen der **HORIZON BOX** einzustellen und anzupassen.

- WERKS-EINSTELLUNGEN** Hiermit setzen Sie die Horizon Box auf die Werkseinstellungen zurück.
- DISPLAY-HELLIGKEIT** Mit dieser Option können Sie die Display-Helligkeit der Horizon Box einstellen. Die verfügbaren Einstellungswerte sind 0.25; 0.5; 0.75 und 1, wobei 1 der maximalen Helligkeit entspricht.
- BOX INSTALLATIONS-MODUS** In diesem Modus verbinden Sie eventuell vorhandene Horizon Multirooms. Bitte folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
- AKTIVE MULTI-ROOMS** Anzeige der verbundenen Horizon Multirooms.
- ALLE VERBUNDENEN GERÄTE TRENNEN** In diesem Modus trennen Sie eventuell vorhandene Horizon Multirooms. Bitte folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
- NACH UPDATES SUCHEN** Ermöglicht es Ihnen die Versionsinformation der gegenwärtig installierten Systemsoftware zu überprüfen und bei Bedarf mit der aktuellsten Software zu aktualisieren.

NETZWERK EINRICHTEN

Mit den unter **NETZWERK EINRICHTEN** gruppierten Einstellungen können Sie Ihre Horizon Box als Router und WLAN-Zugriffspunkt einrichten oder die Horizon Box mit einem bereits vorhandenen Router verbinden (Client-Modus).

Anschließend können Sie auf Multimediadateien zugreifen, die auf Ihrem PC und anderen Geräten gespeichert sind, und sie mit der Horizon Box wiedergeben.



HEIMNETZWERK-MODUS/LOKALES NETZWERK (LAN)/WIFI2.4G AP STATUS Bietet Informationen zum Netzwerkstatus der Box.

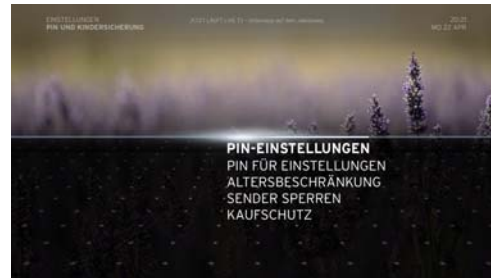
NETZWERK-ASSISTENT Richten Sie mit diesem Assistenten die Internet- und Heimnetzwerk-Verbindungen Ihrer Horizon Box ein. Dadurch können Sie auf Videos, Musik und Fotos zugreifen, die in Ihrem Heimnetzwerk gespeichert sind.

Sie können zwischen zwei Optionen wählen. Wenn Ihnen eine Internetverbindung von Unitymedia zur Verfügung steht, können Sie die Box als den Haupt-Internetzugriffspunkt für Ihr Heimnetzwerk einrichten. Wenn Sie zu Hause eine Internetverbindung über einen anderen Zugriffspunkt nutzen, können Sie die Box mit dem vorhandenen Heimnetzwerk verbinden. Unter [EINRICHTUNG HEIMNETZWERK](#) finden Sie dazu eine entsprechende Anleitung.

MEDIENKATALOG AKTUALISIEREN Hier können Sie den Medienkatalog Ihrer mit dem Heimnetzwerk verbundenen Geräte aktualisieren.

PIN UND KINDERSICHERUNG

Die Option **PIN UND KINDERSICHERUNG** ermöglicht es Ihnen, verschiedene Funktionen für den Schutz Ihrer persönlichen Daten einzurichten, den Zugriff Ihrer Kinder auf die Horizon Box und die zugehörigen Sender zu organisieren und einen neuen PIN-Code festzulegen.



PIN-EINSTELLUNGEN

Mit den in PIN-EINSTELLUNGEN verfügbaren Optionen können Sie Ihre PIN ändern und einstellen, falls eine PIN-Eingabe erforderlich ist.

JUGENDSCHUTZ CODE ÄNDERN Ihre **Jugendschutz-PIN** haben Sie mit der Auftragsbestätigung von Unitymedia erhalten. Hier können Sie die erhaltene **Jugendschutz-PIN** ändern.

GERÄTE-PIN ÄNDERN Sie können eine separate **Geräte-PIN** aktivieren um den Zugang zu bestimmten Bereichen zu limitieren.

PIN FÜR «EINSTELLUNGEN»

Wählen Sie diese Option, wenn Sie beim Zugriff auf das Menü **EINSTELLUNGEN** zur Eingabe der **Geräte-PIN** auffordern möchten.

ALTERSBESCHRÄNKUNG

Durch das Aktivieren dieser Option wird bei Sendungen, die für das gewählte Alter ungeeignet sind, zur Eingabe der Jugendschutz-PIN aufgefordert.

Wählen Sie die Sender, die Sie sperren oder freischalten möchten, durch Drücken der Taste **OK** aus. Neben dem gewählten Sender sehen Sie ein angezeigtes Schloss. Nachdem Sie die Sender gewählt haben, gehen Sie nach links und wählen Sie durch Drücken der Taste **OK** die Auswahl **BESTÄTIGEN**.

SENDER SPERREN

Ermöglicht Ihnen, einzelne Sender zu sperren und freizuschalten. Sie müssen Ihre Jugendschutz-PIN eingeben, um gesperrte Sender ansehen zu können.

KAUFSCHEUTZ

Hier können Sie den **Kaufschutz** aktivieren oder deaktivieren. Falls für die Option **«Kaufschutz» EIN** eingestellt ist, werden Sie aufgefordert, bei einem Kauf Ihre Bestell-PIN einzugeben.

Wenn Sie für diese Option **AUS** einstellen, können alle Personen in Ihrem Haushalt mit Ihrem Konto Artikel kaufen. Die Standardeinstellung für **«Kaufschutz»** ist **EIN**.

GESPERRTE ELEMENTE

Wenn Sie eine Altersbegrenzung für Sendungen einstellen oder einen Sender sperren, können diese Sendungen oder diese Sender nicht angezeigt werden.

Eine durch die Altersbegrenzung gesperrte Sendung bzw. gesperrter Sender wird durch die Eingabe der Jugendschutz-PIN freigegeben.

Die Jugendschutz-PIN haben Sie mit der Auftragsbestätigung von Unitymedia erhalten.

Um festzulegen wann die Eingabe der Jugendschutz-PIN erforderlich sein soll gehen Sie zu OPTIONEN/PIN UND KINDERSICHERUNG/ALTERSBESCHRÄNKUNG.

Gesperrte/r Sender/Sendung

Um einen Sender freizuschalten, drücken Sie **OK** und geben Sie Ihre Jugendschutz-PIN ein.

Nicht abonnierter Sender

Sollten Sie weitere Programmpakete abonnieren wollen, hilft Ihnen der Unitymedia-Kundenservice gerne weiter.

Gesperrter Sender oder gesperrte Sendung im Infobalken

Gesperrte Sendungen oder Sender werden bei Verwendung des Infobalkens als schwarzes Bild mit einem entsprechenden Hinweis angezeigt.

Drücken Sie hierzu die Taste **NACH OBEN** oder **NACH UNTEN**, wenn der Infobalken angezeigt wird. Das Vorschauenfenster wird mit dem vorherigen/nächsten Sender aktualisiert, aber der Sender oder die Sendung bleiben gesperrt.

Nicht abonnierter Sender im Infobalken

Drücken Sie hierzu die Taste **NACH OBEN** oder **NACH UNTEN**, wenn der Infobalken angezeigt wird. Das Vorschauenfenster wird mit dem vorherigen/nächsten Sender aktualisiert, aber der Sender bleibt gesperrt.

FEHLERBEHEBUNG

Fehlersymbole der Horizon Box

Wenn auf dem Display der Horizon Box im normalen Betrieb eines der folgenden Symbole dauerhaft angezeigt wird, wenden Sie sich bitte an den Kundenservice von Unitymedia.



TELEFON

Kein Freizeichen

Kein Freizeichen, obwohl Ihr Telefonabonnement aktiv ist.

OFFLINE

HORIZON BOX-KONNEKTIVITÄT

Es besteht keine Verbindung zu den Diensten von Unitymedia.

Fehlermeldungen

Wenn während des Installationsvorgangs oder im normalen Betrieb eine Fehlermeldung angezeigt wird, folgen Sie den angezeigten Anweisungen und notieren sich den **FEHLERCODE**. Wenn das Problem dauerhaft besteht, wenden Sie sich an den Kundenservice von Unitymedia.

Probleme und Lösungen

Kein Bild auf dem TV

- Überprüfen Sie, ob HDMI- bzw. SCART-Kabel korrekt an Horizon Box und TV-Gerät angeschlossen sind.
- Überprüfen Sie die Kabelverbindung zwischen Horizon Box und Wandsteckdose.

Kein Ton auf dem TV

- Überprüfen Sie, ob HDMI- bzw. SCART-Kabel korrekt an Horizon Box und TV-Gerät angeschlossen sind. Wenn andere Audiogeräte angeschlossen sind, überprüfen Sie auch deren Kabel.
- Stellen Sie sicher, dass der Lautstärkeregler nicht auf null steht.

Die Horizon Box wird nicht mit Strom versorgt

- Überprüfen Sie, ob das Netzkabel korrekt mit der Horizon Box und der Netzsteckdose verbunden ist.
- Stellen Sie sicher, dass der EIN/AUS-Schalter auf der Rückseite der Horizon Box in der EIN-Position ist.

Die Horizon-Fernbedienung funktioniert nicht mehr, die Horizon Box reagiert nicht auf die Befehle der Fernbedienung

Wenn die Fernbedienung nicht mehr richtig funktioniert, sollten Sie zunächst die Batterien austauschen. Wenn die Fernbedienung auch mit neuen Batterien nicht richtig funktioniert, wenden Sie sich an den Kundenservice von Unitymedia.

Die Lautstärkeregler an der Horizon-Fernbedienung funktionieren nicht. Ich kann die Lautstärke von Sendungen nicht ändern

Um bei digitalen TV-Programmen die Lautstärke zu erhöhen oder zu senken, muss die Fernbedienung zuerst für Ihr TV-Gerät konfiguriert werden. Andernfalls können Sie die Lautstärke lediglich mit der Fernbedienung Ihres TV-Geräts ändern.

Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt [Fernbedienung mit Ihrem Fernseher verbinden](#)

Das Fernsehbild ist verpixelt («Blockeffekt»)

Das von der Horizon Box empfangene Signal ist zu schwach. Überprüfen Sie das Koaxialkabel zwischen Wandsteckdose und Horizon Box. Um eine ausreichende Qualität des Digitalsignals sicherzustellen, müssen Sie die mitgelieferten Kabel (siehe S. 6) Die Horizon Box muss direkt mit der Wandsteckdose verbunden sein. Sollte das Bild auch nach Überprüfung der Kabel weiterhin verpixelt sein, wenden Sie sich bitte an den Unitymedia-Kundendienst.

Bildaussetzer (schwarzer Bildschirm) oder Darstellung von falschen Farben

Ändern Sie das TV-Farbmodell auf «RGB».

Diese Funktion finden Sie unter OPTIONEN/ERWEITERTE EINSTELLUNGEN/VIDEO-EINSTELLUNGEN/TV FARBSYSTEM

Ich möchte einen bestimmten Sender sehen, doch in einer Meldung wird angezeigt, dass ich diesen Sender nicht abonniert habe

Wie viele Kanäle verfügbar sind, hängt von Ihrem Vertrag ab. Für bestimmte Kanäle benötigen Sie ein Zusatzabo. Wenn Sie an zusätzlichen Programmpaketen interessiert sind, wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice

Ich habe eine PIN vergessen oder verloren

Ihre PINs haben Sie mit der Auftragsbestätigung von Unitymedia erhalten. Wenn Sie eine PIN zwischenzeitlich geändert haben und Sie diesen neuen Code vergessen oder verloren haben, wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice, damit der PIN-Code zurückgesetzt werden kann.

Worauf muss ich beim Anschliessen der Horizon Box achten?

Es ist wichtig, dass die Horizon Box direkt an die Wandsteckdose angeschlossen ist. Zwischen Wandsteckdose und Horizon Box dürfen sich keine anderen Geräte, Verteiler oder Verstärker befinden. Achten Sie zudem darauf, dass rund um die Horizon Box ausreichend Platz zur Belüftung vorhanden ist.

Strahlen HD-Sender ihre Sendungen immer in HD-Qualität aus?

HD-Sender strahlen stets in HD-Qualität (High Definition) aus. Allerdings sind viele der betreffenden Sendungen lediglich in Standardqualität (SD) produziert worden. Diese Sendungen werden dann vom Fernsehsender so umgewandelt, dass sie in HD-Auflösung ausgestrahlt werden können. Dieses Bildmaterial weist allerdings nicht die Qualität eines in HD produzierten Materials auf.

Ich habe keinen HDMI-Anschluss an meinem Fernseher. Kann ich die Horizon Box trotzdem anschliessen?

Ja. Schliessen Sie dazu an der SCART-Buchse Ihres TV-Geräts ein SCART-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) an. Um eine optimale Bildqualität zu erhalten, sollten Sie nach Möglichkeit immer das HDMI-Kabel verwenden.

Kann ich die Horizon Box gleichzeitig mit HDMI (für HD) und SCART (für Standardauflösung) an den Fernseher anschliessen?

Dies ist in der Regel nicht möglich. Nur wenige TV-Geräte bieten diese Möglichkeit. In einem solchen Fall können Sie manuell zwischen SCART- und HDMI-Übertragung umschalten. Generell sollten Sie sich aber für eine der beiden Optionen entscheiden. Am besten geeignet ist in der Regel der HDMI-Anschluss.

TV-CODES FÜR DIE KOPPLUNG DER HORIZON-FERNBEDIENUNG

A		Alkos	3523	Atec	0230	Belstar	0357	Bruns	0435	Chimei	3563	CWN	0668	Digital Life	0772
A.R. Systems	0012	Allorgan	0105	Atlantic	0233	Bennett	3612	BskyB	0436	Ching Tai	0541	CWR-Tech	4778	Digitek	0779
Accent	0019	Allstar	0108	Atori	0237	BenQ	0359	BSR	0437	Chuangjia	4096	Cybertron	0675	Digitex	0780
Acer	0028	Amitech	0130	Auchan	0240	Bensten	3559	BTC	0439	Chun Yun	0545	Cytronix	0681	Digitor	0781
Acme	3521	Amoi	0132	AudioSonic	0264	Beon	0361	Bush	0445	Chunfeng	0546	D		Digix	3520
Acoustech	5094	Amplivision	0138	Audioton	0266	Berthen	0363	Buxtron	5095	Chung Hsin	0547	D.Boss	3619	DiK	0787
Acoustic Solutions	0032	Amstrad	0140	Audiovox	0268	Best	0364	C		Chungfeng	0548	Daewoo	0692	Dixi	0807
Action	0033	AmTRAN	3785	Audioworld	0269	Bestar	0368	Caihong	0462	Chunsun	0549	Dainichi	0694	DL	0810
Acura	0036	Anam	0146	Ausind	0276	Bestar-Daewoo	0369	Caishi	0465	Cimline	0552	Dansai	0699	DMTech	0813
ADA	0038	Anam National	0147	Autovox	0280	Bestwell	3560	Cameron	4032	Cinex	0563	Dansette	0701	Domeos	0817
ADC	0040	Anasonic	4602	Aventura	0287	Binatone	0378	Camper	3911	City	0569	Dantax	0702	Dongda	0820
Adcom	0041	Andersson	0148	Awa	0296	Black Diamond	0384	Capsonic	0486	Clarivox	0576	Datron	4201	Donghai	0821
Addison	0043	Anglo	0151	Axxent	0302	Black Star	0386	Carad	0488	Clatronic	0581	Datsura	0703	Drean	0832
ADL	0045	Anitech	0154	Axxon	0303	Black Stripe	3613	Carena	0489	Clayton	0582	Dawa	0707	DSE	0833
Admiral	0046	Ansonic	0156	Ayomi	3525	Blacktron	3526	Carrefour	0492	CMS	0590	Daytek	0708	DTS	0837
Advent	0054	AOC	0165	B		Blackway	0388	Carver	0494	CMS Hightec	0591	Dayton	0709	Dual	0838
Adyson	0058	Aolinpike	0168	B&D	3609	Blaupunkt	0390	Cascade	0496	Coby	0597	Daytron	0710	Dual-Tec	3528
AEA	3606	Apex Digital	0170	Baier	0308	Blue Media	3378	Casio	0499	Commercial Solutions	0615	De Graaf	0716	Dumont	0840
AEG	0059	Apollo	0171	Baihe	0309	Blue Sky	0395	Cat	0500	Concorde	0626	DEC	0717	Duongjie	4101
Afron	3470	Arc En Ciel	0178	Baile	0310	Blue Star	0396	Catha	4094	Condor	0627	Decca	0718	Durabrand	0842
Agashi	0063	Arcam	0179	Baird	0311	Boca	0399	Cathay	0501	Conia	0628	Deitron	0722	Dux	0843
Agazi	3522	Arcam Delta	3524	Bang & Olufsen	0314	Boman	0402	CCE	0504	Conrac	0632	Denko	0730	D-Vision	0684
AGB	0064	Arcelik	4791	Baohuashi	0316	Bondstec	0403	Celebrity	0509	Conrowa	0634	Denver	0733	DVX	0847
Aiko	0069	Ardem	0184	Baosheng	0318	Boots	0405	Celestial	0511	Contec	0635	Desmet	0738	DX Antenna	0849
Aim	0070	Arena	3375	Barco	0319	Bork	3615	cello	0514	Continental Edison	0637	DGM	3566	Dynatron	0855
Airis	0071	Aristona	0192	BARON	3959	BPL	0413	Centrex	0516	Cosmel	0647	Diamant	0746	Dynex	3476
Aiwa	0072	ART	0199	Basic Line	0325	Brandt	0416	Centrum	0519	Crosley	0655	Diamond	0747	Dyon	4769
Akai	0074	Art Mito	3737	Bastide	0327	Brandt Electro-nique	0417	Centurion	0520	Crown	0658	DiBoss	0749	E	
Akashi	0075	Arthur Martin	0200	Bauer	0329	Brillian	0422	Century	0521	CS Electronics	0663	Dick Smith Electronics	0750	E: max	0856
Akiba	0078	ASA	0202	Baur	0331	Brimax	3797	CGE	0523	CTC	0664	Digatron	0751	Easy Living	0860
Akira	0079	Asberg	0205	Baysonic	0333	Brinkmann	0423	Changcheng	0526	C-Tech	0449	Digihome	0758	Ecco	0864
Akito	0082	Asora	0213	Bazin	0335	Brionvega	0424	Changfei	0527	CTX	0665	Digiline	0759	ECE	0865
Akura	0083	Astar	0218	Beaumark	0340	Britannia	0425	Changfeng	0528	Curtis	0666	DigiLogic	0760	Edison-Minerva	0871
Aaron	0085	Astra	0221	Beijing	0345	Broksonic	0432	Changhai	0529	Curtis Mathes	0667	DigiMax	3808	Elbe	0880
Alba	0086	Asuka	0227	Beko	0346	Brother	0433	Changhong	0530			Digital Device	0770	Elbe-Sharp	3529
Alcyon	0093	ATD	0229	Belson	0355			Chengdu	0535					Elcit	0883

Electa	3530	Expert	0976	Futronic	1061	Grundig	1162	Hisawa	1247	Iiyama	1335	JiaLiCai	1436	Khind	1511
Electrion	4787	Exquisit	0978	Future	3632	Grunkel	1164	Hisense	1249	Imperial	1346	Jinfeng	1438	KIC	1512
ELECTRO TECH	3531	F		G		GVA	3510	Hitachi	1251	Imperial Crown	1347	Jinhai	1439	Kingsbrook	3917
Electroband	0888	Fagor	0983	Gaba	4059	H		Hitachi Fujian	1252	Indesit	1349	Jinque	1440	Kingsley	1520
Electrograph	0889	Fagor Life	4102	Galaxi	1068	H&B	1171	Hitec	1253	Indiana	1350	Jinta	1441	Kiota	1522
Electrohome	0890	Feilang	0990	Galaxis	1069	Haaz	1172	Hitsu	1257	Ingelen	1354	Jinxing	1442	Kioto	1523
Elekta	0895	Feilu	0991	Galeria	3633	Haier	1175	Hoeher	1262	Ingersol	1355	JMB	1445	Kiton	1525
Elektra	0896	Feiyan	0992	Gateway	1076	Haihong	1176	Hoher	4504	Ingersoll	3642	JNC	1446	KLL	1531
Element	3477	Feiyue	0993	GBC	1078	Haiyan	1177	Home Electronics	1265	Inno Hit	1358	Jocel	1448	Kneissel	1535
Elfunk	0899	Fenmenti	4103	Geant Casino	1082	Halifax	1179	Hongmei	1272	Innova	1359	JTV	3645	Kobra	1537
ELG	0900	Fenner	0994	GEC	1083	Hallmark	1180	Hongyan	1274	Innovation	1360	Jubilee	1460	Kolin	1541
Elin	0902	Ferguson	0996	Geloso	1087	Hammerstein	3636	Hornophon	1277	Innowert	1362	Juhua	1461	Kolster	1543
Elite	0903	Fidelity	0998	General	1090	Hampton	1183	Hoshai	1278	Inotech	1364	JVC	1464	Kongque	1545
Elmak	0907	Filsai	1000	General Electric	1091	Hankook	1188	HP	1283	Insignia	1368	K		Konichi	1546
Elonex	4019	Finlandia	1003	General Technic	1095	Hanns.G	3478	Hua Tun	1286	Inspira	4296	Kaige	1470	Konig	1547
Elta	0910	Finlux	1004	Genesis	1096	Hannspree	1189	Huafa	1287	Interactive	3534	Kaisui	1471	Konka	1548
Emerson	0917	Fintec	1006	Genexxa	1097	Hanseatic	1190	Huanghaimei	1288	Interbuy	1376	Kambrook	1473	Kontakt	1549
e-motion	3496	Firstar	1007	Gericom	1103	Hantarex	1192	Huanghe	1289	Interfunk	1377	Kamosonic	3535	Korpel	1552
Emperor	0921	Firstline	1008	GFM	3820	Hantor	1193	Huanglong	1290	Internal	1379	Kamp	1475	Korting	1554
Envision	0933	Fisher	1009	G-Hanz	3397	Harwa	1203	Huangshan	1291	International	1380	Kangchong	1476	Kosmos	1557
Enzer	0934	Flint	1014	Giant	1113	Harwood	1204	Huanyu	1292	Intervision	1386	Kanghua	1477	Kotron	1560
Epson	0937	FNR	1016	Gold	3823	Hauppauge	1206	Huaqiang	1293	IR	4110	Kangli	1478	Koyoda	1561
Erisson	4057	Formenti	1023	Goldfunk	1135	Havermy	1208	Huari	1294	Irradio	1396	Kangwei	4115	Kross	1571
Erres	0942	Formenti-Phoenix	1024	GoldHand	1136	HCM	1210	Hugoson	1297	IRT	1397	Kangyi	1479	KTV	1572
ESA	0943	Fortress	1027	Goldline	1138	Hedzon	3637	Huijiaban	4108	Isukai	1402	Kapsch	1483	Kuaile	1573
ESC	0945	Fraba	1030	GoldStar	1140	Hema	1222	Humax	1298	ITC	1404	Karcher	1484	Kulun	1577
Ether	0948	Friac	1040	Gooding	1141	Hemmermann	1223	Hygashi	1308	ITS	1405	Kathrein	1486	Kunlun	1578
Etron	0949	Frontech	1042	Goodmans	1142	Heran	3828	Hyper	1309	ITT	1406	Kawa	1487	Kuro	1579
Eurofeel	0954	Fujicom	1048	Gorenje	1144	Hewlett Packard	1229	Hypson	1312	ITT Nokia	1407	Kawasho	1489	Kyoshu	1583
EuroLine	0955	Fujimaro	1050	GP	1147	Hicon	1232	Hyundai	1315	ITV	1408	KDS	1494	Kyoto	1585
Euroman	0956	Fujimaru	3575	GPM	1149	Hifivox	1233	I		J		Ken Brown	1499	L	
Europa	0957	Fujitsu	1052	Gradiente	1151	Higashi	1234	Iberia	1320	JCB	1421	Kendo	1500	L&S Electronic	1588
Europhon	0959	Fujitsu General	1053	Graetz	1152	Highlander	3829	ICE	1324	JDV	1423	Kennedy	1504	LaSAT	1597
Evesham	0972	Fujitsu Siemens	1054	Granada	1154	Highline	1236	ICeS	1325	Jean	1424	Kennex	1505	Lavis	1602
Evolution	0973	Funai	1056	Grandin	1156	Hikona	1237	ICT	1328	JEC	1426	Kenstar	3756	Layco	4117
Excel	3628	Furi	1057	Great Wall	4105	HiLine	3533	iDEAL	3641	JGC	1434	Kenwood	1507	Leader	1604
Excello	0975	Furichi	1058	Gronic	1160	Hinari	1243	IIsonic	1334	Jiahua	1435	Keymat	3499	Lecson	1606

Legend	1609	Magnadyne	1702	Memorex	1800	Musikland	1915	Nordic	2021	Osaki	2118	Pioneer	2212	Pymi	2304
Lenco	1615	Magnafon	1703	Memory	1801	Mx Onda	1919	Nordmende	2022	Osio	2121	Pionier	2213	Q	
Lenoir	1617	Magnavox	1706	Memphis	1802	MyCom	3659	Nordvision	3543	Oso	2122	Plantron	2219	Qingdao	2308
Lentec	3405	Magnum	1709	Mercury	1804	Myryad	1922	Normerel	2024	Osume	2123	Playsonic	2224	Quadro	4071
Lesa	1622	Mandor	1717	Mermaid	1806	N		Nortek	3862	Otic	2125	Polar	4303	Quandra Vision	3546
Levis Austria	3648	Manesth	1718	Merritt	3655	NAD	1926	Novak	2033	Otto Versand	2126	Polaroid	2230	Quasar	2320
Lessor	1626	Manhattan	1719	Metronic	1809	Naiko	1930	Novatronic	2035	Oulin	4123	Policom	2231	Quelle	2322
Leyco	1627	Maqma	1722	Metz	1810	Nakimura	1933	Novex	4567	P		Polyvision	4304	Questa	2324
LG	1628	Marantz	1724	MGA	1811	Nanbao	1934	Novita	2037	Pacific	2135	Poppy	2236	R	
LG/Goldstar	3536	Marelli	1729	Micromaxx	1822	Nansheng	1935	Nu-Tec	2048	Packard Bell	2138	Portland	2238	Radialva	2329
Liesenk	3537	Mark	1731	Microspot	3849	Naonis	1936	O		Pael	2140	Powerpoint	2241	Radio	4128
Liesenk & Tter	1630	Marks and Spencer	3585	Microstar	1827	NAT	1941	O.K.Line	4301	Palladium	2145	Prandoni Prince	4125	Radiola	2330
Liesenkotter	1631	Mascom	1738	MicroTEK	1829	National	1942	Oceanic	2061	Palsonic	2147	Precision	2244	Radiomarelli	2331
Life	3538	Master's	1742	Mikomi	1833	NEC	1950	Odeon	2064	Panache	4069	Premier	2248	Radionette	2332
Lifetec	1633	Mastro	1743	Minato	1835	Neckermann	1951	Odys	4066	Panama	2149	President	2250	RadioShack	2333
Lloyd's	1648	Masuda	1744	Minerva	1838	NEI	1952	Okana	4122	Panasonic	2153	Prima	2253	Radiotone	2334
Local Calcutta TV	1651	Matsui	1750	Ministry Of Sound	4247	NEO	3947	Okano	2065	Panavision	2154	PrimeView	3513	Rank	2345
Local Chennai TV	1652	Matsushita	1751	Minoka	1840	Nesco	1960	OKI	4067	Panda	2155	Princess	3514	Rank Arena	2346
Local Delhi TV	3411	Matsuyama	1752	Mirai	1849	Netsat	1966	Olevia	2067	Papouw	3664	Pringston	2259	RBM	2350
Local India TV	1653	Maxam	3651	Mitsai	3851	NetTV	1967	Omega	2072	PARK	3951	Prinz	2260	RCA	2351
Local Malaysia TV	1656	Maxdorf	1756	Mitsubishi	1855	Network	1968	Omni	2074	Pathe	2168	Profekt	4126	Realistic	2354
Lodos	1659	Maxent	1757	Mivar	1857	Neufunk	1970	ONCEAS	3544	Pathe Marconi	2169	Profex	2269	Recco	2358
Loewe	1660	Maxim	1759	Monaco	1868	New Tech	1979	Onei	4302	Pausa	2171	Profi	2270	Recor	2359
Loewe Opta	3540	MCE	1766	Moree	4565	New World	1980	Onida	2081	Peng Sheng	2181	Profilo	2272	Rectiligne	2362
Logik	1661	Morgan's	1875	Morgans	3970	Newave	1981	Onimax	2082	Penney	2182	Profitronic	2273	Red Star	3669
Logix	1663	Motion	1877	McMichael	1768	Nicamagic	1994	Onn	3663	Pensonic	3778	Proline	2274	Rediffusion	2364
Longjiang	1664	Motorola	1878	Meck	1775	Nikai	4566	Onwa	2087	Perdio	2185	Promax	2275	Redstar	2366
Luker	1673	MTC	1889	Mediator	1784	Nikkai	1998	Onyx	3864	Perfekt	2186	Proscan	2279	Reflex	2368
Luma	1674	MTEC	1890	Medion	1787	Nikkei	1999	Opera	2090	Petters	2189	Proscos	2280	Relisys	2374
Lumatron	1676	MTLogic	1892	Medison	1788	Nikko	2000	Optimus	2095	Philco	2192	Prosonic	2282	Remotec	2377
Lux May	1680	Mudan	1896	MegaDrive	4297	Nimbro	4065	Optonica	2099	Philharmonic	2194	Protech	2284	Reoc	2379
Luxor	1683	Multistandard	1904	Megas	1792	Nintaus	2006	Orava	2101	Philips	2195	Proton	2288	Revox	2383
LXI	1686	Multisystem	4121	Megatron	1795	Noblex	2013	Orbit	2103	Phocus	2198	Protron	2289	Rex	2385
M		Multitec	1906	MEI	1796	Nobliko	2014	Orion	2111	Phoenix	2199	Proview	2290	RFT	2386
M Electronic	1688	Multitech	1907	Meile	1797	Nogamatic	2016	Online	2113	Phonola	2201	ProVision	2291	Rhapsody	2387
Madison	1698	Murphy	1911	Melectronic	3654	Nokia	2017	Ormond	2114	Phonotrend	2202	Pvision	2300	Ricoh	2390
MAG	1701			Melvox	1799	Norcent	2020	Orsowe	2116	Pilot	2207	Pye	2302	Rinex	2392

R-Line	2327	Seaway	2515	Silver	2594	Spectra	2697	Synco	2811	Tek	2892	Tongguang	3008	Venus	4308
Roadstar	2398	Seelver	2520	SilverCrest	2595	Spectroniq	2701	Sysline	2815	Teknika	2895	Tongtel	3010	Vestel	3148
Robotron	2401	SEG	2522	Singer	2599	Squareview	2703	Sytong	2820	Teleavia	2901	Top Show	3681	Vexa	3149
Rodex	3671	SEI	2524	Sinotec	2600	Srypton	4138	T		Telecor	2910	Topline	3016	Vibrant	3154
Rolsen	3921	Sei-Sinudyne	2525	Sinudyne	2601	Ssangyong	2706	T+A	2821	Telefunken	2914	Toshiba	3021	Victor	3155
Rolson	2410	Seitech	3433	Skantic	2605	Staksonic	2712	Tacico	2823	Telefusion	2915	Tosumi	3023	Videocon	3163
Rowa	2416	Seleco	2528	SKY	2610	Standard	2713	Tactus	2825	Telegazi	2917	Towada	3028	Videologic	3165
Royal	2419	Semivox	2529	SKY Brasil	3923	Starlite	2728	Tai Yi	2833	Telemeister	2924	Toyoda	3030	Videologique	3166
Royal Lux	2420	Semp	2530	Skysonic	2627	Stenway	2739	Taishan	2835	Telesonic	2930	Trakton	3036	Videosat	3170
RTF	3548	Sencora	2531	Skyworth	2631	Stern	2741	Talent	2838	Telestar	2931	Trans Continens	3037	VideoSystem	3172
Rukopir	3672	Sentra	2534	Sliding	2635	Stevison	2742	Tandberg	2842	Teletech	2934	TRANS-conti-nents	3039	Videotechnic	3173
S		Serie Dorada	2538	SLX	2638	Strato	2745	Tandy	2843	Teleton	2935	Transfec	4143	Videoton	3174
Saba	2429	Serino	2539	Smaragd	2641	Strong	2748	Targa	2847	Televideon	2938	Transtec	3042	Vidtech	3179
Sagem	2434	Shancha	2546	S-Media	3515	Stylandia	2752	Tashiko	2850	Teleview	2939	Transtar	3057	Viewsonic	3186
Saige	2435	Shanghai	2547	Soemtron	2647	Sunic Line	3677	Tatung	2852	Televiso	2941	Triad	3049	Viore	3192
Saisho	2437	Shanshui	4133	Sogo	2650	Sunkai	2762	TCL	2856	Temco	2946	Trident	3054	Visiola	3197
Saivod	2439	Shaofeng	2549	Solavox	2654	Sunny	2764	TCM	2857	Tempest	2948	Trio	3056	Vision	3198
Salora	2443	Sharp	2550	Sonawa	2663	Sunstar	2768	Teac	2860	Tennessee	2952	Tristar	3058	Vistar	3207
Salsa	2444	Shen Ying	2552	Songba	2665	Sunstech	2769	Teachimagen	4140	Tensai	2954	Triumph	3058	Vistron	3773
Sambers	2445	Shencai	2553	Songdian	4136	Sunwood	2772	Tec	2861	Tenson	2955	TVS	3081	Visual Innovations	4773
Sampo	2446	Sheng Chai	3922	Sonic	2666	Superla	2782	Tech Line	2863	Tesla	3680	TVTEXT 95	3082	Vito	4310
Samsung	2448	Sheng Chia	2554	Soniko	2669	Superscan	2786	Techica	2865	Tesmet	3550	U		Vivax	3601
Sandra	2454	ShengCai	4217	Soniq	2670	Supersonic	2787	Technica	2868	Tevion	2962	Uher	3089	Vivo	4353
Sanjian	2455	Shenyang	2555	Sonitron	2671	SuperTech	2789	Technics	2869	Texet	2963	Ultravox	3095	Vizio	3211
Sansui	2458	Sherwood	2557	Sonneclair	2673	Supervision	2791	Technika	2870	Thomson	2972	UMC	3099	Vortec	3217
Santon	2459	Shinelco	4074	Sonoko	2675	Supra	2792	TechniSat	2873	Thorn	2974	Unic :Line	3100	Voxson	3220
Sanyo	2462	Shintoshi	2564	Sonolor	2676	Supratech	2793	Technisson	2874	Thorn-Ferguson	2976	Union	3781	VU	4078
Sanyuan	2464	Shivaki	2567	Sontec	2677	Supreme	2795	Techno	4076	Tiane	2980	United	3106	Vue	3225
Save	3673	Shorai	2569	Sontech	3435	Susumu	2797	Technol Ace	2875	Tiankeban	4142	Unitronic	4513	W	
SBR	2492	Show	2570	Sony	2679	Sutron	2798	Technosonic	2878	Tiny Digital	2987	Universal	3113	Walker	4311
Sceptre	2498	Siam	2572	Sound & Vision	2680	SVA	2800	Technotrend	2879	TMK	2994	Univox	3116	Waltham	3230
Schaub Lorenz	2500	Siarem	2573	Soundesign	2684	Svasa	2801	Techvision	4307	TML	2995	Universum	3115	Wards	3231
Schneider	2501	Siemens	2574	Soundwave	2689	Swedx	2803	Techwood	2884	Tobo	2999	V		Warumaia	3232
Scotch	2506	Siera	2576	Sova	2690	Swisstec	2806	Tecnimagen	2885	Tokai	3001	V7 Videoseven	3130	Watson	3233
Scott	2508	Siesta	2577	Sowa	2691	Sydney	2808	Teco	2886	Tokaido	3002	VANGUARD	3450	Watt Radio	3234
Sears	2514	Silva	2591	Soyea	2692	Sylvania	2809	Tedalex	2889	Tokyo	3004	Venturer	3143	Waycon	3237
		Silva Schneider	2592	Soyo	2693	Symphonic	2810	Teiron	2891	Tomashi	3006			Wega	3238

Wegavox	3239	Xuelian	3320
Weipai	3241	Y	
Welltech	3244	Yakumo	3324
Weltblick	3245	Yamaha	3326
Weltstar	3247	Yamishi	3328
Westinghouse	3249	Yapshe	3329
Weston	3251	Yingge	3334
Wharfedale	3255	Yokan	3335
White Westing- house	3258	Yoko	3336
Wilson	3260	Yonggu	3339
Winco	3263	Yorx	3340
Windsor	3265	Yousida	3343
Windstar	3266	Ytaiwai	3344
Windy Sam	3267	Yuhang	3345
Wintel	3271	YU-MA-TU	3603
World-of-Vision	3282	Yüsmart	4777
Woxter	3286	Z	
Wyse	3288	Zanussi	3349
X		Zenith	3356
Xenius	3297	Zepto	4081
Xiahua	3299	ZhuHai	3364
Xianghai	3300	Ziggo	4007
Xiangyang	3301	Zonda	3369
Xiangyu	3302		
Xihu	3303		
Xinaghai	3304		
Xingfu	3305		
Xinghai	3306		
Xingyu	3926		
Xinrisong	3308		
Xiron	4079		
Xlogic	3310		
XMS	3312		
Xomax	3905		
Xoro	3315		
Xrypton	3317		

SICHERHEITSANWEISUNGEN**STROMVERSORGUNG**

- Stecken Sie den Stecker fest in die Steckdose.
- Schliessen Sie Ihren Fernseher an, nachdem Sie die Stromversorgung zum Fernseher und der Set Top Box durch Herausziehen der Stromstecker unterbrochen haben.
- Stecken Sie den Stromstecker nicht ein, bevor Sie das Stromkabel mit dem Produkt verbunden haben.
- Fassen Sie das Zentralgerät, das Stromkabel und den Stecker nicht mit nassen Händen an.
- Verbinden Sie nicht mehrere Geräte gleichzeitig mit derselben Steckdose.
- Falls das Video-/Tonkabel nach dem Anschliessen heiss wird, ziehen Sie den Stromstecker heraus und kontaktieren Sie umgehend den Kundendienst.
- Die Steckdose muss sich in der Nähe der Anlage befinden und leicht zugänglich sein.

INSTALLATION & WARTUNG

- Gefahr von elektrischem Schlag, NICHT ÖFFNEN.
- Installieren Sie das Produkt in einer gut belüfteten Umgebung.
- Installieren Sie das Produkt gemäss den Anweisungen im Benutzerhandbuch.
- Installieren Sie das Gerät nicht in feuchter oder staubiger Umgebung oder in der Nähe von Heizgeräten.
- Bedecken Sie nicht die Oberseite der Box.
- Stellen Sie keine schweren Objekte auf das Gerät, da dadurch die Funktion der Frontplatte beeinträchtigt werden kann.
- Sprühen Sie nicht Wasser direkt auf das Gerät. Verwenden Sie keine chemischen Lösungsmittel, wie z. B. Wachs, Mückenspray, Alkohol oder Spülmittel.
- Stellen Sie das Produkt nicht auf eine instabile Unterlage.
- Zerlegen, reparieren oder ändern Sie das Produkt nicht.
- Ziehen Sie bei Gewitter oder bei längerer Nichtverwendung den Stecker heraus.
- Ziehen Sie den Stecker sofort heraus und kontaktieren Sie den Kundendienst, wenn das Gerät ungewöhnliche Geräusche, Gerüche oder Rauch ausgibt.
- Reinigen Sie das Produkt mit einem weichen, trockenen Tuch.

ALLGEMEINES

Bewahren Sie diese Anweisung als Nachschlagewerk auf.

The Hangover: Copyright © 2012 Warner Bros Entertainment Inc. All Rights Reserved. – Insomnia: Copyright © 2013 Warner Bros Entertainment Inc. All Rights Reserved. – Der Kleine Eisbär: ©2010 Warner Bros. Ent. Alle rechten vorbehalten – Matrix Revolutions: Copyright © 2013 Warner Bros Entertainment Inc. All Rights Reserved. – Oceans Thirteen: Copyright © 2007 Warner Bros Entertainment Inc. All Rights Reserved. Verfügbar in der Unitymedia Videothek – Es war einmal in Amerika: Copyright © 2013 Warner Bros Entertainment Inc. All Rights Reserved. – Der Rote Baron: Copyright © 2013 Warner Bros Entertainment Inc. All Rights Reserved. – Sex and the city 2: Copyright © 2010 Warner Bros Entertainment Inc. All Rights Reserved. – Transformers: Dark of the Moon: Copyright © 2010 Paramount Home Entertainment Benelux – Urmel aus dem Eis: Copyright © 2013 Warner Bros Entertainment Inc. All Rights Reserved. – Zweiohrküken: Copyright © 2013 Warner Bros Entertainment Inc. All Rights Reserved.

Unitymedia NRW GmbH
Unitymedia Hessen GmbH & Co. KG Kundenservice
Aachener Str. 746-750
50933 Köln

Samsung Electronics (UK) Ltd, Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire. GU46 6GG United Kingdom