



Bedienungsanleitung

Sky Interaktiv-Receiver

Installations- und Bedienungsanleitung für den Interaktiv-Receiver

Alle verwendeten Markenzeichen sind urheberrechtlich geschützt.

Macrovision

Dieses Produkt enthält Technologie zum Urrechtsschutz, die durch US-Patente und andere gewerbliche Schutzrechte geschützt ist. Der Einsatz dieser Technologie zum Urrechtsschutz muss von Macrovision autorisiert werden und ist ohne ausdrückliche Erlaubnis von Macrovision nur für den privaten und anderweitig eingeschränkten Gebrauch bestimmt.

Nachbau oder Auseinandernehmen sind nicht gestattet.

 **DOLBY** Digital (R) und das Doppelsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Hergestellt unter der Lizenz von Dolby Laboratories.

Bitstream

Der Endverbraucher hat das Recht, alle zur Verfügung gestellten Fonts von Bitstream Inc. © für den eigenen Gebrauch zu nutzen, und darf diese Fonts nicht weiterverkaufen oder sublizenzieren. Die Fonts bleiben im alleinigen und exklusiven Eigentum von Bitstream Inc. © inklusive aller eigenen und zugehörigen anwendbaren Rechte von Patenten, Urheberrechten, Warenzeichen und Handelsgeheimnissen.

Stand: 4. Juli 2009 (15. Auflage)

Basierend auf Software-Version 1.4.1

Technische Änderungen vorbehalten.

Die Abbildungen dienen der beispielhaften Darstellung und können von den tatsächlichen Bildschirmen abweichen.

Copyright © 2006.

Sky Deutschland GmbH & Co. KG.

Alle Rechte vorbehalten.

Alle Angaben ohne Gewähr.



Sicherheitshinweise	06	Einstellungen	
Auspacken	09	Bevor Sie beginnen: Einstellungsmenü öffnen	48
Ihr Receiver		Einstellungsmenü	48
Empfangsvoraussetzungen	10	Jugendschutz-PIN-Code ändern	49
Rückkanal	11	Smartcard-Informationen anzeigen	49
Jugendschutz	11	Systeminformationen anzeigen	50
Ihre Fernbedienung	12	Software aktualisieren	50
Installation Kabelempfang	14	Werkseinstellungen wiederherstellen	51
Receiver anschließen	14	Automatischen Suchlauf für Kabelempfang durchführen	52
Software installieren	16	Manuellen Suchlauf für Kabelempfang durchführen	53
Bedienung		Bildformat ändern	54
Bevor Sie beginnen: Receiver ein- und ausschalten	22	Bildanpassung ändern	54
Bildschirmsymbole	22	SCART-Signal ändern	71
Lautstärke einstellen	24	AV-Steuerung ändern	55
Fernsehen und Radio hören	24	Startkanal ändern	55
Jugendgeschützte Sendungen ansehen	25	IP-Konfiguration mit DHCP	57
Umschalten	26	IP-Konfiguration ändern	58
Favoriten hinzufügen und entfernen	27	Verbindung testen	60
Tonauswahl ändern	28	Einen Kanal dem Favoritenbereich hinzufügen	60
Optionskanäle ansehen	28	Einen Kanal aus dem Favoritenbereich löschen	61
Programminformationen ansehen	29	Favoritenbereich sortieren	62
Sendungen suchen	31	Banner-Anzeigedauer ändern	63
Sendungen vormerken	33	Anzeige des Lautstärkereglers ändern	64
Sendungen aufnehmen	36	Animation ändern	64
Elektronischen Programmführer (EPG) nutzen	39	Uhrzeit einstellen	65
Interaktive Dienste nutzen	44	Programmdateien aktualisieren	65
Hilfeseiten anzeigen	45	Fehlersuche	68
Screensaver	45	Technische Daten	70
		Glossar	74

Ihr Produkt wurde mit Materialien und Komponenten hoher Qualität entwickelt und produziert. Diese Bestandteile können recycelt und wiederverwendet werden.



Wenn dieses Symbol eines durchgestrichenen Müllimers auf einem Produkt oder seiner Verpackung angebracht ist, bedeutet dies, dass das Produkt die Europäische Richtlinie 2002/96/EC erfüllt.

Bitte informieren Sie sich über die Mülltrennungsvorschriften für elektronische Produkte bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.

Bitte befolgen Sie diese Vorschriften und werfen Sie Ihr altes Produkt nicht in den Hausmüll. Die richtige Entsorgung Ihres alten Produktes wird dazu beitragen, mögliche negative Konsequenzen für die Umwelt und die Gesundheit zu verhindern.

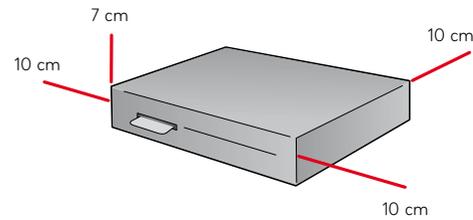
Bitte entsorgen Sie insbesondere Batterien nicht im Hausmüll, sondern in den dafür vorgesehenen Entsorgungsstellen.



Wenn dieses Recycling-Symbol auf einem Verpackungskarton oder einer Bedienungsanleitung angebracht ist, bedeutet dies, dass diese Bestandteile recycelbar sind. Werfen Sie diese Teile nicht in den normalen Hausmüll.



Wenn dieses Recycling-Symbol auf Verpackungsmaterial aus Plastik angebracht ist, bedeutet dies, dass diese Bestandteile recycelbar sind. Werfen Sie diese Teile nicht in den normalen Hausmüll.



Ihr Receiver wurde in Hinblick auf die gängigen Sicherheitsstandards produziert. Dennoch müssen Sie die unten aufgeführten Anweisungen beachten, um das Gerät sicher zu bedienen. Diese Anweisungen sollten Sie aufbewahren, um auch später darin noch nachlesen zu können.

Anschluss

AC 230 V~ 50 Hz

Bevor Sie den Receiver mit dem Netzkabel verbinden, prüfen Sie, ob die Spannung der Netzstromversorgung mit der genannten Spannung übereinstimmt. Falls die Spannung der Netzstromversorgung eine andere ist, rufen Sie den Sky Kundenservice* an.

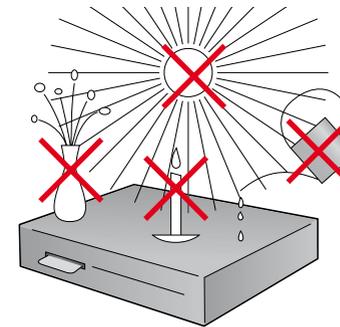
Verbinden Sie alle Komponenten, bevor Sie ein Netzkabel an die Wandsteckdose anschließen. Schalten Sie Ihren Receiver, Ihr Fernsehgerät und andere Komponenten aus, bevor Sie ein Kabel anschließen oder lösen.

Überlastung

Schließen Sie nicht zu viele Kabel gleichzeitig an die Wandsteckdosen an und verwenden Sie nicht zu viele Verlängerungskabel. Dies erhöht die Brandgefahr und kann einen elektrischen Schlag verursachen.

Flüssigkeiten

Um Feuer- oder Stromschlaggefahren zu vermeiden, setzen Sie Ihren Receiver nicht Regen oder Feuchtigkeit aus.



Stellen Sie des Weiteren keine Gegenstände, die mit Flüssigkeit gefüllt sind, wie z. B. Vasen, auf den Receiver. Der Receiver sollte nicht mit Flüssigkeit betropft oder bespritzt werden. Sollte dies passieren, trennen Sie den Receiver von der Netzstromversorgung und rufen Sie den Sky Kundenservice* an.

Aufstellen

Der Receiver sollte auf einer festen Oberfläche aufgestellt werden und die Belüftungsschlitze dürfen nicht mit Gegenständen wie z. B. Zeitungen, Tischdecken, Gardinen usw. verdeckt werden. Stellen Sie sicher, dass um den Receiver herum ein Freiraum von ca. 10 cm vorhanden ist, damit die Luft frei zirkulieren kann und so ein Überhitzen verhindert wird.

Stellen Sie keine leicht entzündbaren Gegenstände wie z.B. Kerzen auf den Receiver.

*So einfach erreichen Sie uns:

Deutschland 0180/511 00 00

(€ 0,14/Min. aus dem dt. Festnetz, Mobilfunkpreise abweichend; powered by BT.)

Österreich 01/49 166 200

Wir sind täglich zwischen 7.00 und 24.00 Uhr persönlich für Sie da.

Stellen Sie den Receiver nicht in der Nähe einer Hitzequelle wie Heizung, Ofen oder anderer Geräte, die Hitze erzeugen, auf. Schützen Sie ihn vor direkter Sonneneinstrahlung.

Achten Sie darauf, dass der Netzstecker auch im Notfall schnell gezogen werden kann und die Wandsteckdose leicht zugänglich ist.

Stellen Sie sicher, dass Kinder keine fremdartigen Gegenstände in die Öffnungen des Receivers stecken.

Reinigung

Ziehen Sie den Netzstecker aus der Wandsteckdose, bevor Sie Ihren Receiver reinigen. Um das Gerät von außen zu reinigen, benutzen Sie ein weiches, feuchtes (aber nicht nasses) Tuch. Benutzen Sie auf keinen Fall grobe Tücher oder Lösungsmittel.

Wartung

Der Receiver enthält keine Bestandteile, die vom Endnutzer gewartet werden können. Versuchen Sie nicht, das Gehäuse zu öffnen. Andernfalls verliert die Garantie ihre Gültigkeit. Alle Wartungsarbeiten müssen von einer qualifizierten Fachkraft ausgeführt werden.

Wenn das Netzkabel beschädigt ist, muss es ersetzt werden. Wenden Sie sich hierfür immer an eine qualifizierte Fachkraft.

Wenn Sie den Receiver von der Netzstromversorgung nehmen, vergewissern Sie sich, dass Sie das Kabel vom Stromstecker an der Wand abziehen und nicht nur von der Rückseite des Receivers. Kinder können sich ernsthaft verletzen, wenn das freie Kabelende noch unter Strom steht.

Gewitter

Es wird empfohlen, während eines Gewitters den Receiver von der Netzstromversorgung zu nehmen.

Wenn Sie Ihren Receiver in einem geographischen Gebiet aufstellen, in dem häufig Gewitter auftreten, sollten unbedingt Schutzvorrichtungen für den Netzanschluss des Receivers installiert werden. Beachten Sie ebenfalls die Anweisungen der jeweiligen Hersteller zum Geräteschutz der Geräte, die an den Receiver angeschlossen sind, z. B. Fernsehgerät, Stereoanlage.

Erdung

Das Signalkabel **muss geerdet sein**. Das Erdungssystem muss den rechtlichen Vorschriften entsprechen.

**Achtung!**

1. Befolgen Sie diese Anweisungen, damit das Anschlusskabel oder der

Stecker nicht beschädigt wird.

- Nehmen Sie keine Änderungen am Netzkabel oder am Stecker vor.
- Knicken oder verdrehen Sie das Netzkabel nicht.
- Fassen Sie beim Abziehen des Netzkabels am Stecker an und ziehen Sie nicht am Kabel.
- Stellen Sie Heizgeräte möglichst weit weg vom Netzkabel auf, damit die Ummantelung nicht beschädigt wird.

2. Wenn Sie die folgenden Anweisungen nicht befolgen, kann es zu einem elektrischen Schlag kommen.

- Öffnen Sie nicht das Gehäuse.
- Stecken Sie keine Gegenstände aus Metall oder aus brennbarem Material in das Gerät.
- Berühren Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen.
- Ziehen Sie das Netzkabel bei einem Gewitter aus der Wandsteckdose.
- Verdecken Sie die Ventilationsöffnungen des Gehäuses nicht mit Gegenständen wie Zeitungen oder Kleidungsstücken.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf Haushaltsgeräten ab, die Hitze abgeben.
- Setzen Sie das Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit aus.

3. Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es einen Fehler aufweist, da es in diesem Fall ernsthaft beschädigt werden kann.

Wenden Sie sich mit einem defekten Gerät an den Sky Kundenservice*.

Plastiktüten

Plastiktüten können zur Gefahr werden. Um zu vermeiden, dass jemand daran erstickt, halten Sie die Plastiktüten von Säuglingen und Kindern fern.

***So einfach erreichen Sie uns:**

Deutschland 0180/511 00 00

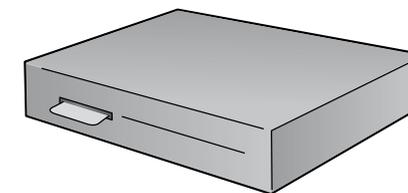
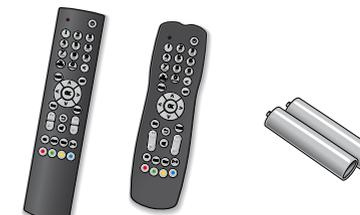
(€ 0,14/Min. aus dem dt. Festnetz, Mobilfunkpreise abweichend; powered by BT.)

Österreich 01/49 166 200

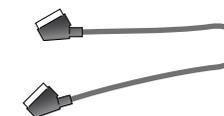
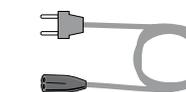
Wir sind täglich zwischen 7.00 und 24.00 Uhr persönlich für Sie da.

Auspacken

Wenn Sie Ihren Receiver auspacken, vergewissern Sie sich, dass die folgenden Teile enthalten sind:

**Receiver**

oder

Fernbedienung**Batterien für die Fernbedienung****SCART-Kabel****Netzkabel**

(Falls Ihr Receiver nicht über ein integriertes Kabel verfügt)

**Antennenkabel**

(Nur bei Kabelempfang)

Bedienungsanleitung

Ihr Receiver

Vorderseite

An der Vorderseite des Receivers befinden sich eine oder mehrere farbige Leuchten, sogenannte LEDs (Light Emitting Diodes), die Ihnen den Status des Receivers anzeigen. Die LED blinkt auf, wenn Sie auf der Fernbedienung eine Taste drücken.

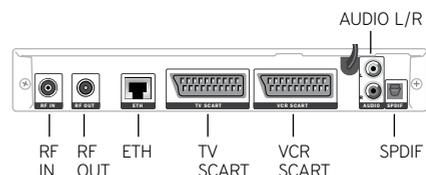
Je nach Modell kann sich das Verhalten der LEDs unterscheiden.

	Samsung	Thomson
Stand-by	rot	rot
TV/Radio	aus	grün
Download	aus	rot blinkend
Download erfolgreich	aus	grün

Rückseite

- ETH (Netzwerkanschluss)
- AUDIO L/R (Audio analog)
- SPDIF (Audio digital)
- TV SCART (SCART-Anschluss)
- VCR SCART (SCART-Anschluss)
- RF IN (Antennen-/Satellitenanschluss)
- RF OUT (nur Kabel)

Samsung



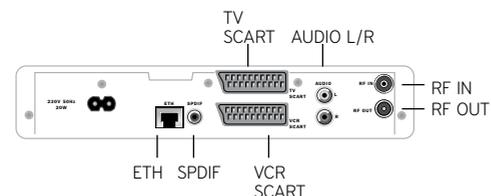
Empfangsvoraussetzungen

Ihr Receiver ist geeignet zum Empfang von digitalen TV- und Radioprogrammen über Kabel. Zusätzlich ist das Gerät mit einem Ethernetanschluss für die Nutzung interaktiver Angebote ausgestattet.

Kabelempfang

Um Sky im Kabelnetz empfangen zu können, müssen Sie Kunde eines Kabelnetzbetreibers sein. Bitte fragen Sie gegebenenfalls Ihre Hausverwaltung, ob Kabelempfang für Sie möglich ist.

Thomson

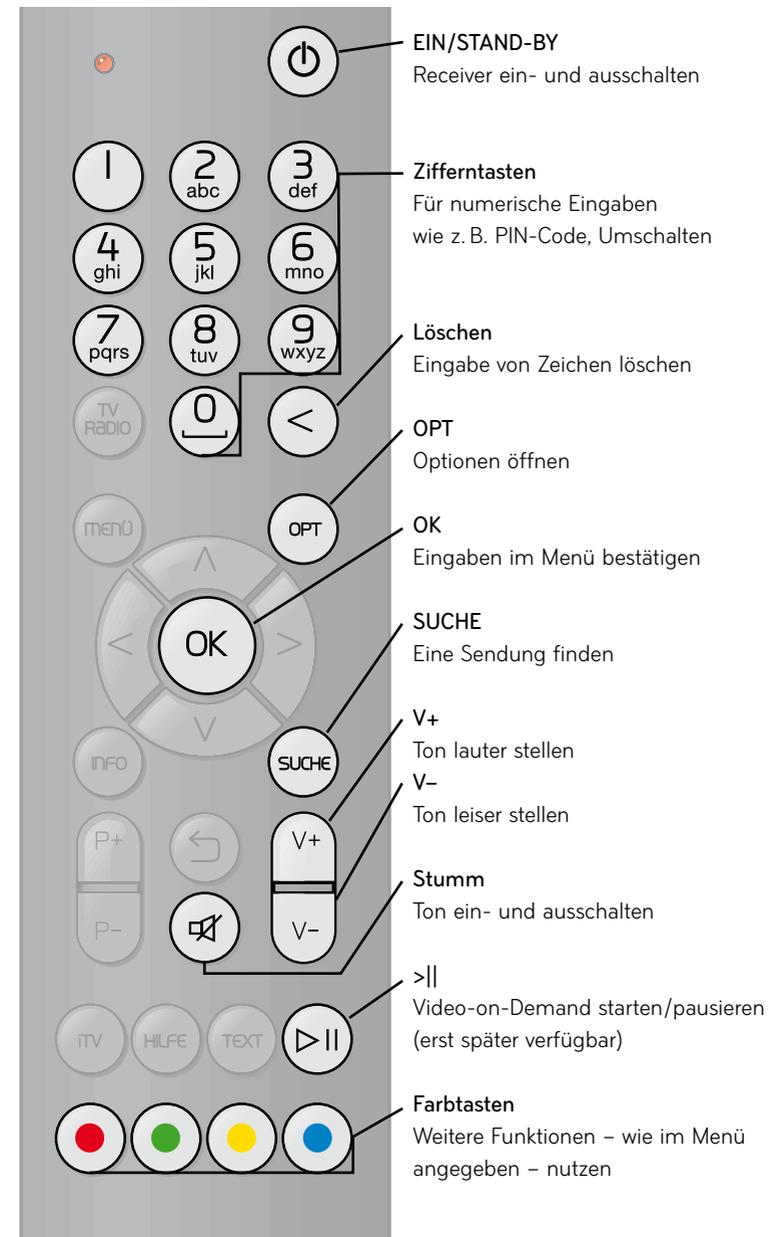
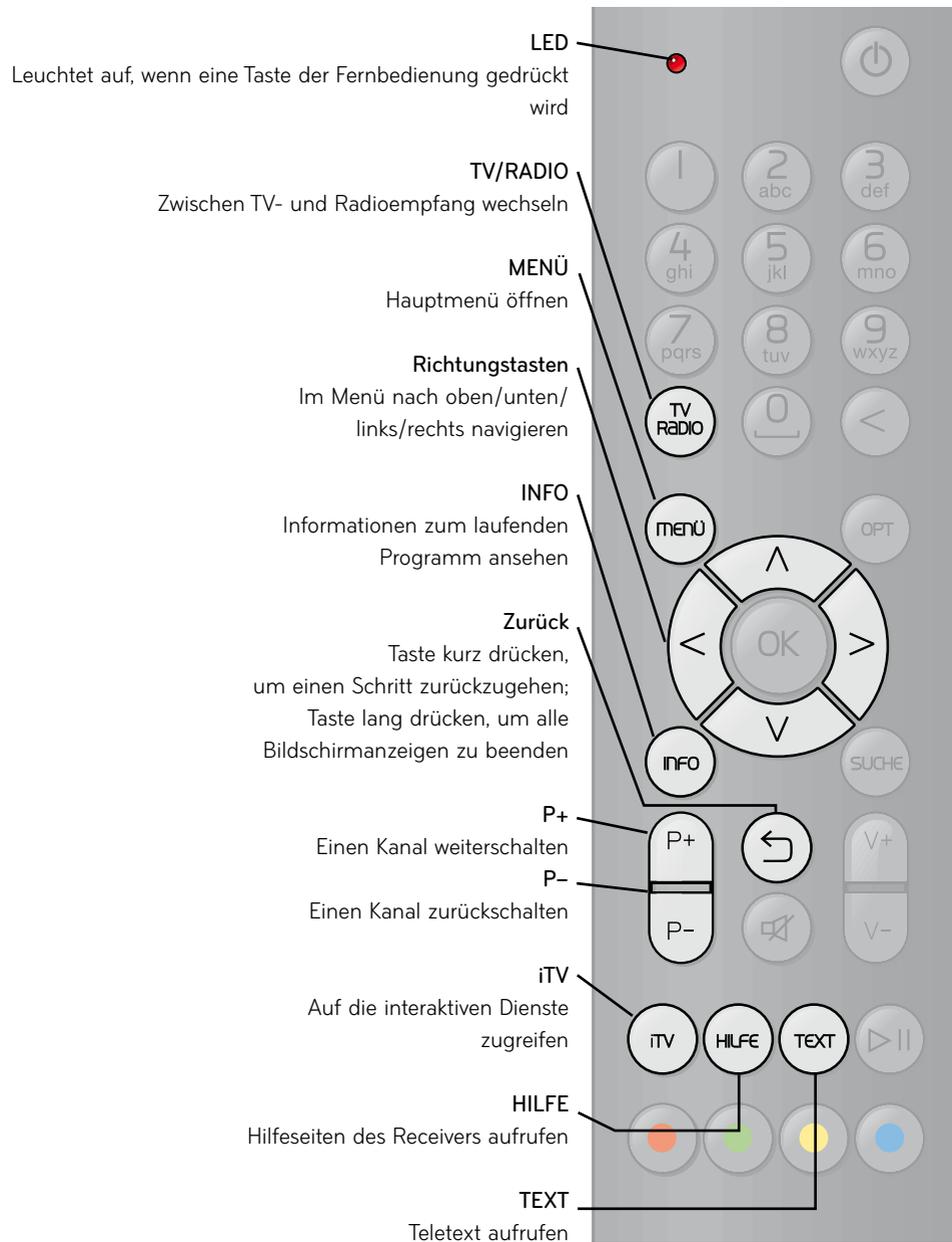


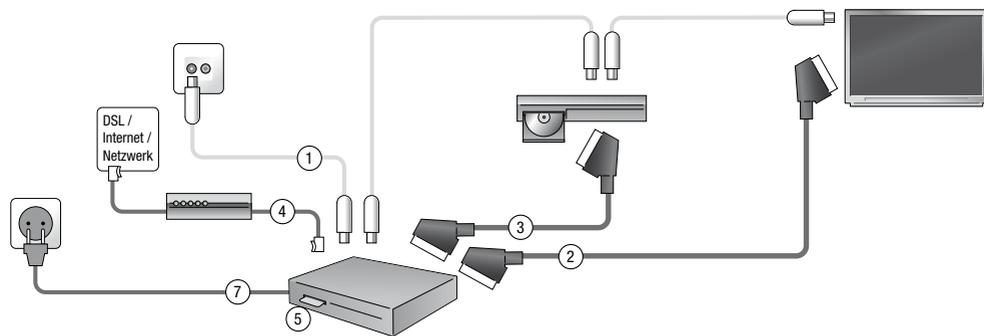
Rückkanal

Der Receiver verfügt über einen sogenannten Rückkanal über IP (Internet Protocol). Um den Rückkanal für die interaktiven Dienste zu nutzen, benötigen Sie einen Breitband-Internetanschluss sowie einen Router mit einem freien LAN-Anschluss. So wird eine Verbindung zwischen Ihrem Receiver und dem Internet oder Ihrem Netzwerk hergestellt. Bitte informieren Sie sich in der Bedienungsanleitung Ihres Netzwerkgerätes sowie bei Ihrem Internetanbieter über die richtige Konfiguration.

Jugendschutz

Damit Sie auch tagsüber ein abwechslungsreiches Programm empfangen können, hat Sky ein besonderes Jugendschutzsystem entwickelt: Sendungen, die für Kinder und Jugendliche nicht geeignet sind, sind mit einer Vorsperre versehen und erst nach Eingabe der individuellen vierstelligen Jugendschutz-PIN zu sehen. Diese finden Sie auf Ihrem Smartcard-Brief unter dem Rubbelfeld. Ihre Jugendschutz-PIN ist jederzeit über das Service-Menü Ihres Receivers änderbar.





Installation

Receiver anschließen

1a Wenn Sie bereits einen Receiver nutzen, ziehen Sie lediglich die Stecker am alten Receiver heraus und stecken diese am neuen wieder ein. Der folgende Text und die Zeichnungen unterstützen Sie dabei.

1b Wenn Sie jetzt das erste Mal einen Receiver anschließen, ziehen Sie den **Antennenstecker (Koaxial-Kupplung)** aus der Wandsteckdose heraus und stecken Sie ihn in den Antennenausgang RF OUT an der Rückseite Ihres Receivers. Ihr Fernseher ist jetzt mit dem Receiver verbunden.

Nehmen Sie dann den Antennenstecker (Koaxial-Buchse) des mitgelieferten Antennenkabels und stecken Sie ihn in den Antenneneingang RF IN an der Rückseite des Receivers. Stecken Sie dann die andere Seite des Antennenkabels (Koaxial-Kupplung) in die Wandsteckdose. Ihr Receiver ist jetzt mit dem Antennenanschluss verbunden.

2 Verbinden Sie den Anschluss TV SCART des Receivers über ein **SCART-Kabel** mit der SCART-Buchse Ihres Fernsehgerätes.

3 OPTIONAL
Wenn Sie Ihren Videorekorder/DVD-Rekorder jetzt anschließen möchten, verbinden Sie den Anschluss VCR SCART des Receivers über ein **SCART-Kabel** mit der SCART-Buchse Ihres Rekorders.

4 OPTIONAL
Zur Nutzung des Rückkanals benötigen Sie einen Breitband-Internetanschluss. Dabei verbinden Sie den Ethernetanschluss ETH über ein **Netzwerkkabel** mit Ihrem Router.

5 Schieben Sie die **Smartcard** mit dem goldenen Chip nach unten und in Pfeilrichtung vorsichtig bis zum Anschlag in den Kartenleser an der Vorderseite des Gerätes.

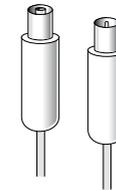
6 Setzen Sie **Batterien** in die beiliegende **Fernbedienung** ein und beachten Sie dabei den Hinweis im Batteriefach. Befinden sich bereits

Tipp

Details zu Ihrer Internetanschluss-Situation erhalten Sie von Ihrem Internetanbieter.



Netzstecker



Koaxial-Kupplung
Koaxial-Stecker



SCART-Stecker



Netzwerkstecker

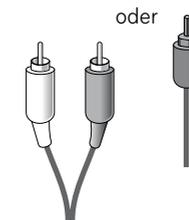
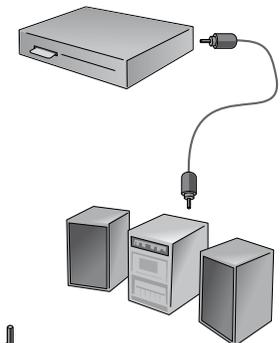
Batterien in der Fernbedienung, ziehen Sie den durchsichtigen Plastikstreifen aus dem Batteriefach heraus.

7 Falls bei Ihrem Receiver der Netzstecker nicht in die Rückseite des Gerätes integriert ist, stecken Sie das beiliegende **Netz-kabel** zunächst in die Steckerbuchse auf der Rückseite des Receivers. Stecken Sie dann den Netzstecker in die Stromsteckdose.

Ihr Receiver ist jetzt bereit für die Aktualisierung der Betriebssystem-Software.

Wenn Sie möchten, schließen Sie Ihre Musikanlage an. Sie können dazu entweder eine Verbindung über Cinch (AUDIO L/R) oder über S/PDIF nutzen. Informationen zum Anschluss erhalten Sie in der Bedienungsanleitung Ihrer Musikanlage.

HINWEIS: Je nach Receiver-Modell besitzt Ihr Receiver entweder einen elektrischen oder einen optischen S/PDIF-Anschluss. Siehe Seite 70 / „Samsung“ Siehe Seite 72 / „Thomson“



HINWEIS: Mit diesem Verbindungsaufbau können Sie die Lautstärke (lauter/leiser und stumm) entweder über Ihren Receiver oder über Ihre Hi-Fi-Anlage verstellen (abhängig vom Receiver-Modell).

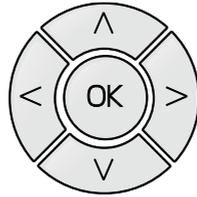
Tipp

Wenn sich die Bildqualität verschlechtert oder der Bildschirm schwarz wird, während Sie kopiergeschützte Filme mit Ihrem Rekorder ansehen, sollten Sie den Rekorder direkt mit dem Fernseher verbinden. Schleifen Sie in diesem Fall das Signal nicht über den Rekorder durch.

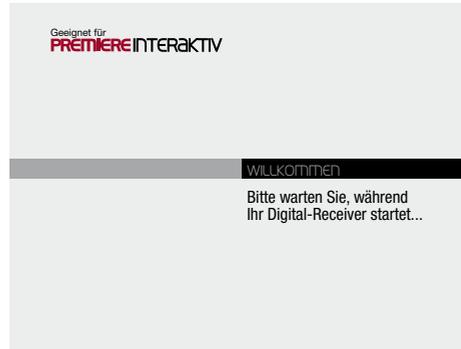
Software installieren

Bei der ersten Inbetriebnahme startet der Installationsassistent automatisch. Falls Sie ein vorinstalliertes Gerät erhalten haben, verkürzt sich die erste Inbetriebnahme um einige Schritte.

Benutzen Sie zur Installation Ihre Fernbedienung.



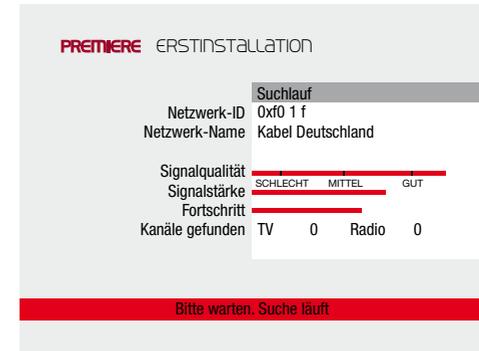
1. Schalten Sie Ihren Fernseher ein.
2. Schalten Sie den Receiver mit der Taste **EIN/STAND-BY** ein.
Der Installationsassistent startet.



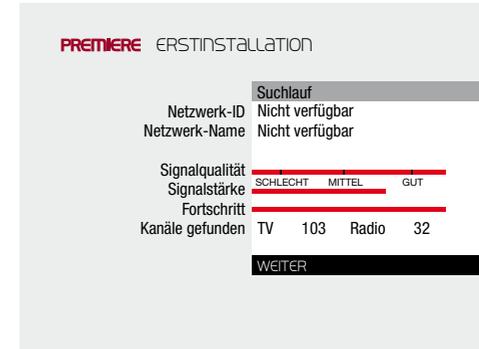
3. Sie sehen den Bildschirm »Kabelnetzwerkeinstellungen«. Drücken Sie die Taste **OK**.



4. Der Suchlauf startet.



5. Wenn der Suchlauf beendet ist, zeigt der Receiver die Anzahl der gefundenen TV- und Radiokanäle an.



6. Drücken Sie die Taste **OK**.
Sie sehen den Bildschirm »Software-Aktualisierung«.

Falls keine neue Software zur Verfügung steht, drücken Sie die Taste **OK**.
Fahren Sie mit Schritt 9 fort.



Tipp

Bei älteren Fernsehern müssen Sie evtl. zusätzlich auf den AV-Kanal wechseln.

7. Drücken Sie die Taste **OK**. Ihr Receiver lädt jetzt die aktuelle Software herunter und installiert sie.

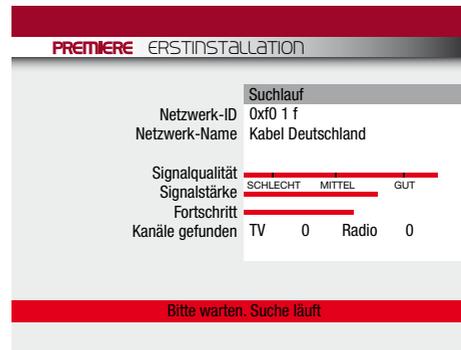
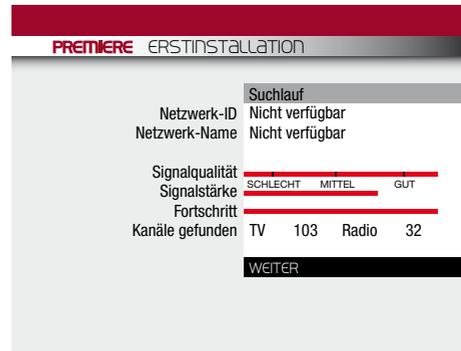
HINWEIS: Während des Downloads kann Ihr Bildschirm schwarz bleiben und die LED blinken. Dies ist keine Fehlfunktion. Der Download kann bis zu 30 Minuten dauern. Ziehen Sie während des Downloads auf keinen Fall den Netzstecker!

8. Sobald der Download beendet ist, startet der Receiver selbstständig. Sie müssen nun einen weiteren Suchlauf durchführen. Folgen Sie dem Installations-assistenten.

9. Sie sehen den Bildschirm »Suchlauf«. Drücken Sie die Taste **OK**.

10. Der Suchlauf startet.

11. Sobald der Suchlauf beendet ist, zeigt Ihr Receiver die Anzahl der gefundenen TV- und Radiokanäle an.



Tipp

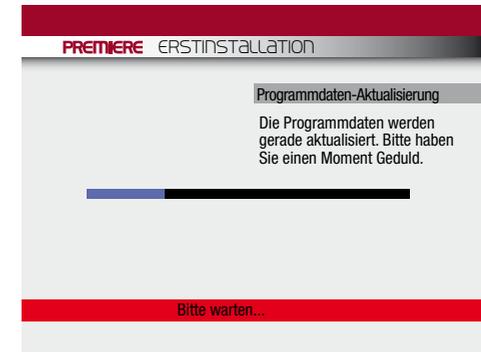
Bei älteren Fernsehern müssen Sie evtl. zusätzlich auf den AV-Kanal wechseln.

12. Es erscheint der Bildschirm »Programm-daten-Aktualisierung«. Ihr Receiver aktualisiert jetzt die Programmdaten.

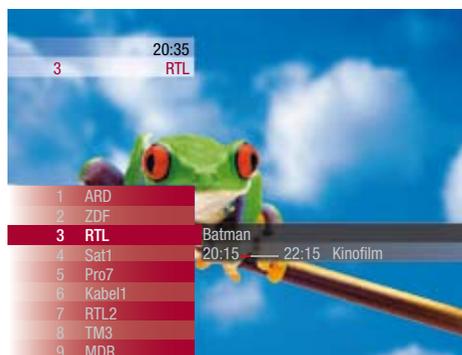
13. Falls eine neue Software zur Verfügung steht, sehen Sie den Bildschirm »Software-Aktualisierung«. Die aktuelle Software-Version wird jetzt heruntergeladen und installiert.

14. Nach Beendigung der Aktualisierung schaltet sich Ihr Receiver in Stand-by.

Ihr Receiver ist jetzt betriebsbereit.



Bedienung



Bevor Sie beginnen: Receiver ein- und ausschalten

Ihr Receiver verfügt über keinen separaten Netzschalter, d.h., Sie schalten ihn über die Fernbedienung lediglich in den Stromsparmodus (Stand-by). In Stand-by ist der Receiver noch in der Lage, seine Programmdaten zu aktualisieren.

Siehe Seite 65 / „Programmdaten aktualisieren“

Um Ihren Receiver einzuschalten oder in Stand-by zu schalten, drücken Sie die Taste **EIN/STAND-BY**.

Bildschirmsymbole

Im folgenden Kapitel erfahren Sie die Bedeutung der Bildschirmsymbole und -einblendungen.

Diese Symbole werden verwendet:

Optionen

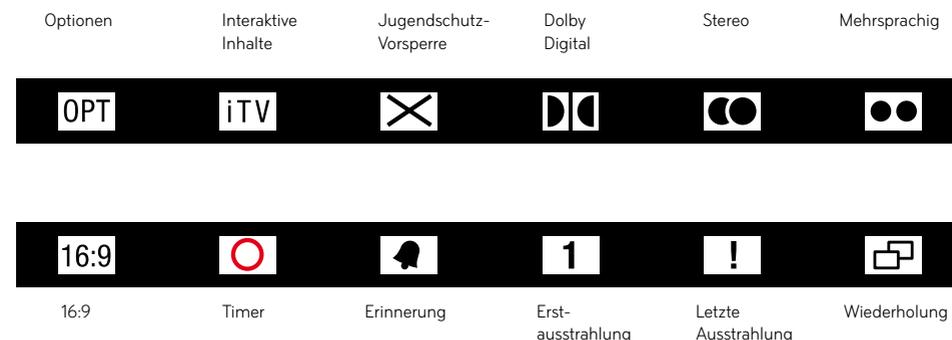
Dieser Kanal sendet Optionskanäle. Drücken Sie die Taste **OPT** und wählen Sie »Bildauswahl« oder »Tonauswahl«, um einen Optionskanal auszuwählen.

Interaktive Inhalte

Dieser Kanal bietet interaktive Inhalte. Drücken Sie die Taste **iTV**, um die interaktiven Inhalte zu nutzen.

Jugendschutz-Vorsperre

Diese Sendung ist nicht für Kinder und Jugendliche geeignet.



Dolby Digital

Diese Sendung wird in Dolby Digital ausgestrahlt. Drücken Sie die Taste **OPT** und wählen Sie »Tonauswahl«, um die Ausgabe in Dolby Digital auszuwählen.

Stereo

Diese Sendung wird in Stereo ausgestrahlt.

Mehrsprachig

Diese Sendung wird in verschiedenen Sprachen ausgestrahlt. Drücken Sie die Taste **OPT** und wählen Sie »Tonauswahl«, um den Audiokanal auszuwählen.

16:9

Diese Sendung wird im Bildformat 16:9 ausgestrahlt. Sie können die Darstellung des Bildformats im »Service-Menü« ändern.

Timer

Sie haben diese Sendung zur Aufzeichnung auf Video/DVD programmiert.

Erinnerung

Sie haben diese Sendung vorgemerkt und werden zur Startzeit daran erinnert werden.

Erstausstrahlung

Diese Sendung wird zum ersten Mal ausgestrahlt.

Letzte Ausstrahlung

Diese Sendung wird zum letzten Mal ausgestrahlt.

Wiederholung

Zu dieser Sendung gibt es Wiederholungen.

Tipp

Wenn Sie Ihren Receiver von der Stromversorgung trennen möchten, ziehen Sie den Netzstecker.



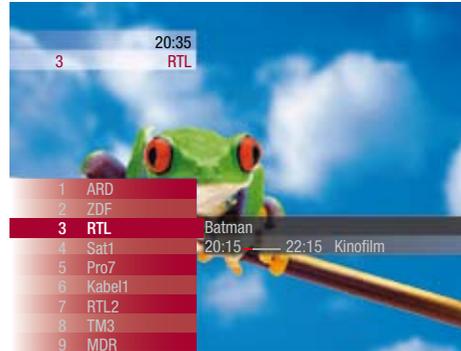
Lautstärke einstellen

Um die Lautstärke zu verändern, gehen Sie wie folgt vor:

Drücken Sie die Tasten **lauter/leiser**.

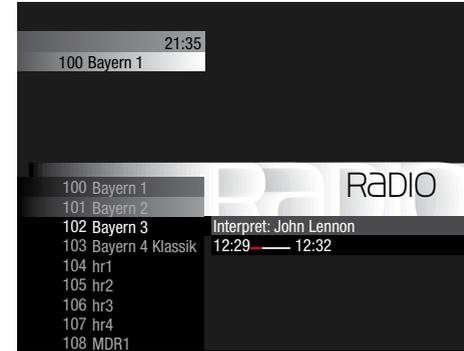
Ein Lautstärkeregler am oberen Bildschirmrand zeigt Ihnen die Lautstärke grafisch an.

Sie können den Lautstärkeregler ein- und ausblenden bzw. seine Anzeigedauer bestimmen. Siehe Seite 64 / „Anzeige des Lautstärkereglers ändern“



Fernsehen und Radio hören

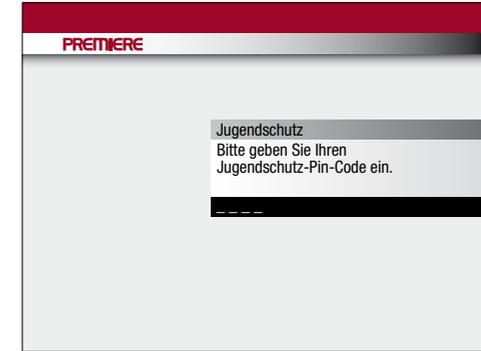
Mit Ihrem Receiver können Sie digitale Fernseh- und Radioprogramme empfangen.



Um zwischen Fernseh- und Radiomodus umzuschalten, drücken Sie die Taste **TV/Radio**.

Im Radiomodus können Sie folgende Funktionen nutzen:

- Programminfos
- Kanalliste
- Suche



Jugendschutzte Sendungen ansehen

Wenn Sie auf einen Kanal schalten, auf dem eine jugendschutzte Sendung läuft, oder wenn Sie eine solche für die Aufnahme programmieren, werden Sie nach Ihrem Jugendschutz-PIN-Code gefragt. Geben Sie Ihren vierstelligen Jugendschutz-PIN-Code mit den **Zifferntasten** ein, um die Sendung zu entsperren.

Siehe Seite 49 / „Jugendschutz-PIN-Code ändern“

HINWEIS: Ihren Jugendschutz-PIN-Code haben Sie zusammen mit Ihrer Smartcard erhalten.

Sollten Sie Ihren Jugendschutz-PIN-Code einmal vergessen haben, rufen Sie bitte den Sky Kundenservice* an.

*So einfach erreichen Sie uns:

Deutschland 0180/511 00 00
(€ 0,14/Min. aus dem dt. Festnetz, Mobilfunkpreise abweichend; powered by BT.)

Österreich 01/49 166 200

Wir sind täglich zwischen 7.00 und 24.00 Uhr persönlich für Sie da.



Umschalten

Sie haben verschiedene Möglichkeiten, um von einem Kanal auf den nächsten zu schalten.

Zifferntasten

Um mit den Zifferntasten auf einen bekannten Programmplatz umzuschalten, gehen Sie wie folgt vor:

Geben Sie den gewünschten Kanal über die **Zifferntasten** ein, z. B. 100 für Premiere 1.

Sie sehen jetzt den gewünschten Kanal.

Einen Kanal vor- oder zurückschalten

Um aufsteigend oder absteigend auf Kanäle umzuschalten, gehen Sie wie folgt vor: Drücken Sie die Tasten **P+ / P-**.

Zwischen zwei Kanälen umschalten

Um zwischen dem aktuellen und dem davor ausgewählten Kanal hin- und herzuschalten, gehen Sie wie folgt vor:

Drücken Sie kurz die Taste **Zurück**.

Kanalliste

Um ein Programm aus der Kanalliste auszuwählen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Taste **INFO**.
Sie sehen kurze Programminformationen.
2. Drücken Sie die Taste **links**.
Sie sehen die Kanalliste.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf den gewünschten Kanal.
4. Drücken Sie die Taste **OK**.
Sie sehen jetzt den gewünschten Kanal.

Taste links

Sie können die Kanalliste auch aufrufen, indem Sie die Taste **links** drücken. Sie können dann in der Kanalliste wie beschrieben umschalten.

Tipp

Sie können in der Kanalliste mit den Tasten **P+ / P-** jeweils zehn Einträge vor- oder zurückblättern.



Favoriten hinzufügen und entfernen

Favoriten hinzufügen

Um den laufenden Kanal dem Favoritenbereich hinzuzufügen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Taste **links**.
Sie sehen die Kanalliste.
2. Drücken Sie die Taste **OPT**.
Sie sehen einen Balken mit Auswahlmöglichkeiten.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Zu Favoriten«.
4. Drücken Sie die Taste **OK**.
Der gewählte Kanal wurde auf den ersten freien Platz im Favoritenbereich gelegt.

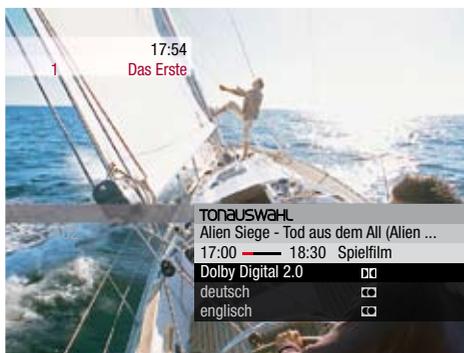
Tipp

Sie können nur die Programmplätze 1–99 verändern.

Favoriten entfernen

Um den laufenden Kanal aus dem Favoritenbereich zu entfernen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Taste **links**.
Sie sehen die Kanalliste.
2. Drücken Sie die Taste **OPT**.
Sie sehen einen Balken mit Auswahlmöglichkeiten.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Aus Fav. entfernen«.
4. Drücken Sie die Taste **OK**.
Der gewählte Kanal wurde aus dem Favoritenbereich entfernt.



Tonauswahl ändern

Bei Sendungen, die in verschiedenen Sprachen ausgestrahlt werden, können Sie den Audiokanal ändern.

Um die Tonauswahl einer Sendung zu ändern, gehen Sie wie folgt vor:

1. Schalten Sie auf einen Kanal, der zurzeit in mehreren Sprachen aussendet.
- Achten Sie in der Programminfo auf das Symbol »Mehrsprachig«. Nur Sendungen mit diesem Symbol werden in mehreren Sprachen ausgestrahlt.
2. Drücken Sie die Taste **OPT**. Sie sehen das Optionsmenü.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **rechts/ links** auf »Tonauswahl« und drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen eine Auswahlliste.
4. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf die gewünschte Sprachoption, und drücken Sie die Taste **OK**. Sie hören jetzt die Sendung in der gewählten Sprache.

Tipp

Über die Tonauswahl können Sie auch die Ausgabe in Dolby Digital oder Stereo für den aktuellen Kanal auswählen.



Optionskanäle ansehen

Auf einigen Sky Programmplätzen werden Ihnen bestimmte Sonderfunktionen angeboten. Über die sogenannten „Optionskanäle“ können Sie bei einigen Sportübertragungen unterschiedliche Spielbegegnungen (z. B. Fußball) oder Kameraperspektiven auswählen (Formel 1). Außerdem können Sie über die Optionskanäle auf Sky Select den gewünschten Film und die gewünschte Startzeit für Ihre Filmbestellung wählen.



Um einen Optionskanal anzusehen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Schalten Sie auf einen Kanal mit Optionskanälen.
- Achten Sie in der Programminfo auf das Symbol »OPT«. Nur Sendungen mit diesem Symbol werden mit Optionskanälen ausgestrahlt.
2. Drücken Sie die Taste **OPT**. Sie sehen das Optionsmenü.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **rechts/ links** auf »Bildauswahl« und drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen eine Auswahlliste.
4. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf die gewünschte Sendung und drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen jetzt den ausgewählten Optionskanal.

Sie können die Auswahlliste der Optionskanäle auch aufrufen, indem Sie auf einem Kanal mit Optionskanälen die Taste **unten** drücken.



Programminformationen ansehen

Sie haben mehrere Möglichkeiten, um sich spezielle Programminformationen anzeigen zu lassen.

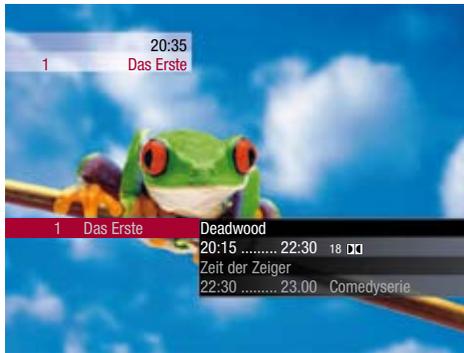
Informationen über das laufende Programm ansehen

Um sich Informationen über das laufende Programm anzeigen zu lassen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie Taste **INFO**. Sie sehen jetzt kurze Programminformationen.
2. Drücken Sie die Taste **INFO** erneut. Sie sehen jetzt ausführliche Programminformationen.
3. Drücken Sie die Taste **INFO** ein letztes Mal, um die Programminfo zu schließen.

Tipp

Sie können sich Programminformationen auch im EPG anzeigen lassen. Siehe Seite 40 / „Programminformationen ansehen“



Informationen über das kommende Programm ansehen

Um sich Informationen über das kommende Programm des gleichen Kanals anzeigen zu lassen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Taste **unten**.

Sie sehen eine Liste der folgenden Sendungen.

2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf eine Sendung und drücken Sie die Taste **INFO**.

Sie sehen jetzt ausführliche Programminformationen.

3. Drücken Sie die Taste **INFO** erneut, um die Programminfo zu schließen.

Sie können die Liste mit den nachfolgenden Sendungen auch aufrufen, indem Sie im laufenden Programm die Taste **rechts** drücken.

Verlassen Sie die Liste wieder, indem Sie kurz die Taste **Zurück** drücken.

Um sich Informationen über das kommende Programm eines anderen Kanals anzeigen zu lassen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Taste **links**.

Sie sehen die Kanalliste.

2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf den gewünschten Kanal.

3. Drücken Sie die Taste **rechts**.

4. Drücken Sie die Taste **unten**.

Sie sehen eine Liste der folgenden Sendungen.

5. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf eine Sendung und drücken Sie die Taste **INFO**.

Sie sehen jetzt ausführliche Programminformationen.

Drücken Sie die Taste **INFO** erneut, um die Programminfo zu schließen.



Sendungen suchen

Um gezielt nach Sendungen zu suchen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Taste **SUCHE**.

Sie sehen die Suchfunktion.

2. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf die gewünschte Zeit.

Sie können unter den folgenden Zeiten auswählen: »Jetzt«, »Anschließend«, »Heute Abend«, »Alle Zeiten«. »Alle Zeiten« bietet Ihnen weitere Zeitkonfigurationen an.

3. Drücken Sie die Taste **OK**.

Sie sehen die Anzahl der Ergebnisse sowie weitere Konfigurationen.

OPTIONAL: Drücken Sie jetzt erneut die Taste **OK**, um sich alle Ergebnisse anzeigen zu lassen.

Um sich nur Sendungen eines bestimmten Genres anzeigen zu lassen, gehen Sie wie folgt vor:

4. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Genre« und drücken Sie die Taste **OK**.

5. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf das gewünschte Genre.

Sie können unter den folgenden Genres auswählen: »Film/Top-Serie«, »Kinder«, »Doku/Reportage«, »Sport«, »Musik«, »Erotik«, »Serie/Show/Talk«, »Info/News«, »Alle Genres«.

6. Drücken Sie die Taste **OK**.

Sie sehen die Anzahl der Ergebnisse sowie weitere Konfigurationen.

OPTIONAL: Drücken Sie jetzt erneut die Taste **OK**, um sich alle Ergebnisse anzeigen zu lassen.



Um sich nur Sendungen eines bestimmten Kanals anzeigen zu lassen, gehen Sie wie folgt vor:

7. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Kanäle« und drücken Sie die Taste **OK**.

8. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Favoriten«, »Premiere*«, »Kanäle«, »Andere Kanäle« oder »Einzelnen Kanal«.

9. Drücken Sie die Taste **OK**.

Sie sehen die Anzahl der Ergebnisse.



10. Drücken Sie die Taste **OK**.

Sie sehen jetzt eine Liste der gefundenen Sendungen.

11. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf eine Sendung und drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen einen Balken mit Auswahlmöglichkeiten.

12. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Inhalt« oder, wenn die Sendung bereits läuft, auf »Ansehen«. Wenn die ausgewählte Sendung erst später beginnt, können Sie »Erinnerung« oder »Timer« auswählen.

13. Drücken Sie die Taste **OK**, um Ihre Auswahl zu bestätigen.

Tipp

Nach jedem Suchschritt sehen Sie die Anzahl der Ergebnisse. Wenn Sie Ihre Suche nicht weiter einschränken möchten, navigieren Sie mit den Tasten **links/rechts** auf »Ergebnisse« und drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen jetzt eine Liste der gefundenen Sendungen.

* Seit Juli 2009 werden auf den ehemaligen Premiere Frequenzen ausschließlich Sky Kanäle ausgestrahlt. Weitere Informationen finden Sie im Internet unter sky.de oder sky.at



Sendungen vormerken

Mit der Funktion »Erinnerung« können Sie sich eine Sendung, die zu einem späteren Zeitpunkt beginnt, vormerken. Sie starten mit dieser Funktion einen Timer, der Sie an den Beginn einer vorgemerkten Sendung erinnert. Drei Minuten vor Beginn der vorgemerkten Sendung erscheint dann eine Bildschirmanzeige, die Sie daran erinnert, dass die vorgemerkte Sendung in Kürze beginnt.

Wenn Sie eine Sendung aufnehmen wollen, nutzen Sie dazu die Funktion »Aufnehmen«. Siehe Seite 36 / „Manuell aufnehmen“

Sie haben mehrere Möglichkeiten, sich an eine Sendung erinnern zu lassen, die Sie später anschauen möchten. Sie können dazu die Programminfo, die Suchfunktion oder den elektronischen Programmführer nutzen.

Sie können Sendungen auch über den EPG vormerken.

Siehe Seite 34 / „Sendungen vormerken“



Eine Sendung vormerken

Um sich an eine kommende Sendung des gleichen Kanals erinnern zu lassen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Taste **unten**. Sie sehen eine Liste der folgenden Sendungen.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf eine Sendung, die Sie vormerken möchten, und drücken Sie die Taste **OPT**. Sie sehen einen Balken mit Auswahlmöglichkeiten.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Erinnerung« und drücken Sie die Taste **OK**. Die Sendung ist jetzt vorgemerkt.

Drei Minuten vor Beginn einer vorgemerkten Sendung erscheint eine Bildschirmanzeige, die Sie daran erinnert, dass die vorgemerkte Sendung in Kürze beginnt.

Um sich an eine kommende Sendung eines anderen Kanals erinnern zu lassen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Taste **links**. Sie sehen die Kanalliste.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf den gewünschten Kanal.
3. Drücken Sie die Taste **rechts**.
4. Drücken Sie die Taste **unten**. Sie sehen eine Liste der folgenden Sendungen des ausgewählten Kanals.
5. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf eine Sendung, die Sie vormerken möchten, und drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen einen Balken mit Auswahlmöglichkeiten.
6. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Erinnerung« und drücken Sie die Taste **OK**. Die Sendung ist jetzt vorgemerkt.

Drücken Sie die Taste **Zurück** etwas länger, um die Bildeinblendung zu schließen.

Tipp

Sie können bis zu acht Erinnerungen festlegen.

Erinnerung löschen

Um den Timer für die programmierte Erinnerung wieder zu löschen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Taste **SUCHE**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Timerliste«.
3. Drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen die Timer, die Sie zum Vormerken oder Aufnehmen programmiert haben.
4. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf den Eintrag, den Sie löschen möchten.
5. Drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen einen Balken mit Auswahlmöglichkeiten.
6. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Timer/Erinnerung löschen«.
7. Drücken Sie die Taste **OK**. Ihr programmierter Timer ist jetzt gelöscht.

Eine Sendung über die Suchfunktion vormerken

Um eine Sendung über die Suchfunktion vorzu- merken, gehen Sie wie folgt vor:

1. Führen Sie eine Suche durch und lassen Sie sich die Ergebnisse Ihrer Suche anzeigen.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf eine Sendung, die Sie vormerken möchten, und drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen einen Balken mit Auswahlmöglichkeiten.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Erinnerung« und drücken Sie die Taste **OK**. Die Sendung ist jetzt vorgemerkt.

Drei Minuten vor Beginn einer vorgemerkten Sendung erscheint eine Bildschirmanzeige, die Sie daran erinnert, dass die vorgemerkte Sendung in Kürze beginnt.

Informieren Sie sich, wie Sie eine Suche durchführen können.

Siehe Seite 31 / „Sendungen suchen“



Sendungen aufnehmen

Manuell aufnehmen

Wenn Ihnen Start- und Endzeit einer Sendung bekannt sind, können Sie die Sendung für die Aufnahme mit einem Video-/DVD-Rekorder manuell programmieren.

Um eine Sendung aufzunehmen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Taste **links**. Sie sehen die Kanalliste.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf den gewünschten Kanal.
3. Drücken Sie die Taste **OPT**. Sie sehen einen Balken mit Auswahlmöglichkeiten.
4. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Manueller Timer« und drücken Sie die Taste **OK**.
5. Geben Sie mit den **Zifferntasten** das »Datum« ein und drücken Sie die Taste **OK**.
6. Geben Sie mit den **Zifferntasten** die »Startzeit« ein und drücken Sie die Taste **OK**.

7. Geben Sie mit den **Zifferntasten** die »Endzeit« ein, und drücken Sie die Taste **OK**.
8. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf eine Wiederholungsfrequenz. Sie können wählen, ob Sie zu der angegebenen Zeit, »Einmal« oder regelmäßig »Täglich«, »Wöchentlich« oder »Monatlich« etwas aufnehmen möchten.
9. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Bestätigen«, und drücken Sie die Taste **OK**. Ihre Aufnahme wurde programmiert.

Drei Minuten vor Beginn einer vorgemerkten Sendung erscheint eine Bildschirmanzeige, die Sie daran erinnert, dass die programmierte Aufnahme in Kürze beginnt.

Tipp

Während der Aufnahme-Timer läuft, können Sie nicht umschalten. Um den Timer zu unterbrechen, drücken Sie erst die **rote** Taste und dann die Taste **0**.

Tipp

Vergessen Sie nicht, Ihr Aufnahmegerät zusätzlich zu programmieren!

Automatisch aufnehmen

Sie können eine Sendung direkt aus der Kanalliste heraus für die Aufnahme mit einem Video-/DVD-Rekorder programmieren.

Um eine Sendung aufzunehmen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Taste **links**. Sie sehen die Kanalliste.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf den gewünschten Kanal.
3. Drücken Sie die Taste **rechts**. Sie sehen eine Liste der folgenden Sendungen des ausgewählten Kanals.

4. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf eine Sendung, die Sie aufnehmen möchten und drücken Sie die Taste **OPT**.

Sie sehen einen Balken mit Auswahlmöglichkeiten.

5. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Timer« und drücken Sie die Taste **OK**. Ihre Aufnahme wurde programmiert.

Drei Minuten vor Beginn einer vorgemerkten Sendung erscheint eine Bildschirmanzeige, die Sie daran erinnert, dass die programmierte Aufnahme in Kürze beginnt.

Tipp

Während der Aufnahme-Timer läuft, können Sie nicht umschalten. Um den Timer zu unterbrechen, drücken Sie erst die **rote** Taste und dann die Taste **0**.

Tipp

Vergessen Sie nicht, Ihr Aufnahmegerät zusätzlich zu programmieren!



Optionskanäle aufnehmen

Sie können eine Sendung auf einem Optionskanal direkt aus der Kanalliste heraus für die Aufnahme mit einem Video/DVD-Rekorder programmieren.

Um eine Sendung auf einem Optionskanal aufzunehmen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Taste **links**. Sie sehen die Kanalliste.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf einen Kanal mit Optionskanälen.
3. Drücken Sie die Taste **rechts**.
4. Drücken Sie die Taste **OPT**.

Sie sehen einen Balken mit Auswahlmöglichkeiten.



5. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Bildauswahl« und drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen eine Liste mit Sendungen.

6. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf einen Optionskanal und drücken Sie die Taste **OPT**. Sie sehen einen Balken mit Auswahlmöglichkeiten.

7. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Timer« und drücken Sie die Taste **OK**. Ihre Aufnahme wurde programmiert.

Drei Minuten vor Beginn einer vorgemerkten Sendung erscheint eine Bildschirmanzeige, die Sie daran erinnert, dass die programmierte Aufnahme in Kürze beginnt.

Drei Minuten vor Beginn einer vorgemerkten Sendung erscheint eine Bildschirmanzeige, die Sie daran erinnert, dass die programmierte Aufnahme in Kürze beginnt.

Drei Minuten vor Beginn einer vorgemerkten Sendung erscheint eine Bildschirmanzeige, die Sie daran erinnert, dass die programmierte Aufnahme in Kürze beginnt.

Tipp

Während der Aufnahme-Timer läuft, können Sie nicht umschalten. Um den Timer zu unterbrechen, drücken Sie erst die **rote** Taste und dann die Taste **0**.

Tipp

Vergessen Sie nicht, Ihr Aufnahmegerät zusätzlich zu programmieren!



Timer löschen

Um den Timer für die programmierte Aufnahme wieder zu löschen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Taste **SUCHE**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Timerliste«.
3. Drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen die Timer, die Sie zum Vormerken oder Aufnehmen programmiert haben.
4. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf den Eintrag, den Sie löschen möchten.
5. Drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen einen Balken mit Auswahlmöglichkeiten.
6. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Timer/Erinnerung löschen«.
7. Drücken Sie die Taste **OK**.

Ihr programmierter Timer ist jetzt gelöscht.

Tipp

Sie können bis zu acht Timer festlegen.

PREMIERE		PROGRAMM				09:10 Mo, 5. Dez	
Montag, 5. Dezember							
	ARD	1 ZDF	2 RTL			Sat	
09:00	Blade: Trinity	Godsend	Riddick				Premie
08:50	09:25 Thriller	08:20	09:15 Komödie	08:20	10:05 Movie		06:00 Thriller
		Die Bestechlichen					
10:00	Der Himmel von... Das Apartment	Premiere Kino Lost Rom	Frankenfish Legion				Der hit Das Ap
11:00		Desperate House... Desperate House...	Twisted				

Elektronischen Programmführer (EPG) nutzen

Im EPG finden Sie alle Sendungen auf einem Blick.

Bevor Sie beginnen: EPG aufrufen

Sie haben mehrere Möglichkeiten, den Elektronischen Programmführer aufzurufen.

Über die Suchfunktion

1. Drücken Sie die Taste **SUCHE**. Sie sehen die Suchfunktion.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Programm«.
3. Drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen jetzt den Elektronischen Programmführer.

Über das Hauptmenü

1. Drücken Sie die Taste **MENÜ**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **links/rechts** auf »Programm«.
3. Drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen jetzt den Elektronischen Programmführer.

Bitte rufen Sie immer den Elektronischen Programmführer auf, bevor Sie die folgenden Bedienschritte durchführen.

PREMIERE PROGRAMM		09:10 Mo, 5. Dez					
Montag, 5. Dezember							
Zeit	Kanäle	→					
09:00	ARD	1	ZDF	2	RTL	3	Sat
08:50	Blade: Trinity	08:20	Godsend	08:20	Riddick	08:20	Premi
	Thriller	09:15	Komödie	09:15	Movie	10:05	Thrilla
		Die Bestechlichen					
10:00	Der Himmel von... Das Apartment	Premiere Kino Lost Rom	Frankenfish Legion	Der hi	Das A		
11:00	Desperate House...	Twisted Desperate House...					

Navigieren

Drücken Sie die Tasten **oben/unten**, um auf einem Kanal Sendungen zu verschiedenen Zeiten auszuwählen.

Drücken Sie die Tasten **links/rechts**, um zu einer bestimmten Zeit Sendungen auf verschiedenen Kanälen auszuwählen.

Drücken Sie die **Zifferntasten**, um einen Kanalplatz auszuwählen.

PREMIERE PROGRAMM		09:10 Mo, 5. Dez	
Montag, 5. Dezember			
NOSTALGIE 108		ansEHEN	
Jason und die Argonauten			
15:55	17:40	Spielfilm	
Jason (Todd Armstrong), der rechtmäßige Thronerbe von Thessajien, erhält von seinem Onkel einen gefährlichen Auftrag: Er soll das sagenhafte Goldene Vließ suchen, um seinem Land Frieden zu schenken. Mit den tapfersten Kämpfern Griechenlands sticht Jason in See. - Tolle Special Effects von Ray Harryhausen. USA 1963. 100 Min. Von Don Chaffey mit Todd			

Programminformationen anzeigen

Um sich Informationen über eine ausgewählte Sendung anzeigen zu lassen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie im EPG auf eine Sendung.
2. Drücken Sie die Taste **OK**.

Sie sehen jetzt ausführliche Programm-

informationen.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Ansehen«, um die Sendung anzusehen, oder drücken Sie die Taste **Zurück**, um zurück zum EPG zu gelangen.

PREMIERE PROGRAMM		09:10 Mo, 5. Dez					
Montag, 5. Dezember							
TAG MORGEN		UHRZEIT					
		16:00	18:00	20:00	22:00	00:00	02:00

Sendungen suchen

Um eine Sendung im EPG zu suchen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Taste **SUCHE**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Tag« und drücken Sie die Taste **OK**.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf den gewünschten Tag.

Sie können unter den folgenden Möglich-keiten auswählen: »Heute«, »Morgen« oder einen Wochentag.

4. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf die gewünschte »Startzeit« und drücken Sie die Taste **OK**.

Sie sehen jetzt eine Liste mit Sendungen zur gewünschten Startzeit.

Tipp

Nach jedem Suchschritt sehen Sie die Anzahl der Ergebnisse. Wenn Sie Ihre Suche nicht weiter einschränken möchten, navigieren Sie mit den Tasten **links/rechts** auf »Anzeigen« und drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen jetzt eine Liste der gefundenen Sendungen.

PREMIERE PROGRAMM		09:10 Mo, 5. Dez	
Montag, 5. Dezember			
NOSTALGIE 108		ansEHEN	
Jason und die Argonauten			
15:55	17:40	Spielfilm	
Jason (Todd Armstrong), der rechtmäßige Thronerbe von Thessajien, erhält von seinem Onkel einen gefährlichen Auftrag: Er soll das sagenhafte Goldene Vließ suchen, um seinem Land Frieden zu schenken. Mit den tapfersten Kämpfern Griechenlands sticht Jason in See. - Tolle Special Effects von Ray Harryhausen. USA 1963. 100 Min. Von Don Chaffey mit Todd			

Sendungen ansehen

Um eine Sendung anzuschauen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie im EPG auf eine laufende Sendung.

2. Drücken Sie die Taste **OK**.

Sie sehen ausführliche Programm-

informationen.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Ansehen« und drücken Sie die Taste **OK**.

Sie können die Sendung jetzt ansehen.

PREMIERE	PROGRAMM	09:10 Mo. 5. Dez
Montag, 5. Dezember		
Sky Sport	109	
ansehen BILDAUSWAHL		
Champ. League		
18:00	18:00	
Champ. League		

Sendungen auf Optionskanälen ansehen

Um eine Sendung auf einem Optionskanal anzuschauen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie im EPG auf eine laufende Sendung.
2. Drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen ausführliche Programm-
informationen.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Bildauswahl« und drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen eine Liste mit Optionskanälen.
4. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf die gewünschte Sendung und drücken Sie die Taste **OK**.
5. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Ansehen« und drücken Sie die Taste **OK**. Sie können die Sendung jetzt ansehen.

PREMIERE	PROGRAMM	09:10 Mo. 5. Dez
Montag, 5. Dezember		
NOSTALGIE	108	
erinnerung TIMER		
Jason und die Argonauten		
15:55	17:40	Spielfilm
Jason (Todd Armstrong), der rechtmäßige Thronerbe von Thessajien, erhält von seinem Onkel einen gefährlichen Auftrag: Er soll das sagenhafte Goldene Vließ suchen, um seinem Land Frieden zu schenken. Mit den tapfersten Kämpfern Griechenlands sticht Jason in See. - Tolle Special Effects von Ray Harryhausen. USA 1963. 100 Min. Von Don Chaffey mit Todd		

Sendungen vormerken

Um eine Sendung vorzumerken, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie im EPG auf eine Sendung.
2. Drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen ausführliche Programm-
informationen.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Erinnerung« und drücken Sie die Taste **OK**. Die Sendung ist jetzt vorgemerkt.

PREMIERE	PROGRAMM	09:10 Mo. 5. Dez
Montag, 5. Dezember		
NOSTALGIE	108	
erinnerung TIMER		
Jason und die Argonauten		
15:55	17:40	Spielfilm
Jason (Todd Armstrong), der rechtmäßige Thronerbe von Thessajien, erhält von seinem Onkel einen gefährlichen Auftrag: Er soll das sagenhafte Goldene Vließ suchen, um seinem Land Frieden zu schenken. Mit den tapfersten Kämpfern Griechenlands sticht Jason in See. - Tolle Special Effects von Ray Harryhausen. USA 1963. 100 Min. Von Don Chaffey mit Todd		

Sendungen aufnehmen

Um eine Sendung für die Aufnahme mit einem Video-/DVD-Rekorder zu programmieren, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie im EPG auf eine Sendung.
2. Drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen ausführliche Programm-
informationen.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Timer« und drücken Sie die Taste **OK**. Ihre Aufnahme ist jetzt programmiert.

Tipp

Vergessen Sie nicht, Ihr Aufnahmegerät zusätzlich zu programmieren!

PREMIERE	PROGRAMM	18:27 Mo. 27. Nov
Montag, 27. November		
Sky Sport	109	
erinnerung TIMER		
Kompakt		
20:00	21:00	Fußball
Premiere präsentiert Ihnen die packenden Spiele aus den europäischen Top-Liegen in kompakter Form. So bleiben Sie über das aktuelle Geschehen immer auf dem neuesten Stand und verpassen keines der Traumtore aus England, Italien oder Frankreich.		

Optionskanäle aufnehmen

Um eine Sendung auf einem Optionskanal für die Aufnahme mit einem Video-/DVD-Rekorder zu programmieren, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie im EPG auf einen Kanal mit Optionskanälen.
2. Drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen eine Liste mit Optionskanälen.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf einen Optionskanal und drücken Sie die Taste **OPT**. Sie sehen einen Balken mit Auswahlmöglichkeiten.
4. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Bildauswahl« und drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen eine Liste mit Sendungen.
5. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf die gewünschte Sendung und drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen ausführliche
Programminformationen.
6. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Timer« und drücken Sie die Taste **OK**. Ihre Aufnahme ist jetzt programmiert.

Tipp

Sie können bis zu acht Timer festlegen.



Interaktive Dienste nutzen

HINWEIS: Sie benötigen eine Netzwerkverbindung und einen Breitband-Internetanschluss, um die interaktiven Dienste nutzen zu können. Wenn Sie diese Dienste nutzen, können weitere Kosten für Sie entstehen.

Interaktive Dienste starten

Um einen interaktiven Dienst zu starten, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Taste **MENÜ**.

Sie sehen das Hauptmenü.

2. Navigieren Sie mit den Tasten **links/rechts** auf »Interaktiv« und drücken Sie die Taste **OK**.

Sie sehen das Interaktiv-Menü.

3. Navigieren Sie mit den Tasten **links/rechts** auf den gewünschten Dienst und drücken Sie die Taste **OK**.

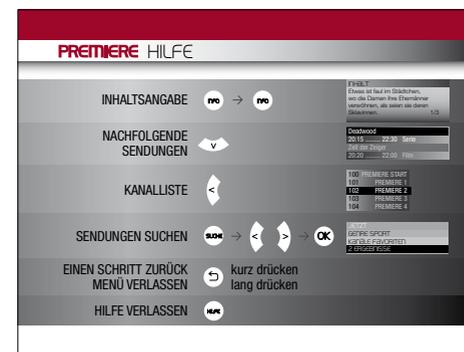
Der gewünschte Dienst startet jetzt.

Sie können das Interaktiv-Menü auch öffnen, indem Sie die Taste **iTV** drücken.

Interaktive Dienste bedienen

Die interaktiven Dienste bedienen Sie ausschließlich mit Ihrer Fernbedienung.

Um ein Element am Bildschirm auszuwählen, navigieren Sie mit den Richtungstasten **oben/unten/links/rechts** auf das Element und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der Taste **OK**.



Hilfeseiten anzeigen

Um weitere Informationen zur Bedienung des Premiere Bildschirmmenüs anzuzeigen, drücken Sie die Taste **HILFE**. Sie sehen jetzt die Hilfeseite.

Sie können die Hilfeseite wieder verlassen, indem Sie die Taste **HILFE** nochmals drücken.

Tipp

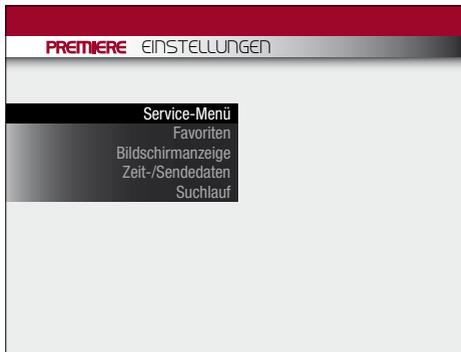
Sie können einen interaktiven Dienst beenden und ins Programm zurückkehren, indem Sie lang die Taste **Zurück** drücken.

Screensaver

Ihr Interaktiv-Receiver verfügt über einen Screensaver. Der Screensaver verhindert, dass sich Bildschirmeinblendungen in den Plasma-Bildschirm einbrennen. Der Screensaver schaltet sich automatisch ein, wenn Sie z. B. ein Menü für längere Zeit eingeblendet hatten, ohne die Fernbedienung zu benutzen.

Sollte Ihr Bildschirm während der Installation oder bei der Nutzung von Bildschirmanzeigen im Vollbildmodus, z. B. Menüs, EPG, nach längerer Wartezeit schwarz werden, hat sich der Screensaver eingeschaltet. Drücken Sie eine **Zifferntaste**, um den Screensaver wieder auszu-schalten.

Einstellungen



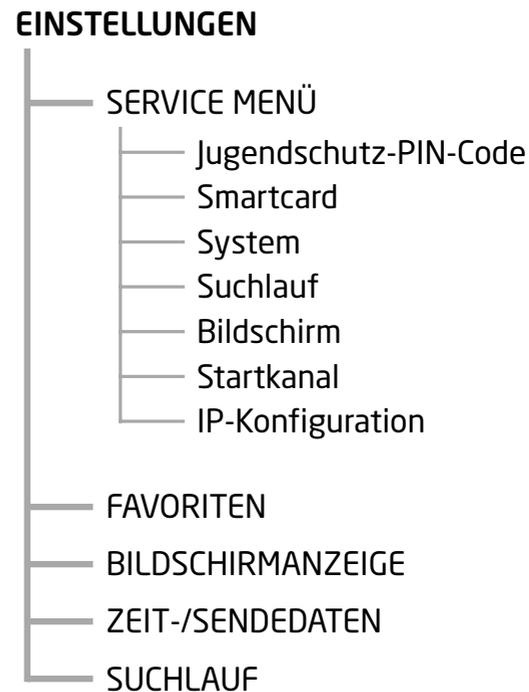
Bevor Sie beginnen: Einstellungsmenü öffnen

Um das Einstellungsmenü zu öffnen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie die Taste **MENÜ**.
Sie sehen das Hauptmenü.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **links/rechts** auf »Einstellungen«.
3. Drücken Sie die Taste **OK**.
Sie sehen jetzt das Einstellungsmenü.

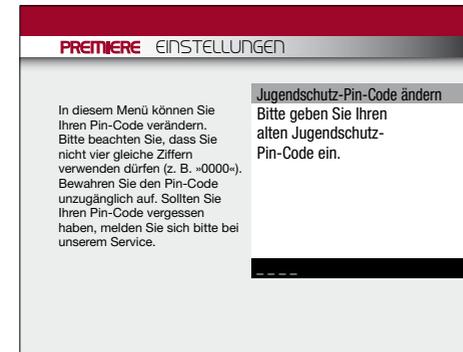
HINWEIS: Alle Einstellungen werden im Einstellungsmenü durchgeführt. Bitte öffnen Sie das Einstellungsmenü immer, um die folgenden Einstellungen vorzunehmen.

Das Einstellungsmenü hat die folgende Struktur:



Tipp

Sie können das Einstellungsmenü verlassen, indem Sie die Taste **Zurück lang** drücken. Sie können im Einstellungsmenü einen Schritt zurückgehen, indem Sie die Taste **Zurück kurz** drücken. Dabei werden Ihre Änderungen nicht gespeichert.

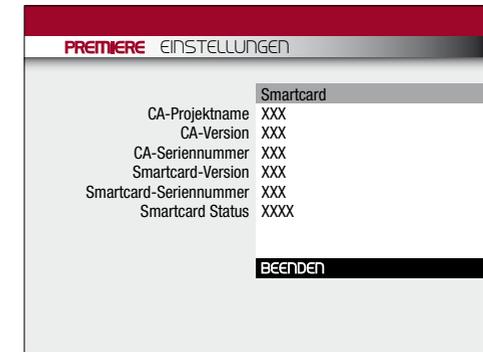


Jugendschutz-PIN-Code ändern

HINWEIS: Ihr Jugendschutz-PIN-Code besteht aus vier Ziffern, die nicht gleich (z. B. „0000“) sein dürfen. Wenn Sie Ihren Jugendschutz-PIN-Code vergessen haben, rufen Sie den Sky Kundenservice an.*

Um Ihren Jugendschutz-PIN-Code zu ändern, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Service-Menü«.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Service-Menü auf »Jugendschutz-PIN-Code«.
3. Geben Sie mit den **Zifferntasten** Ihren alten Jugendschutz-PIN-Code ein.
4. Geben Sie mit den **Zifferntasten** Ihren neuen Jugendschutz-PIN-Code ein.
5. Geben Sie mit den **Zifferntasten** Ihren neuen Jugendschutz-PIN-Code erneut ein.
Ihr Jugendschutz-PIN-Code ist jetzt geändert.
Sie sehen jetzt das Einstellungsmenü.



Smartcard-Informationen anzeigen

Wenn Sie den Sky Kundenservice anrufen, benötigen Sie einige Informationen zu Ihrer Smartcard. Um sich diese Informationen anzeigen zu lassen, gehen Sie wie folgt vor:

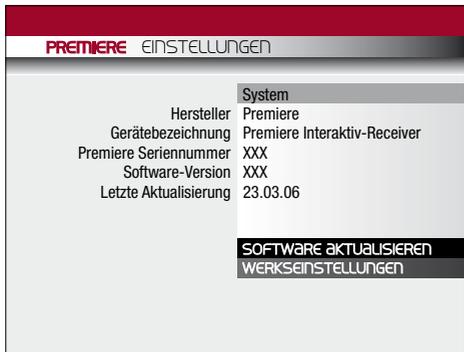
1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Service-Menü« und drücken Sie die Taste **OK**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Service-Menü auf »Smartcard« und drücken Sie die Taste **OK**.

Sie sehen jetzt folgende Informationen:

»CA-Projektname«
 »CA-Version«
 »CA-Seriennummer«
 »Smartcard-Version«
 »Smartcard-Seriennummer«
 »Smartcard-Status«

*So einfach erreichen Sie uns:

Deutschland 0180/511 00 00
(€ 0,14/Min. aus dem dt. Festnetz, Mobilfunkpreise abweichend; powered by BT)
 Österreich 01/49 166 200
 Wir sind täglich zwischen 7.00 und 24.00 Uhr persönlich für Sie da.



Systeminformationen anzeigen

Wenn Sie den Sky Kundenservice anrufen, benötigen Sie einige Informationen zur Software auf Ihrem Receiver. Um sich diese Informationen anzeigen zu lassen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Service-Menü«, und drücken Sie die Taste **OK**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Service-Menü auf »System«, und drücken Sie die Taste **OK**.

Sie sehen jetzt folgende Informationen:

- »Hersteller«
- »Gerätebezeichnung«
- »Premiere Seriennummer«
- »Software-Version«
- »Letzte Aktualisierung«

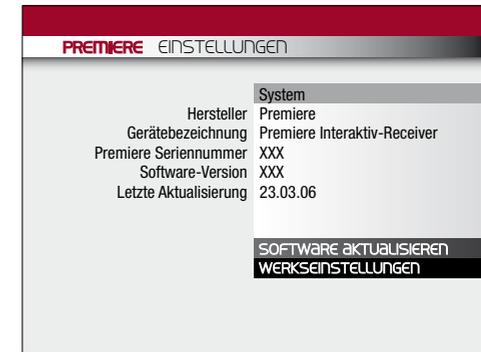
Software aktualisieren

Um Ihren Receiver auf dem neuesten Stand zu halten, werden Ihnen von Zeit zu Zeit neue Software-Versionen zur Verfügung gestellt. Um Ihren Receiver manuell zu aktualisieren, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Service-Menü« und drücken Sie die Taste **OK**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Service-Menü auf »System« und drücken Sie die Taste **OK**.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Software aktualisieren« und drücken Sie die Taste **OK**.
Ihr Receiver sucht jetzt nach einer aktuellen Software-Version.

Tipp

Überprüfen Sie regelmäßig, ob sich die aktuelle Software auf dem Gerät befindet, um den vollen Funktionsumfang Ihres Receivers sicherzustellen.



Werkseinstellungen wiederherstellen

HINWEIS: Wenn Sie den Lieferzustand Ihres Gerätes wiederherstellen, werden Ihre bisherigen Einstellungen gelöscht!

Um die Einstellungen Ihres Receiver auf den Lieferzustand zurückzusetzen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Service-Menü« und drücken Sie die Taste **OK**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Service-Menü auf »System« und drücken Sie die Taste **OK**.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Werkseinstellungen« und drücken Sie die Taste **OK**.
4. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Bestätigen« und drücken Sie die Taste **OK**. Ihre Einstellungen werden jetzt zurück gesetzt.

Sobald der Lieferzustand wiederhergestellt ist, schaltet sich der Receiver kurz aus und startet dann automatisch mit der Erstinstallation. Folgen Sie den Beschreibungen im Kapitel zur Software-Installation.

Siehe Seite 16 / „Software installieren“

4. Wenn Ihr Receiver eine neuere Version gefunden hat, können Sie sie installieren. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/unten** auf »Sofort«, um den Download sofort zu starten.

5. Ihr Receiver lädt jetzt die Software herunter und installiert sie.

Sobald der Download beendet ist, schaltet sich der Receiver kurz aus und startet dann beim nächsten Einschalten automatisch auf dem Startkanal.

Um den Download abubrechen oder zu verschieben, gehen Sie wie folgt vor:

- Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Später«, um den Download später manuell durchzuführen.
- Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Abbrechen«, um die neue Software nicht herunterzuladen. Sie kehren zum Bildschirm »System« zurück.

Wenn Ihr Receiver bereits mit der neuesten Software ausgerüstet ist, wird Ihnen dies angezeigt. Drücken Sie die Taste **OK**, um zum Bildschirm »System« zurückzukehren.



Automatischen Suchlauf für Kabelempfang durchführen

Mit einem Suchlauf speichern Sie die empfangbaren Kanäle in der Programmliste.

Um einen Suchlauf durchzuführen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Service-Menü« und drücken Sie die Taste **OK**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Service-Menü auf »Suchlauf«, und drücken Sie die Taste **OK**.

Sie sehen folgende Informationen:

- »Netzwerk-ID«
- »Netzwerk-Name«
- »Letzter Suchlauf«
- »Signalqualität«
- »Signalstärke«
- »Kanäle gefunden«

3. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Suchlauf starten« und drücken Sie die Taste **OK**.

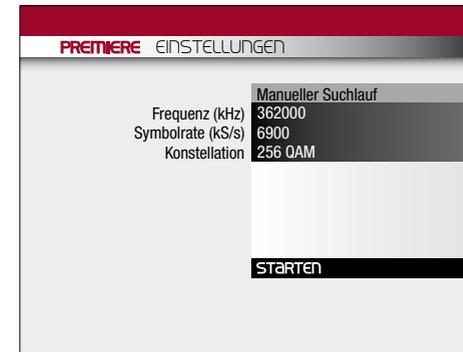
Der Suchlauf startet. Ein Fortschrittsbalken informiert Sie über den Verlauf des Suchlaufs.

4. Sobald der Suchlauf beendet ist, zeigt der Receiver die Anzahl der gefundenen TV- und Radiokanäle an. Drücken Sie die Taste **OK**.

Die gefundenen Kanäle sind jetzt in der Programmliste gespeichert.

Tipp

Sie können einen Suchlauf auch direkt aus dem Service-Menü konfigurieren und starten



Manuellen Suchlauf für Kabelempfang durchführen

HINWEIS: Nur für erfahrene Benutzer!

Informieren Sie sich bei Ihrem Kabelnetzbetreiber über die Kanalbelegung, Frequenzen, Symbolraten und Konstellation, bevor Sie mit der Konfiguration fortfahren.

Mit einem Suchlauf speichern Sie die empfangbaren Kanäle in der Programmliste. Beim manuellen Suchlauf können Sie zusätzlich einige Suchparameter festlegen.

Um einen Suchlauf durchzuführen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Service-Menü« und drücken Sie die Taste **OK**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Service-Menü auf »Suchlauf«, und drücken Sie die Taste **OK**.

Sie sehen folgende Informationen:

- »Netzwerk-ID«, »Netzwerk-Name«, »Letzter Suchlauf«, »Signalqualität«, »Signalstärke«, »Kanäle gefunden«.

3. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Manueller Suchlauf« und drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen den Bildschirm »Manueller Suchlauf«.



4. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Frequenz« und geben Sie mit den Zifferntasten einen Wert zwischen 47000 und 862000 ein.

5. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Symbolrate« und geben Sie mit den Zifferntasten einen Wert zwischen 1500 und 7500 ein.

5. Navigieren Sie mit den Tasten **oben /unten** auf »Konstellation«. Wählen Sie mit den Tasten **links/rechts** die QAM-Konstellation Ihres Kabelnetzbetreibers aus. Sie können 64 QAM oder 256 QAM auswählen.

6. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Starten« und drücken Sie die Taste **OK**.

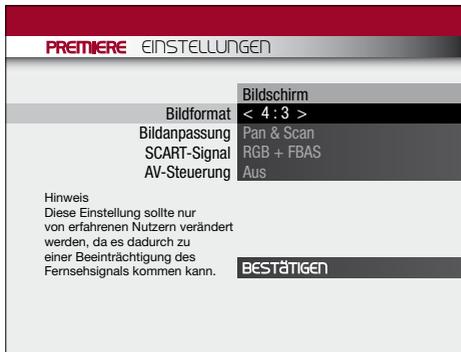
Der Suchlauf startet. Ein Fortschrittsbalken informiert Sie über den Verlauf des Suchlaufs.

7. Sobald der Suchlauf beendet ist, zeigt der Receiver die Anzahl der gefundenen TV- und Radiokanäle an. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/unten** auf »Beenden« und drücken Sie die Taste **OK**.

Die gefundenen Kanäle sind jetzt in der Programmliste gespeichert.

Tipp

Sie können einen Suchlauf auch direkt aus dem Service-Menü konfigurieren und starten



Bildformat ändern

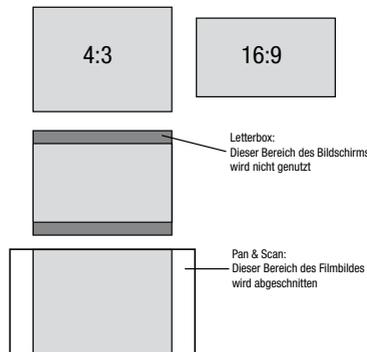
Um das Bildformat zu ändern, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Service-Menü« und drücken Sie die Taste **OK**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Service-Menü auf »Bildschirm« und drücken Sie die Taste **OK**.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Bildformat«.
4. Wählen Sie mit den Tasten **links/rechts** das gewünschte Bildformat. Sie können unter den folgenden Formaten auswählen: »4:3« und »16:9«.
5. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Bestätigen« und drücken Sie die Taste **OK**. Ihre Einstellungen für das Bildformat sind jetzt gespeichert.

Bilddanpassung ändern

Um die Bilddanpassung zu ändern, gehen Sie wie folgt vor:

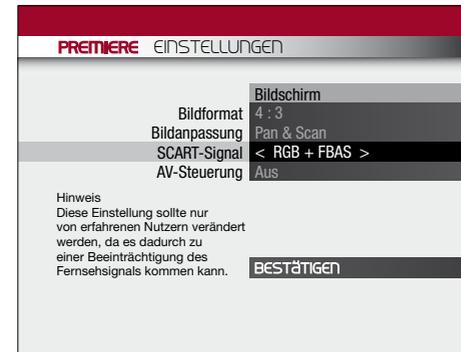
1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Service-Menü« und drücken Sie die Taste **OK**.



2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Service-Menü auf »Bildschirm« und drücken Sie die Taste **OK**.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Bilddanpassung«.

HINWEIS: Diese Einstellung können Sie nur verändern, wenn Sie bei »Bildformat« »4:3« eingestellt haben. Wenn Sie »16:9« gewählt haben, werden alle Sendungen auf das Format 16:9 angepasst.

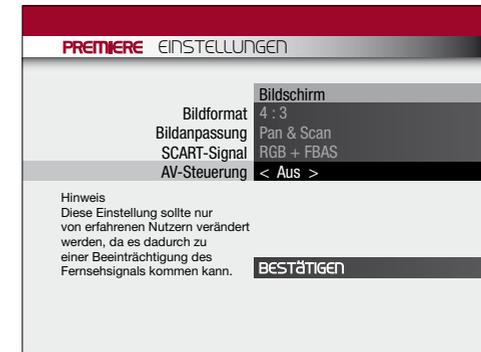
4. Wählen Sie mit den Tasten **links/rechts** die gewünschte Einstellung. Sie können unter den folgenden Einstellungen auswählen:
 - »Letterbox«: Bei 16:9-Sendungen sehen Sie oben und unten einen schwarzen Balken.
 - »Pan & Scan«: Bei 16:9-Sendungen wird links und rechts etwas abgeschnitten.
 - »Automatisch«: 16:9-Sendungen werden auf das Format 4:3 angepasst.
5. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Bestätigen« und drücken Sie die Taste **OK**. Ihre Einstellungen für die Bilddanpassung sind jetzt gespeichert.



SCART-Signal ändern

Um das SCART-Signal zu ändern, gehen Sie wie folgt vor:

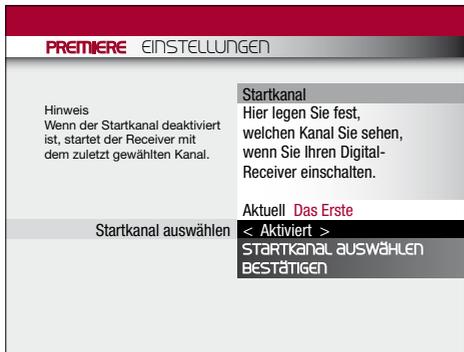
1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Service-Menü« und drücken Sie die Taste **OK**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Service-Menü auf »Bildschirm« und drücken Sie die Taste **OK**.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »SCART-Signal«.
4. Wählen Sie mit den Tasten **links/rechts** das Signal aus, das von Ihrem Fernsehgerät unterstützt wird. Sie können unter den folgenden Signalen auswählen: »RGB + FBAS« und »S-Video«.
5. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Bestätigen« und drücken Sie die Taste **OK**. Ihre Einstellungen für das SCART-Signal sind jetzt gespeichert.



AV-Steuerung ändern

Um die AV-Steuerung zu ändern, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Service-Menü« und drücken Sie die Taste **OK**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Service-Menü auf »Bildschirm« und drücken Sie die Taste **OK**.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »SCART-Signal«.
4. Stellen Sie dann mit den Tasten **links/rechts** die »AV-Steuerung« ein.
 - »Ein«: Ihr TV-Gerät schaltet sich beim Einschalten automatisch in den AV-Modus, d. h., Sie sehen das vom Receiver empfangene Programm.
 - »Aus«: Sie müssen bei Ihrem TV-Gerät selbsttätig auf AV schalten, d. h. Sie sehen zunächst das analoge Programm.
5. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Bestätigen« und drücken Sie die Taste **OK**. Ihre Einstellungen für die AV-Steuerung sind jetzt gespeichert.



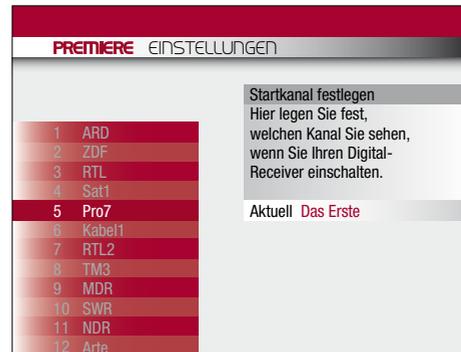
Startkanal ändern

Der Startkanal ist der Kanal, den Sie beim Einschalten des Receivers als Erstes sehen. Grundsätzlich können Sie einstellen, ob der Receiver immer mit dem gleichen Startkanal startet oder ob der zuletzt gesehene Kanal gezeigt wird.

HINWEIS: Der Kanal 100 ist voreingestellt.

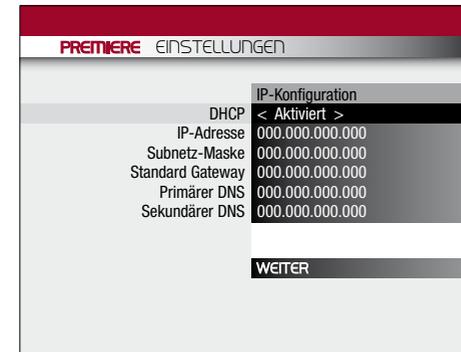
Um mit dem zuletzt gesehenen Kanal zu starten, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Service-Menü« und drücken Sie die Taste **OK**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Service-Menü auf »Startkanal« und drücken Sie die Taste **OK**.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Startkanal auswählen«.
4. Wählen Sie mit den Tasten **links/rechts** »Deaktiviert« aus.
5. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Bestätigen« und drücken Sie die Taste **OK**. Ihr Receiver startet jetzt immer mit dem zuletzt gesehenen Kanal.



Um einen bestimmten Startkanal festzulegen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Service-Menü« und drücken Sie die Taste **OK**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Service-Menü auf »Startkanal« und drücken Sie die Taste **OK**.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Startkanal auswählen«.
4. Wählen Sie mit den Tasten **links/rechts** »Aktiviert« aus.
5. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Kanal auswählen« und drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen eine Kanalliste.
6. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf den gewünschten Startkanal und drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen den aktuell gewählten Kanal jetzt im Bildschirm »Startkanal«.
7. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Bestätigen« und drücken Sie die Taste **OK**. Der Startkanal ist jetzt gespeichert.



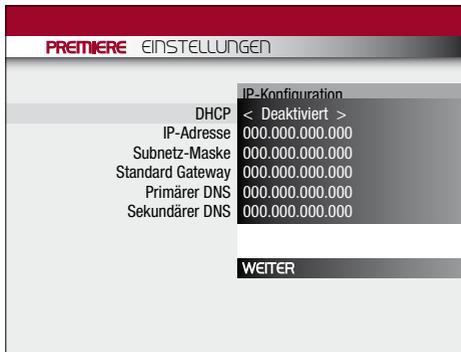
IP-Konfiguration mit DHCP

Um den Rückkanal für interaktive Dienste nutzen zu können, müssen Sie den Interaktiv-Receiver mit einem Netzwerkkabel an einen Router anschließen. Außerdem muss der Router über einen Breitband-Internetanschluss mit dem Internet verbunden sein.

HINWEIS

Mit der Einstellung »DHCP« haben Sie die Möglichkeit, den Interaktiv-Receiver ohne weitere Konfigurationen in Ihr Netzwerk zu integrieren. Dazu muss Ihr Router DHCP unterstützen. Weitere Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Routers. Falls Sie DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) nicht nutzen, müssen Sie weitere Einstellungen Ihres Netzwerks informieren Sie sich bitte in den Bedienungsanleitungen Ihrer Netzwerkgeräte. Über die Verbindung zum Internet gibt Ihnen Ihr Internetanbieter weitere Auskunft.

Wenn Sie nur ein kleines Heimnetzwerk nutzen, in dem Sie die Geräte über ein Netzwerkkabel mit einem Router verbunden haben, sollten Sie DHCP nutzen. Dazu müssen Sie DHCP in Ihrem Router aktivieren. Sobald Sie den Interaktiv-Receiver über ein Netzwerkkabel an den Router angeschlossen haben und eine Verbindung ins Internet besteht, ist der Receiver bei interaktiven Diensten bereit für die Nutzung des Rückkanals.



IP-Konfiguration ändern

HINWEIS: Um interaktive Dienste nutzen zu können, müssen Sie den Receiver mit einem Netzwerkkabel an einen Router anschließen. Darüber hinaus müssen Sie einige Einstellungen zur IP-Konfiguration am Router (oder einem ähnlichen Gerät) vornehmen.

Um die IP-Konfiguration durchzuführen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Service-Menü« und drücken Sie die Taste **OK**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Service-Menü auf »IP-Konfiguration« und drücken Sie die Taste **OK**.

3. Sie können jetzt folgende Einstellungen vornehmen:

- Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »DHCP«. Wählen Sie mit den Tasten **links/rechts**, ob Sie das Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP) ein- oder ausschalten möchten.

Aktiviert: Ihr Receiver bezieht die IP-Adresse von Ihrem Router. Sie müssen keine weiteren Einstellungen in diesem Menü vornehmen.

HINWEIS: Ihr Router muss DHCP unterstützen und Sie müssen den Receiver zusätzlich in der Konfiguration Ihres Routers einrichten. Ihr Netzwerk muss dementsprechend konfiguriert sein.

Deaktiviert: Sie müssen Ihrem Receiver eine feste, d.h. statische IP-Adresse zuweisen.

HINWEIS: Sie müssen zusätzlich in der Konfiguration Ihres Routers dem Receiver die IP-Adresse zuweisen. Ihr Netzwerk muss dementsprechend konfiguriert sein. Die IP-Konfiguration ist von Ihrem Netzwerk abhängig. Bitte informieren Sie sich in der Bedienungsanleitung Ihres Routers über die richtige Konfiguration.

- Wenn Sie die IP-Konfiguration ohne DHCP vornehmen möchten, navigieren Sie mit den Tasten **oben/unten** auf die folgenden Einstellungen:

»IP-Adresse«

Geben Sie mit den **Zifferntasten** die statische IP-Adresse des Receivers ein.

»Subnetz-Maske«

Geben Sie mit den **Zifferntasten** den Adressbereich Ihres Netzwerkes ein. Dieser Wert lautet häufig 255.255.255.0.

»Standard Gateway«

Geben Sie mit den **Zifferntasten** die IP-Adresse Ihres Routers ein.

»Primärer DNS«

Geben Sie mit den **Zifferntasten** den primären Domain Name Server (DNS) ein.

HINWEIS: In der Regel entspricht in Heimnetzwerken die IP-Adresse des Primären DNS der IP-Adresse des Standard Gateways.

Verwenden Sie in diesem Fall für beide Einstellungen eine identische IP-Adresse.

Geben Sie mit den **Zifferntasten** den sekundären Domain Name Server (DNS) ein.

HINWEIS: In der Regel entspricht in Heimnetzwerken die IP-Adresse des Primären DNS der IP-Adresse des Standard Gateways.

Verwenden Sie in diesem Fall für beide Einstellungen eine identische IP-Adresse.

4. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Bestätigen« und drücken Sie die Taste **OK**.

5. Sie können jetzt folgende Einstellungen vornehmen:

- Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Proxy-Server«.

Wählen Sie mit den Tasten **links/rechts**, ob Sie in Ihrem Netzwerk einen Proxy-Server nutzen.

Aktiviert: Sie nutzen einen Proxy-Server in Ihrem Netzwerk.

Deaktiviert: Sie nutzen keinen Proxy-Server. Sie müssen keine weiteren Einstellungen in diesem Menü vornehmen.

- Wenn Sie einen Proxy-Server konfigurieren möchten, navigieren Sie mit den Tasten **oben/unten** auf die folgenden Einstellungen:

»Proxy-IP-Adresse«

Geben Sie mit den **Zifferntasten** die IP-Adresse des Proxy-Servers ein.

»Proxy-Port«

Geben Sie mit den **Zifferntasten** den verwendeten Port Ihres Proxy-Servers ein. Sie können einen Wert von 0 bis 65535 eingeben.

6. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Bestätigen« und drücken Sie die Taste **OK**.

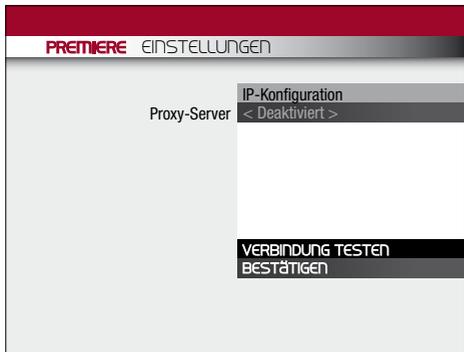
Ihre IP-Einstellungen sind jetzt gespeichert.

Tipp

Die IP-Konfiguration ist von Ihrem Netzwerk abhängig. Bitte informieren Sie sich in der Bedienungsanleitung Ihres Routers über die richtige Konfiguration.

Tipp

Nutzen Sie DHCP in Ihrem Netzwerk. Sie müssen dann keine Einstellungen zur IP-Konfiguration am Receiver vornehmen.



Verbindung testen

Um den korrekten Anschluss des Rückkanals zu überprüfen, gehen Sie wie folgt vor:

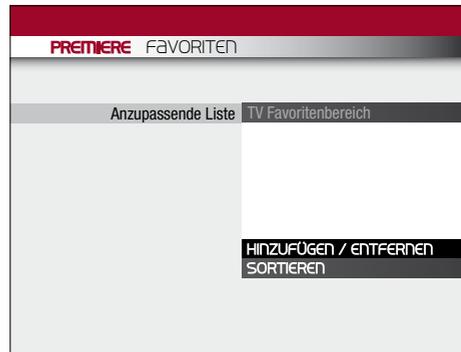
1. Öffnen Sie den Bildschirm »IP-Konfiguration« und konfigurieren Sie die Einstellungen für DHCP bzw. IP-Adresse, Subnetz-Maske, Standard-Gateway und DNS wie zuvor beschrieben.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Bestätigen« und drücken Sie die Taste **OK**.
3. Konfigurieren Sie, falls notwendig, den Proxy-Server wie zuvor beschrieben.
4. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Verbindung testen« und drücken Sie die Taste **OK**.

Wenn Sie den Rückkanal richtig konfiguriert haben, erscheint ein Hinweis, dass eine Verbindung besteht.

Wenn Sie den Rückkanal nicht richtig konfiguriert haben, erscheint eine entsprechende Fehlermeldung. Überprüfen Sie in diesem Fall die IP-Konfiguration am Receiver und am Netzwerkgerät.

Tipp

Wenn der Verbindungstest fehlgeschlagen ist, überprüfen Sie auch die Netzkabel und Stromanschlüsse an Ihren Netzwerkgeräten.



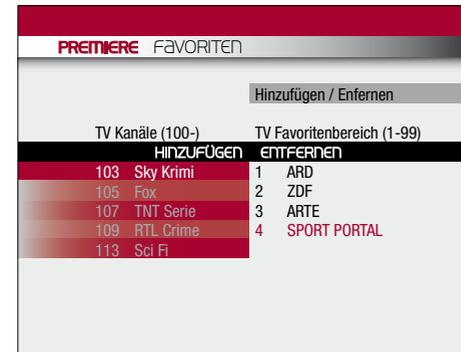
Einen Kanal dem Favoritenbereich hinzufügen

Um einen Kanal dem Favoritenbereich hinzuzufügen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungs Menü auf »Favoriten« und drücken Sie die Taste **OK**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Anzupassende Liste«.
3. Wählen Sie mit den Tasten **links/rechts**, welchen Favoritenbereich Sie verändern möchten. Sie können zwischen den folgenden Listen wählen: »TV Favoritenbereich« und »Radio Favoritenbereich«.

Tipp

Sie können nur die Programmplätze 1–99 verändern.



4. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Favoritenmenü auf »hinzufügen/ entfernen« und drücken Sie die Taste **OK**.

Sie sehen ein Menü mit Kanalliste (links) und Favoritenbereich (rechts).

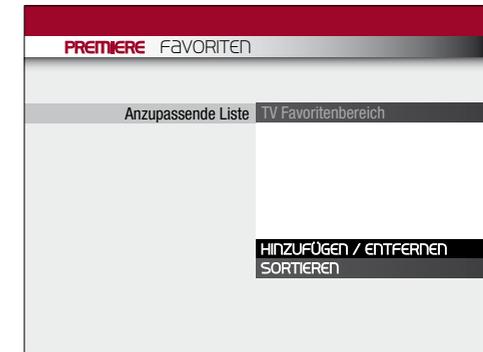
5. Navigieren Sie mit den Tasten **links/rechts** auf die Kanalliste.

6. Wählen Sie mit den Tasten **oben/unten** aus der Kanalliste einen Kanal aus, den Sie den Favoriten hinzufügen wollen, und drücken Sie die Taste **OK**.

Der gewählte Kanal wurde auf den ersten freien Platz im Favoritenbereich gelegt.

Tipp

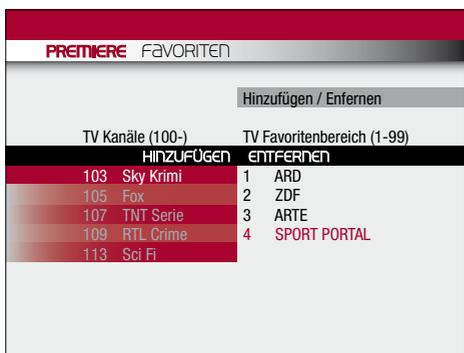
Sie können nur die Programmplätze 1–99 verändern.



Einen Kanal aus dem Favoritenbereich löschen

Um einen Kanal aus dem Favoritenbereich zu löschen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungs Menü auf »Favoriten« und drücken Sie die Taste **OK**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Anzupassende Liste«.



3. Wählen Sie mit den Tasten **links/rechts**, welchen Favoritenbereich Sie verändern möchten. Sie können zwischen den folgenden Listen wählen: »TV Favoritenbereich« und »Radio Favoritenbereich«.

4. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Favoritenmenü auf »Hinzufügen/Entfernen«, und drücken Sie die Taste **OK**. Sie sehen ein Menü mit Kanalliste (links) und Favoritenbereich (rechts).

5. Navigieren Sie mit den Tasten **links/ rechts** auf »Entfernen«.

6. Wählen Sie mit den Tasten **oben/unten** einen Kanal aus, den Sie aus dem Favoritenbereich löschen wollen, und drücken Sie die Taste **OK**.

Der gewählte Kanal ist jetzt aus dem Favoritenbereich gelöscht worden.



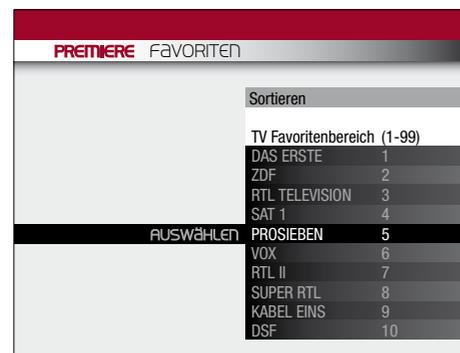
Favoritenbereich sortieren

Um im Favoritenbereich Kanäle zu verschieben, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Favoriten« und drücken Sie die Taste **OK**.

2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Anpassende Liste«.

3. Wählen Sie mit den Tasten **links/rechts**, welchen Favoritenbereich Sie verändern möchten. Sie können zwischen den folgenden Listen wählen: »TV-Favoritenbereich« und »Radio-Favoritenbereich«.



4. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Service-Menü auf »sortieren« und drücken Sie die Taste **OK**.

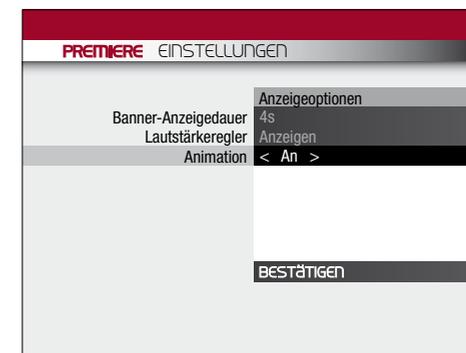
Sie sehen den Favoritenbereich.

5. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf den Kanal, den Sie verschieben möchten, und drücken Sie die Taste **OK**.

Sie können den Kanal jetzt in der Liste auf und ab bewegen.

6. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** den ausgewählten Kanal an die gewünschte Stelle im Favoritenbereich und drücken Sie die Taste **OK**.

Der gewählte Kanal wurde jetzt innerhalb des Favoritenbereichs verschoben.



Banner-Anzeigedauer ändern

Um die Anzeigedauer des Banners beim Umschalten zu ändern, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Bildschirmanzeige« und drücken Sie die Taste **OK**.

2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Banner-Anzeigedauer«.

3. Wählen Sie mit den Tasten **links/rechts** die gewünschte Dauer, nach der das Banner automatisch wieder ausgeblendet wird.

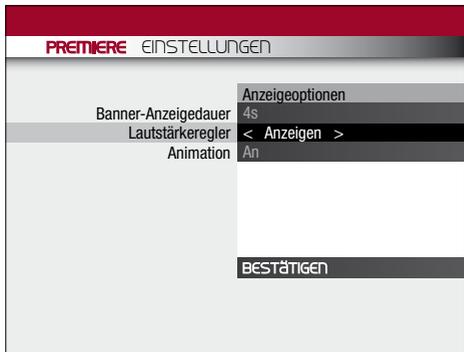
Sie können die folgenden Zeiten in Sekunden auswählen: »Nicht anzeigen«, »2s«, »4s«, »8s«, »16s«.

4. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Bestätigen« und drücken Sie die Taste **OK**.

Ihre Einstellungen für die Banner-Anzeigedauer sind jetzt gespeichert.

Tipp

Sie können nur die Programmplätze 1–99 verändern.

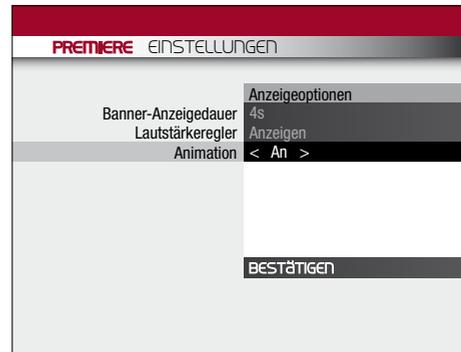


Anzeige des Lautstärkereglers ändern

Um die Anzeige des Lautstärkereglers beim Lauter- bzw. Leiserstellen ändern, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Bildschirmanzeige« und drücken Sie die Taste **OK**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Lautstärkeregler«.
3. Wählen Sie dann mit den Tasten **links/ rechts**, ob Sie den Lautstärkeregler grundsätzlich einblenden oder ausblenden möchten.
4. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Bestätigen« und drücken Sie die Taste **OK**.

Ihre Einstellungen für den Lautstärkeregler sind jetzt gespeichert.

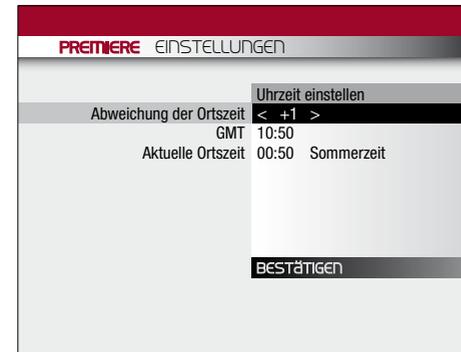


Animation ändern

Um die Animation der Bildeinblendungen ein- oder auszuschalten, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Bildschirmanzeige« und drücken Sie die Taste **OK**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Animation«.
3. Wählen Sie dann mit den Tasten **links/ rechts**, ob Sie den Animation grundsätzlich ein- oder ausschalten möchten.
4. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Bestätigen« und drücken Sie die Taste **OK**.

Ihre Einstellungen für die Animation sind jetzt gespeichert.



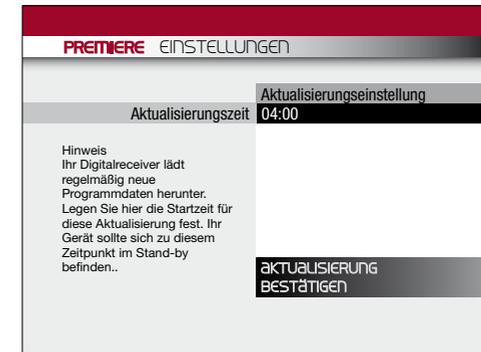
Uhrzeit einstellen

HINWEIS: Mitteleuropäische Zeit (MEZ) ist voreingestellt.

Um die Zeit Ihres Receivers einzustellen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Zeit- und Sendedaten« und drücken Sie die Taste **OK**.
 2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Uhrzeit einstellen« und drücken Sie die Taste **OK**.
 3. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Abweichung der Ortszeit«.
- Wählen Sie mit den Tasten **links/rechts** aus, um wie viele Stunden Ihre Ortszeit von der Greenwich Mean Time (GMT) abweicht. Sie können im Bereich von »-12« bis »+12« wählen. Während Sie diesen Wert verändern, werden GMT und Ihre Ortszeit passend zu Ihren Einstellungen angezeigt.
4. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Bestätigen« und drücken Sie die Taste **OK**.

Ihre Zeiteinstellungen sind jetzt gespeichert.



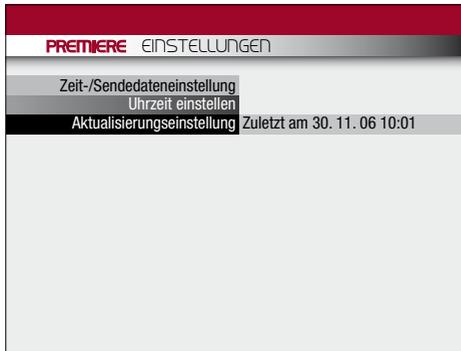
Freischaltung der Smartcard und Programmdateien aktualisieren

Ihr Receiver aktualisiert täglich zu einer frei wählbaren Uhrzeit automatisch die Programmdateien wie z. B. EPG-Daten und die Freischaltinformationen auf der Smartcard. Dazu muss das Gerät in den Stand-by geschaltet und die Smartcard korrekt eingesteckt sein. Wählen Sie eine Aktualisierungszeit, in der das Gerät nicht in Betrieb ist, z. B. nachts.

HINWEIS: Die auf der Smartcard gespeicherten Freischaltinformationen sind nur begrenzt gültig. Für die unterbrechungsfreie Entschlüsselung der Programme ist daher eine regelmäßige Aktualisierung notwendig.

Tipp

Ihr Receiver muss während der Aktualisierung in den Stand-by geschaltet und die Smartcard korrekt eingesteckt sein.



Um die Zeit für die Aktualisierung der Programm- und Sendedaten einzustellen, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Zeit- und Sendedaten« und drücken Sie die Taste **OK**.
 2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Aktualisierungseinstellung« und drücken Sie die Taste **OK**.
 3. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Aktualisierungszeit« und geben Sie mit den Zifferntasten ein, zu welchem Zeitpunkt die Aktualisierung stattfinden soll. Sie können eine Uhrzeit zwischen 00.00 und 23.59 Uhr eingeben.
 4. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Bestätigen« und drücken Sie die Taste **OK**.
- Der Aktualisierungszeitpunkt ist jetzt gespeichert.

Um die Programm- und Sendedaten jetzt zu aktualisieren, gehen Sie wie folgt vor:

1. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** im Einstellungsmenü auf »Zeit- und Sendedaten« und drücken Sie die Taste **OK**.
2. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Aktualisierungseinstellung« und drücken Sie die Taste **OK**.
3. Navigieren Sie mit den Tasten **oben/ unten** auf »Aktualisieren« und drücken Sie die Taste **OK**.

Die System- und Programm- und Sendedaten werden jetzt aktualisiert.

Sobald die Aktualisierung abgeschlossen ist, erscheint der Bildschirm »Aktualisierungseinstellung«.

Tipp

Der Zeitpunkt, an dem die Programm- und Sendedaten das letzte Mal aktualisiert wurden, wird Ihnen im Menü »Zeit-/Sendedateneinstellung« angezeigt.

Sie haben Ihre Jugendschutz-PIN vergessen.

Rufen Sie den Sky Kundenservice* an.

Kein Bild.

Das SCART-Kabel ist nicht korrekt angeschlossen.

Überprüfen Sie, ob Receiver und TV-Gerät korrekt mit dem SCART-Kabel verbunden sind, achten Sie auch auf festen Sitz des SCART-Steckers am AV-Anschluss.

Das SCART-Kabel ist defekt.

Stellen Sie sicher, dass keine Pins der SCART-Stecker verbogen sind oder fehlen.

Am TV-Gerät ist nicht der korrekte AV-Kanal eingestellt.

Stellen Sie sicher, dass der am TV-Gerät eingestellte AV-Kanal mit dem benutzten AV-Anschluss übereinstimmt. Informieren Sie sich dazu ggf. in der Bedienungsanleitung des TV-Gerätes.

Das Bild ist verzerrt.

Das Bildformat ist falsch eingestellt.

Öffnen Sie das Service-Menü und wählen Sie den Eintrag »Bildschirm«. Stellen Sie unter »Bildformat« das Format ein, das Ihrem Fernsehgerät entspricht (»16:9« oder »4:3«).

(Siehe Seite 54 / „Bildformat ändern“)

Kein Ton./Lautstärke nicht einstellbar.

Das SCART-Kabel ist nicht korrekt angeschlossen.

Überprüfen Sie, ob Receiver und TV-Gerät korrekt mit dem SCART-Kabel verbunden sind, achten Sie auch auf festen Sitz der Stecker.

Das SCART-Kabel ist defekt.

Stellen Sie sicher, dass das SCART-Kabel keine Defekte aufweist.

Die Lautstärke am Digital-Receiver ist zu niedrig oder auf »Stumm« eingestellt.

Betätigen Sie die Taste V+ auf der Fernbedienung Ihres Receivers.

Die Lautstärke am TV-Gerät / AV-Receiver ist zu niedrig oder auf »Stumm« eingestellt.

Betätigen Sie die die Lautstärke-Taste oder die Taste »Stumm« auf der Fernbedienung Ihres TV-Gerätes oder AV-Receivers. Informieren Sie sich dazu ggf. in der Bedienungsanleitung des Gerätes.

Unter »Tonauswahl« ist das falsche Audioformat ausgewählt.

Stellen Sie die Tonauswahl entsprechend Ihrer angeschlossenen Geräte ein. (Siehe Seite 28 / „Tonauswahl ändern“)

Der Digital-Receiver reagiert nicht auf die Fernbedienung.

Die Batterien sind nicht korrekt in die Fernbedienung eingelegt oder verbraucht.

Überprüfen Sie, ob die rote LED auf der Fernbedienung aufleuchtet, wenn Sie eine beliebige Taste drücken. Stellen Sie sicher, dass die Batterien gemäß dem Hinweis im Batteriefach der Fernbedienung eingelegt sind. Tauschen Sie verbrauchte Batterien gegen neue aus.

Der Receiver hat sich „aufgehängt“:

Führen Sie einen Netz-Reset durch. Ziehen Sie dazu für ca. 10 Sekunden den Netzstecker des Receivers aus der Steckdose. Stecken Sie anschließend den Netzstecker wieder ein und nehmen Sie das Gerät durch Drücken der Taste  wieder in Betrieb

Hinweis 302**Dieser Kanal kann zur Zeit nicht empfangen werden. Bitte überprüfen Sie Ihren Antennenanschluss.**

Das Antennenkabel ist nicht oder nicht korrekt an den Receiver angeschlossen.

Überprüfen Sie, ob das Antennenkabel korrekt an den Receiver angeschlossen ist.

(Siehe Seite 14 / „Receiver anschließen“)

Hinweis 303**Bitte die Smartcard in Pfeilrichtung mit dem goldenen Chip nach unten einschieben.**

Die Smartcard ist nicht eingesteckt.

Bitte stecken Sie die Smartcard wie in der Bedienungsanleitung beschrieben in den Receiver.

(Siehe Seite 14 / „Receiver anschließen“)

Hinweis 304**Ihre Smartcard ist nicht richtig eingesteckt.**

Bitte stecken Sie die Smartcard wie in der Bedienungsanleitung beschrieben in den Receiver.

(Siehe Seite 14 / „Receiver anschließen“)

Hinweis 309**Ihre Smartcard hat noch keine Freischaltung empfangen oder ist abgelaufen.**

Wenn Sie Neukunde sind oder das abonnierte Programm längere Zeit nicht geschaut haben, rufen

Sie den Sky Kundenservice* an.

Notieren Sie Ihre Smartcard-Nummer, stecken Sie die Smartcard in den Receiver und schalten Sie auf einen abonnierten

Sender. Rufen Sie den Sky Kundenservice* an und folgen Sie den telefonischen Anweisungen. Sie erhalten dann umgehend eine Freischaltung.

Hinweis 310**Ihre Smartcard ist für diese Sendung nicht freigeschaltet.**

Prüfen Sie, ob Sie den Sender abonniert haben.

Wenn Sie diesen Sender abonnieren wollen, rufen Sie den Sky Kundenservice* an.

Das abonnierte Programm wurde längere Zeit nicht geschaut, sodass die Freischaltung nicht erneuert werden konnte.

Notieren Sie Ihre Smartcard-Nummer, stecken Sie die Smartcard in den Receiver und schalten Sie auf einen abonnierten

Sender. Rufen Sie den Sky Kundenservice* an und folgen Sie den telefonischen Anweisungen. Sie erhalten dann umgehend eine Freischaltung.

***So einfach erreichen Sie uns:**

Deutschland 0180/511 00 00

(€ 0,14/Min. aus dem dt. Festnetz, Mobilfunkpreise abweichend; powered by BT.)

Österreich 01/49 166 200

Wir sind täglich zwischen 7.00 und 24.00 Uhr
persönlich für Sie da.



Samsung DCB-I560G (Kabel)

Empfang/Demodulation

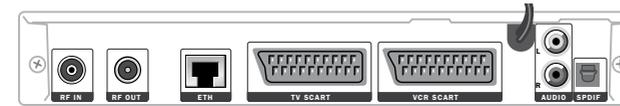
Demodulation	QAM
Symbolrate	3,5 bis 6,952 Mbaud
Eingangsfrequenz	47 bis 862 MHz
Eingangspegelbereich	64 QAM: 47 bis 80 dBµV 256 QAM: 53 bis 80 dBµV
Kodierungsrate	-

Videokodierung

Kodierung	MPEG-2 (ISO/IEC 13818-2) MPEG-2 (ISO/IEC 11172-2) Standards
Auflösung	720 x 576 max.
Videoformat	4:3, 16:9, Pan & Scan, Letter Box
Videobitrate	1 bis 15 Mbps

Audiokodierung

MPEG	MPEG-2 (ISO/IEC13818-3) Layer I, II
Dolby Digital	Downmix



Anschlüsse

RF IN	IEC 169-2
RF OUT	IEC 169-2 für Loopthrough
TV SCART	Ausgang: FBAS / RGB / S-Video / Audio LR
VCR SCART	Dolby Digital Downmix Eingang: FBAS / RGB / S-Video / Audio LR Ausgang: FBAS / S-Video / Audio LR
AUDIO L/R (analog)	Dolby Digital Downmix
SPDIF (digital)	Dolby Digital Downmix Optisch (Dolby Digital) PCM Stereoausgang
1 Smartcard-Leser	ISO 7816

Netzwerkanschluss

Ethernet 10/100 MBit/s

Vorderseite

Stand-by / P- / P+ / TV/Radio
1 LED (rot) / 1 Kartenleser

Rückseite

1 Koaxial-Stecker
1 Koaxial-Buchse
2 SCART
2 Cinch Audio
1 SPDIF (optisch)
1 RJ45 10/100 BT weiblich
Stromanschluss

Sonstiges

Eingangsspannung	230 Volt ±10 %
Temperaturbereich im Betrieb	0° bis 40° C
Temperaturbereich bei Lagerung	-25° bis 60° C
Stromverbrauch im Betrieb	15 W max.
Stromverbrauch im Stand-by	9 W max.
Gewicht (ohne Verpackung)	Ca. 1,2 kg
Maße (ohne Verpackung): B x H x T	270 x 40 x 200 mm



Dieses Produkt erfüllt die folgenden EU-Richtlinien:
73/23/EWG (Niederspannungsrichtlinie), 89/336/EWG (EMV-Richtlinie)



Thomson DCI12PRE (Kabel)

Empfang/Demodulation

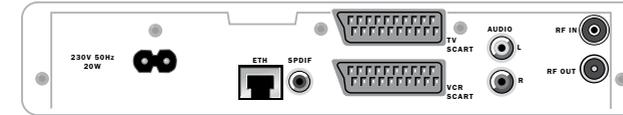
Demodulation	QAM
Symbolrate	3,5 bis 6,952 Mbaud
Eingangsfrequenz	47 bis 862 MHz
Eingangsspegelbereich	64 QAM: 45 bis 70 dBµV 256 QAM: 51 bis 70 dBµV
Kodierungsrate	-

Videodekodierung

Kodierung	MPEG-2 (ISO/IEC 13818-2) MPEG-1 (ISO/IEC 11172-2) Standards
Auflösung	720 x 576 max.
Videoformat	4:3, 16:9, Pan & Scan, Letter Box
Videobitrate	0,5 bis 15 Mbps

Audiodekodierung

MPEG	MPEG-2 (ISO/IEC 13818-3) Layer I, II (Layer III optional) MPEG-1 (ISO/IEC 11172-3) Standards
Dolby Digital	Downmix auf 2 Kanäle

Anschlüsse

RF IN	IEC 169-2
RF OUT	IEC 169-2 für Loopthrough
TV SCART	Ausgang: FBAS / RGB / S-Video / Audio LR
VCR SCART	Dolby Digital Downmix Eingang: FBAS / RGB / S-Video / Audio LR Ausgang: FBAS / S-Video / Audio LR
AUDIO L/R (analog)	Dolby Digital Downmix
SPDIF (digital)	Dolby Digital Downmix Elektrisch-koaxial (Dolby Digital) PCM Stereoausgang ISO 7816
1 Smartcard-Leser	ISO 7816
Netzwerkanschluss	Ethernet 10/100 MBit/s
Vorderseite	Stand-by / P- P+ / TV Radio 3 LEDs / 1 Kartenleser
Rückseite	1 Koaxial-Stecker 1 Koaxial-Buchse 2 SCART 2 Cinch Audio 1 SPDIF (elektrisch) 1 RJ45 10/100 BT weiblich Stromanschluss
Sonstiges	230 Volt ±10 % 10° bis 45° C Temperaturbereich bei Lagerung -25° bis 70° C Stromverbrauch im Betrieb 15 W max. Stromverbrauch im Stand-by 5 W max. Gewicht (ohne Verpackung) Ca. 0,9 kg Maße (ohne Verpackung) B x H x T 260 x 52 x 192 mm

22-kHz-Ton

Dieses Schaltsignal ermöglicht es, bei Satellitenanlagen auf den oberen Frequenzbereich des Universal-LNB zu schalten. Somit wird dieses Signal für digitales Fernsehen benötigt. Das Signal wird über die Antennenleitung übertragen.

DHCP

Dynamic Host Configuration Protocol. Dieses Protokoll vereinfacht die IP-Konfiguration. Wenn Ihr Router dieses Protokoll unterstützt und es am Router sowie am Receiver aktiviert ist, funktioniert der Router als DHCP-Server und Ihrem Receiver wird automatisch eine IP-Adresse zugewiesen. Sie müssen den Receiver dann nicht weiter konfigurieren.

DiSEqC

Digital Satellite Equipment Control. Dieses digitale Satellitenkontrollsystem wird beim Empfang mehrerer Satelliten benötigt. Wenn Ihr LNB für den Empfang mehrerer Satelliten ausgerüstet ist, ist ein DiSEqC-Schalter zwischen Antenne und Receiver installiert. Durch ein Steuersignal wird das LNB auf verschiedene Satelliten ausgerichtet. Am Receiver müssen Sie dazu im Service-Menü unter »Suchlauf« in »Erweiterte Einstellungen« jedem Satelliten eine DiSEqC-Einstellung zuweisen.

DSL

Digital Subscriber Line. Um den Rückkanal und die damit verfügbaren interaktiven Inhalte von Premiere nutzen zu können, benötigen Sie einen sogenannten DSL-Anschluss. Über diesen Anschluss erhalten Sie einen Breitband-Internetzugang.

Ethernet

Ihr Receiver verfügt über einen sogenannten Ethernetanschluss (10/100BT). Mit einer integrierten Netzwerkkarte kann der Receiver über diesen Anschluss mit Ihrem Netzwerk, über DSL oder Kabelanschluss mit dem Internet eine schnelle Verbindung herstellen.

High-Band

Das High-Band ist das obere der zwei Frequenzbänder. In die-

sem Frequenzbereich des High-Bands werden ausschließlich digitale Signale gesendet. Um diese Signale zu empfangen, benötigen Sie ein Universal-LNB.

IP

Internet Protocol. Dieses Protokoll ermöglicht dem Receiver die Verbindung ins Internet.

LNB

Low Noise Block. Das LNB ist ein Bestandteil der Satellitenanlagen. Bei den handelsüblichen LNBs handelt es sich gewöhnlich um Universal-LNBs, die für den Empfang von digitalem Fernsehen ausgerüstet sind.

Low-Band

Das Low-Band ist das untere der zwei Frequenzbänder. In dem Frequenzbereich des Low-Bands werden zurzeit alle analogen TV-Programme gesendet. Diese Signale können Sie mit jedem neuen und alten LNB empfangen.

Router

Dieses Netzwerkgerät ist das Verbindungsstück zwischen Ihrem Premiere Interaktiv-Receiver und dem Internet. Über ein Netzkabel verbinden Sie den Receiver mit dem Router. Dieser wiederum kann über einen Splitter mit der Telefonsteckdose verbunden sein. Viele Router verfügen außerdem über ein integriertes DSL-Modem, über das die Verbindung ins Internet hergestellt wird. Dieser Router ist konfigurierbar, so dass dem Receiver über DHCP oder manuell eine IP-Adresse zugewiesen werden kann. Ein reines Modem erfüllt diese Funktion nicht. Die Konfigurationsmöglichkeiten entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung des Netzwerkgerätes. Darüber hinaus können Sie sich bei Ihrem Internetanbieter über Anschlussmöglichkeiten für DSL informieren.

RJ45

Um Ihren Receiver mit einem Router, DSL-Modem oder Ähnlichem zu verbinden, benötigen Sie ein Netzkabel mit einem sogenannten RJ45-Stecker. Sollte solch ein Kabel nicht dem Netzwerkgerät beiliegen, dann erhalten Sie dies im Fachhandel.