Register your product and get support at

www.philips.com/welcome

32PFL5405H 37PFL5405H 42PFL5405H 32PFL5605H 40PFL5605H 46PFL5605H 52PFL5605H 40PFL5605K 40PFL5805H 46PFL5805H 32PFL6605H 40PFL6605H 32PFL6505H 40PFL6505H 32PFL6405H 40PFL6405H

DE Bedienungsanleitung





Contact information

België/ Belgique 0800 80 190 Gratis / Gratuit CHAT www.philips.com/support

България 00800 11 544 24

Česká republika 800142840 Bezplatný hovor

Danmark 3525 8759 Lokalt opkald CHAT www.philips.com/support

Deutschland 0800 000 7520 gebührenfreier Anruf Q CHAT www.philips.com/support

Ελλάδα 0 0800 3122 1280 Κλήση χωρίς χρέωση

España

Estonia 6008600 kohalik kõne tariifi

France 0805 025 510 numéro sans frais CHAT www.philips.com/support

Hrvatska 0800 222778 free

Ireland 01 601 1777

Italia 800 088774 Numero Verde

Қазақстан +7 727 250 66 17 local Latvia 52737691 local

Lithuania 67228896 local

Luxemburg/Luxembourg 40 6661 5644 Ortsgespräch/Appel local

Magyarország 0680018189 Ingyenes hívás

Nederland 0800 0230076 Gratis nummer

Norge 22 70 81 11 Lokalsamtale

Österreich 0800 180 016

Polska 00800-311-13-18 Pozosta?e produkty RTV oraz AGD

Portugal 800780903 Chamada Grátis

Россия (495) 961-1111 8-800-200-0880 (бесплатный звонок по России)

România 0800-894910 Apel gratuit 0318107125 Apel local

Србија +381 114 440 841 Lokalni poziv

Slovensko 0800 004537 Bezplatný hovor

Slovenija 00386 12 80 95 00 lokalni klic

This information is correct at the time of print. For updated information, see www.philips.com/support.

Sverige 08 5792 9100 Lokalsamtal

Suisse/Schweiz/Svizzera 0800 002 050 Schweizer Festnetztarif/Tarif réseau fixe France

Suomi 09 2311 3415 paikallispuhelu

Türkiye 0800 261 3302 Şehiriçi arama

United Kingdom General No: 0800 331 6015 free General National Rate No: 0870 911 0036 National rate

Українська 0-800-500-697

Inhalt

1	Erste Schritte	4
	TV-Tour Wichtig	4 9
	Aufstellen des Fernsehgeräts	13
	Produktmerkmale	15
	Zugreifen auf weitere Informationer	n 16
2	Verwenden des Fernsehgeräts	17
	Überblick	17
	Seitliche Bedienelemente und	
	Anzeigen	17
	Fernbedienung	18
	Hauptmenüs	20
	Fernsehen	22
	Über ein externes Gerät fernsehen	24
	Verwenden von Ambilight	25
3	Weitere Funktionen	27
	Verwenden von Videotext	27
	Vorzugsprogramme	28
	Verwendung des EPG	28
	Verwenden von Timer- und	
	Verriegelungsfunktionen	29
	Untertitel	30
	Zugreifen auf Multimedia-Inhalte	31
	Verwendung von Scenea	32
	Seh- und Hörhilfen	32
4	Einrichten des Fernsehgeräts	34
	Ändern von Bild- und	
	Toneinstellungen	34
	Ändern von Sendereinstellungen	36
	Einstellen der Sender	37
	Ändern von Spracheinstellungen	40
	Ändern von weiteren Einstellungen	40
	Aktualisieren der Software	41
	Emeute Installation	
	des Fernsehgeräts	43

5	Anschließen des Fernsehgeräts	44
	Herstellen von ersten Verbindungen	44
	Kabel	44
	Übersicht über die Anschlüsse des	
	Fernsehgeräts	46
	Anschließen von Geräten	48
	Anschließen weiterer Geräte	54
	Philips Easylink	58
	Verwendung eines CA-Moduls	61
6	Fehlerbehebung	63
	Kontaktaufnahme	63
	Allgemeine Probleme mit dem	
	Fernsehgerät	63
	Probleme mit Fernsehsendern	64
	Bildprobleme	64
	Ionprobleme	65
	Probleme mit dem HDMI-Anschluss	65
	Probleme mit USB-Anschlüssen	65
-	Probleme mit dem PC-Anschluss	66
7	Technische Daten	67
	Übersicht	67
	Netzanschluss und Empfang	67
	Bild und Ton	67
	Auflösungen	68
	Multimedia	68
	Anschlussmöglichkeiten	68
	Abmessungen	69

8

Index

69 **71**

1 Erste Schritte

TV-Tour

Die Fernbedienung



Einstellen der Lautstärke.



Auswählen des Fernsehsenders.



Öffnen bzw. Schließen des Home-Menüs 🏫.

Über das Home-Menü können Sie auf angeschlossene Geräte, Bild- und Toneinstellungen und auf andere nützliche Funktionen zugreifen.



Öffnen bzw. Schließen des **Menüs Durchsuchen II**.

Im Menü "Durchsuchen" können Sie auf den Videotext, die Liste der Fernsehsender oder die elektronische Programmzeitschrift (EPG) zugreifen.

*EPG steht nicht in allen Ländern zur Verfügung.



Öffnen bzw. Schließen des **Menüs Optionen**.

Optionsmenüs bieten praktische Einstellungen für die Bildschirmanzeige.



Öffnen bzw. Schließen des **Menüs** Auswahlübersicht III.

Im Menü "Auswahlübersicht" können Sie auf eine Reihe häufig verwendeter Einstellungen zugreifen.



Zurück 🕽.

Zurückkehren zum vorherigen Fernsehsender oder Menü. Halten Sie die Taste gedrückt, um zur Programmwiedergabe zurückkehren.



Rot

Zugreifen auf die rote Option, auf digitale, interaktive TV-Dienste* oder Wiedergeben von TV-Demo-Clips.

*Nur bei bestimmten Modellen verfügbar.



Grün

Auswählen der grünen Option oder der Stromspareinstellungen.



Gelb

Auswählen der gelben Option.



Blau

Auswählen der blauen Option oder Öffnen der Widgets*.

*Nur bei bestimmten Modellen verfügbar.

Weitere Informationen zu der Fernbedienung finden Sie unter **Hilfe > Verwenden des Fernsehgeräts > Fernbedienung > Übersicht** (Seite 18). Alternativ finden Sie Antworten zu diesem Thema auch mithilfe der **Suche**.

Drücken Sie A, um die nächste TV-Tour auszuwählen.

Die TV-Menüs



Erfahren Sie mehr über die folgenden häufig verwendeten Menüs:

- Das Home-Menü 🏫
- Das Menü Durchsuchen
- Das Menü **Optionen**
- Das Menü Auswahlübersicht



Im Home-Menün können Sie die Quelle für die Wiedergabe auswählen, z. B. einen Fernsehsender, Filme von einem angeschlossenen DVD-Player oder einem USB-Flash-Speicher. Sie können auch ein neues Gerät hinzufügen oder auf das [Konfiguration]-Menü für weitere Einstellung zugreifen.



Im Menü **Durchsuchen** können Sie auf den Videotext, die Liste der Femsehsender oder die elektronische Programmzeitschrift (EPG)* zugreifen.

*EPG steht nicht in allen Ländern zur Verfügung.



Im Menü **Optionen** können Sie Einstellungen für die Bildschirmanzeige auswählen.

Sie können z. B. während Sie einen Fernsehsender wiedergeben diesen als Favoriten markieren.



Im Menü Auswahlübersicht III können Sie schnell und bequem Einstellungen für Ambilight*, Bild und Ton vornehmen.

Sie können z. B. die optimalen

Bildeinstellungen für Filme, Spiele oder Musik auswählen. Oder Sie können das Bildformat der Bildschirmanzeige ändern. Sie können auch die Surround-Einstellungen für die TV-Lautsprecher verändern.

*Nur bei bestimmten Modellen verfügbar.

Antworten zu diesem Thema finden Sie auch mithilfe der **Suche**.

Drücken Sie A, um die nächste TV-Tour auszuwählen.

Anschließen von Geräten



Schließen Sie DVD-Player, Blu-ray-Disc-Player oder Spielkonsolen über HDMI an.

Die HDMI-Verbindung bietet die beste Bildund Tonqualität.

Wenn Sie ein Gerät mit diesem Fernsehgerät verbinden, greifen Sie auf das Home-Menü zu, um es hinzuzufügen.

Drücken Sie • > [Geräte hinzufügen], und folgen Sie dann den Anweisungen auf dem Bildschirm. Stellen Sie sicher, dass Sie den richtigen TV-Anschluss auswählen, an den das Gerät angeschlossen ist. Weitere Informationen finden Sie unter Hilfe >

Verwenden des Fernsehgeräts > Hauptmenüs > Hinzufügen von Geräten (Seite 21).

Wenn Sie ein EasyLink

(HDMI-CEC)-kompatibles Gerät mit dem Fernsehgerät verbinden, wird es automatisch im Home-Menü hinzugefügt.

Greifen Sie auf das Home-Menü zu, und wählen Sie das Symbol für das neu hinzugefügte Gerät aus. Lesen Sie mehr unter Hilfe > Anschließen des Fernsehgeräts > Philips EasyLink (Seite 58). Unter Hilfe > Anschließen des Fernsehgeräts (Seite 44) erfahren Sie anhand praktischer Abbildungen mehr darüber, wie Sie die gängigsten Geräte anschließen, z. B.:



High Definition-TV

Sie können High Definition-Programme (HD) in HD-Bildqualität ansehen.

Wenn Sie Programme ansehen, die nicht in HD ausgestrahlt werden, ist die Bildqualität ähnlich wie bei einem Fernsehgerät, das nicht HD-fähig ist.

Ihr Fernsehgerät kann HD-Inhalte von folgenden Geräten wiedergeben:

- von einem Blu-ray Disc-Player, der über ein HDMI-Kabel angeschlossen ist und eine Blu-ray Disc wiedergibt
- von einem Upscaling-DVD-Player, der über ein HDMI-Kabel angeschlossen ist und eine DVD wiedergibt
- von DVB-T (MPEG4)-Sendeanstalten
- von einem digitalen HD-Receiver, der über ein HDMI-Kabel angeschlossen ist und HD-Inhalt von einem Kabel- oder Satelliten-Anbieter wiedergibt
- Über einen HD-Sender Ihres DVB-C-Netzwerks.
- von einer HD-Spielkonsole (z. B. X-Box 360 oder PlayStation 3), die über ein HDMI-Kabel angeschlossen ist und auf der ein HD-Spiel gespielt wird

HD-Video

Um die beeindruckende Schärfe und Bildqualität von HD-Fernsehen zu erleben, können Sie im Home-Menü ein Video in High Definition wiedergeben. Drücken Sie , und wählen Sie > [Konfiguration] > [Demos anzeigen] (auf der zweiten Seite des Konfigurationsmenüs). Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Händler.

Öffnen Sie die häufig gestellten Fragen unter <u>www.philips.com/support</u>, um eine Liste der HD-Sender und HD-Anbieter in Ihrem Land anzuzeigen.

Wichtig

Herzlichen Glückwunsch!

Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem Kauf und willkommen bei Philips! Um das Kundendienstangebot von Philips vollständig nutzen zu können, sollten Sie Ihr Fernsehgerät unter www.philips.com/welcome registrieren.

Sicherheit

Lesen Sie bitte die gesamte Anleitung durch, bevor Sie das Fernsehgerät verwenden. Wenn Sie sich bei der Verwendung nicht an die folgenden Hinweise halten, erlischt Ihre Garantie.

Risiko von Stromschlägen und Brandgefahr!

Setzen Sie das Fernsehgerät weder Regen noch Wasser aus. Platzieren Sie niemals Behälter mit Flüssigkeiten wie Vasen in der Nähe des Fernsehgeräts. Wenn das Fernsehgerät außen oder innen mit Flüssigkeit in Kontakt kommt, nehmen Sie das Fernsehgerät sofort vom Stromnetz. Kontaktieren Sie das Philips Kundendienstzentrum, um das Fernsehgerät vor der erneuten Nutzung überprüfen zu lassen.

- Führen Sie keine Gegenstände in die Lüftungsschlitze oder andere Öffnungen des Fernsehgeräts ein.
- Wenn das Fernsehgerät geneigt wird, stellen Sie sicher, dass das Stromkabel nicht zu sehr gespannt wird. Wird das Netzkabel zu sehr gespannt, kann der Stecker herausrutschen oder ein Brand entstehen.
- Bringen Sie das Fernsehgerät, die Fernbedienung und die Batterien niemals in die Nähe von offenem Feuer oder anderen Wärmequellen wie auch direktem Sonnenlicht. Um einen Brand zu verhindern, halten Sie Kerzen und andere Flammen stets vom Fernsehgerät, der Fernbedienung und den Batterien fern.



Kurzschluss- und Feuergefahr!

- Setzen Sie die Fernbedienung und die Batterien niemals Regen, Wasser oder übermäßiger Hitze aus.
- Vermeiden Sie die Ausübung von Kraft auf Steckdosen. Lockere Steckdosen können Funkenüberschlag oder Feuer verursachen.

Verletzungsgefahr und Beschädigungsgefahr für das Fernsehgerät!

- Zum Heben und Tragen eines Fernsehgeräts mit einem Gewicht von über 25 kg sind zwei Personen erforderlich.
- Wenn Sie das Fernsehgerät stehend aufstellen, verwenden Sie nur den mitgelieferten Sockel. Befestigen Sie den Sockel fest am Fernsehgerät. Stellen Sie das Fernsehgerät auf eine flache, ebene Fläche, die für das Gewicht des Fernsehers und des Sockels geeignet ist.
- Verwenden Sie bei Wandmontage des Geräts eine Wandhalterung, die das Gewicht des Fernsehgeräts tragen kann. Bringen Sie die Wandhalterung an einer Wand an, die das Gesamtgewicht von Fernsehgerät und Wandhalterung tragen kann. Koninklijke Philips Electronics N.V. haftet nicht für eine unsachgemäße Wandmontage, die Unfälle, Verletzungen oder Sachschäden zur Folge hat.
- Stellen Sie vor dem Verbinden des Fernsehgeräts mit dem Netzanschluss sicher, dass die Netzspannung mit dem auf der Rückseite des Geräts aufgedruckten Wert übereinstimmt. Verbinden Sie das Fernsehgerät nicht mit dem Netzanschluss, falls die Spannung nicht mit diesem Wert übereinstimmt.

Verletzungsgefahr für Kinder!

Befolgen Sie diese Sicherheitshinweise, damit das Fernsehgerät nicht kippen kann und Kinder verletzen könnte:

- Stellen Sie das Fernsehgerät nie auf eine Fläche, die mit einem Tuch oder einem anderen Material bedeckt ist, das weggezogen werden kann.
- Stellen Sie sicher, dass kein Teil des Fernsehgeräts über die Ränder der Oberfläche hinausragt.
- Stellen Sie das Fernsehgerät nie auf hohe Möbelstücke (z. B. ein Bücherregal), ohne sowohl das Möbelstück als auch das Fernsehgerät an der Wand oder durch geeignete Hilfsmittel zu sichern.

 Weisen Sie Kinder auf die Gefahren des Kletterns auf Möbelstücke hin, um das Fernsehgerät zu erreichen.

Risiko der Überhitzung!

 Platzieren Sie das Femsehgerät nicht in einem geschlossenen Bereich. Das Fernsehgerät benötigt einen Lüftungsabstand von mindestens 10 cm um das Gerät herum. Stellen Sie sicher, dass Vorhänge und andere Gegenstände die Lüftungsschlitze des Fernsehgeräts nicht abdecken.

Verletzungs- und Feuergefahr und Gefahr der Beschädigung des Netzkabels!

- Stellen Sie weder das Fernsehgerät noch andere Gegenstände auf das Netzkabel.
- Um das Stromkabel des Fernsehgeräts problemlos vom Netzanschluss trennen zu können, müssen Sie jederzeit Zugang zum Stromkabel haben.
- Ziehen Sie immer am Stecker, um das Stromkabel vom Netzanschluss zu trennen, niemals am Kabel.
- Trennen Sie das Fernsehgerät vor Gewittern vom Netz- und Antennenanschluss. Berühren Sie das Fernsehgerät, das Netzkabel oder das Antennenkabel während eines Gewitters nicht.

Gefahr von Hörschäden!

Vermeiden Sie den Einsatz von Ohrhörern oder Kopfhörern bei hohen Lautstärken bzw. über einen längeren Zeitraum.

Niedrige Temperaturen

Wenn das Fernsehgerät bei Temperaturen unter 5 °C transportiert wird, packen Sie das Fernsehgerät aus und warten Sie, bis es Zimmertemperatur erreicht hat, bevor Sie es mit dem Netzanschluss verbinden.

Bildschirmpflege

- Gefahr der Beschädigung des Fernsehbildschirms! Berühren Sie den Bildschirm nicht mit Gegenständen, drücken oder streifen Sie nicht mit Gegenständen über den Bildschirm.
- Trennen Sie vor dem Reinigen den Netzstecker des Fernsehgeräts von der Steckdose.
- Reinigen Sie das Fernsehgerät und den Rahmen mit einem weichen, feuchten Tuch. Verwenden Sie dabei keine Substanzen wie Alkohol, Chemikalien oder Haushaltsreiniger.
- Um Verformungen und Farbausbleichungen zu vermeiden, müssen Wassertropfen so rasch wie möglich abgewischt werden.
- Vermeiden Sie nach Möglichkeit die Anzeige statischer Bilder. Statische Bilder sind Bilder, die über einen längeren Zeitraum auf dem Bildschirm verbleiben. Dazu gehören beispielsweise Bildschirmmenüs, schwarze Balken und Zeitanzeigen. Wenn Sie statische Bilder anzeigen möchten, verringem Sie den Kontrast und die Helligkeit des Bildschirms, um ihn vor Beschädigungen zu schützen.

Nutzungsende

Ihr Gerät wurde unter Verwendung hochwertiger Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelt und wiederverwendet werden können.



Befindet sich dieses Symbol

(durchgestrichene Abfalltonne auf Rädern) auf dem Gerät, bedeutet dies, dass für dieses Gerät die Europäische Richtlinie 2002/96/EG gilt. Informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zur getrennten Sammlung elektrischer und elektronischer Geräte.



Richten Sie sich nach den örtlichen Bestimmungen und entsorgen Sie Altgeräte nicht über Ihren Hausmüll. Durch die korrekte Entsorgung Ihrer Altgeräte werden Umwelt und Menschen vor möglichen negativen Folgen geschützt.

Ihr Produkt enthält Batterien, die der Europäischen Richtlinie 2006/66/EG unterliegen. Diese dürfen nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden. Bitte informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zur gesonderten Entsorgung von Batterien, da durch die korrekte Entsorgung Umwelt und Menschen vor möglichen negativen Folgen geschützt werden.



Umweltschutz

Dieses Fernsehgerät wurde für seine Umweltverträglichkeit mit dem EU-Umweltzeichen ausgezeichnet.

Ein Fernsehgerät, das mit dem EU-Umweltzeichen ausgezeichnet wird, verfügt über Energiesparunktionen. Um auf die Energiespareinstellungen zuzugreifen, während Sie fernsehen, drücken Sie auf der Fernbedienung die **grüne** Taste.

Zu den Energiespareinstellungen gehören:

- Energiesparende Bildeinstellungen: Um eine Kombination aus Bildeinstellungen zu verwenden, die den Energieverbrauch reduzieren, drücken Sie die grüne Taste, und wählen Sie die Einstellung [Energiesparen].
- Umgebungslichtsensor: Das Fernsehgerät spart Strom, indem die Bildschirmhelligkeit mithilfe des Umgebungslichtsensors an das Umgebungslicht angepasst wird.
- Ausschalten des Bildschirms: Schaltet den TV-Bildschirm aus. Andere Funktionen (z. B. der Ton) laufen normal weiter. Durch Ausschalten des Bildschirms können Sie Strom sparen, wenn Sie nur den Ton vom Fernsehgerät hören möchten.

Weitere Informationen finden Sie unter Einrichten des Fernsehgeräts > Ändern anderer Einstellungen > Energiespareinstellungen (Seite 40).

Integrierte Energiespareinstellungen

- Geringer Stromverbrauch im Standby-Betrieb: Die führende und überaus fortschrittliche Energieversorgungstechnik sorgt für einen extrem niedrigen Energieverbrauch des Fernsehgeräts, ohne dass auf eine dauerhafte Standby-Funktion verzichtet werden muss.
- Spezielle Netztaste: Mit der speziellen Netztaste, die sich auf der Geräteunterseite befindet, wird die Stromzufuhr vollständig unterbrochen.

Fortschrittliche Energieverwaltung: Die fortschrittliche Energieverwaltung des Fernsehgeräts ermöglicht eine optimale Energienutzung. Um zu sehen, wie Ihre persönlichen Fernseheinstellungen den Stromverbrauch des Fernsehgeräts beeinflussen, drücken Sie auf , und wählen Sie [Konfiguration] > [Demos anzeigen] > [Active Control].

Wir arbeiten ständig daran, die Auswirkungen unserer innovativen Produkte auf die Umwelt so gering wie möglich zu halten. Wir bemühen uns um mehr Umweltfreundlichkeit bei der Herstellung. Daher reduzieren wir z. B. die Verwendung schädlicher Substanzen und werben für eine energieeffiziente Nutzung. Unseren Kunden geben wir Hinweise zur Entsorgung, und wir achten auf die Eignung der Produkte für das Recycling.

EUROPEAN UNION ECOLABEL

NL/22/001 Dank unserer Bemühungen im Bereich Umweltschutz wurde dieses Fernsehgerät

Award to goods or services which meet the environm requirements of the EU eco-labelling scheme

Dank unserer Bemühungen im Bereich Umweltschutz wurde dieses Fernsehgerät mit dem EU-Umweltzeichen ausgezeichnet.

Nähere Informationen zum Stromverbrauch im Standby-Betrieb, zur Garantie, zu Ersatzteilen und zum Recycling dieses Fernsehgeräts finden Sie auf der Philips Website für Ihr Land (<u>www.philips.com</u>).

Informationen zum Nutzungsende

Weitere Informationen zur korrekten Entsorgung des Fernsehgeräts und der Batterien finden Sie unter **Erste Schritte >** Wichtig > Nutzungsende. (Seite 11)

Verwenden einer Kensington-Sicherung

Ihr Fernsehgerät ist an der Gehäuseunterseite mit einer Buchse für ein Kensington-Schloss ausgestattet.

Sie können ein Kensington-Schloss (nicht im Lieferumfang enthalten) erwerben, um das Fernsehgerät zu sichern.



Aufstellen des Fernsehgeräts

Wandmontage

Um den Fernseher an der Wand zu montieren, kaufen Sie eine für das Gerät geeignete Wandhalterung. Überprüfen Sie die Bildschirmgröße Ihres Fernsehers, und gleichen Sie sie zur Ermittlung der entsprechenden Wandhalterung mit der nachstehenden Liste ab:

- 81 cm: 200 mm x 200 mm, M6
- **81 cm:** 200 mm x 300 mm, M6 (nur für PFL6XX5)

94 cm: 300 mm x 200 mm, M6

102 cm: 200 mm × 200 mm, M6

107 cm: 300 mm × 200 mm, M6

117 cm: 300 mm × 300 mm, M8

132 cm: 300 mm × 300 mm, M8

Warnhinweis: Befolgen Sie alle Anweisungen zum TV-Montageset. Koninklijke Philips Electronics N.V. haftet nicht für eine unsachgemäße Wandmontage, die Unfälle, Verletzungen oder Sachschäden zur Folge hat.

Lassen Sie etwa 5,5 cm Abstand zwischen der Rückseite des Fernsehgeräts und der Wand, um Beschädigungen von Kabeln und Steckern zu vermeiden.

Für Fernseher von 81 cm bis 102 cm (nur für PFL6XX5):

Notieren Sie die korrekte Schraubenlänge, bevor Sie den Fernseher an die Wand montieren.

Sie können die Schraubenlänge bestimmen, indem Sie die Dicke der Wandhalterung zu der in der Abbildung angegebenen Schraubenlänge addieren.



Für Fernsehgeräte mit 81 cm und 102 cm

Notieren Sie die korrekte Schraubenlänge, bevor Sie das Fernsehgerät an die Wand montieren. Sie können die Schraubenlänge bestimmen, indem Sie die Dicke der Wandhalterung zu der in der Abbildung angegebenen Schraubenlänge addieren.



Für Fernsehgeräte von 81 cm bis 107 cm Notieren Sie die korrekte Schraubenlänge, bevor Sie das Fernsehgerät an die Wand montieren. Sie können die Schraubenlänge bestimmen, indem Sie die Dicke der Wandhalterung zu der in der Abbildung angegebenen Schraubenlänge addieren.



Deutsch

Für Fernsehgeräte mit 117 cm und 132 cm

Notieren Sie die korrekte Schraubenlänge, bevor Sie das Fernsehgerät an die Wand montieren. Sie können die Schraubenlänge bestimmen, indem Sie die Dicke der Wandhalterung zu der in der Abbildung angegebenen Schraubenlänge addieren.



Aufstellung

- Lesen Sie vor dem Aufstellen des Fernsehgeräts alle Sicherheitsvorkehrungen. Siehe Erste Schritte > Wichtig > Sicherheit (Seite 9).
- Stellen Sie das Fernsehgerät so auf, dass kein direktes Licht auf den Bildschirm fällt.
- Der ideale Abstand zum Fernsehgerät beträgt das Dreifache der Bildschirmdiagonale. Wenn die Bildschirmdiagonale des Fernsehgeräts beispielsweise 116 cm beträgt, ist der ideale Abstand ca. 3,5 m vom Bildschirm entfernt.
- Im Sitzen sollten Ihre Augen auf Höhe der Bildschirmmitte sein.

Produktmerkmale

Full HD-LCD-Bildschirm

Dieses Fernsehgerät verfügt über einen HD-LCD-Bildschirm, der die maximale HD-Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln unterstützt.

Dieses Fernsehgerät bietet ein

hervorragendes, flimmerfreies, progressives Bild mit optimaler Helligkeit und intensiven Farben.

Die LED-Hintergrundbeleuchtung* des Bildschirms sorgt für einen außergewöhnlichen Bildkontrast und spart Strom.

*Hinweis: Einige Modelle verfügen ausschließlich über eine EEFL-Hintergrundbeleuchtung. Detaillierte Angaben zu diesem Produkt finden Sie unter www.philips.com/support.

Um HD-Inhalt wiederzugeben, müssen Sie zuerst eine Verbindung zu einer HD-Quelle herstellen. Andemfalls entspricht die Bildqualität der eines normalen Fernsehgeräts. Siehe **Erste Schritte > HD TV > Full HD-Inhalt**.

Ambilight

Ambilight ist eine Beleuchtungstechnologie, die für eine unvergleichliche Hintergrundbeleuchtung des Fernsehgeräts sorgt. Diese innovative Technologie passt sowohl die Farbe als auch die Helligkeit des Lichts automatisch an das Fernsehbild an.

Dadurch entsteht eine einmalige Atmosphäre. Das Licht schont zudem die Augen und sorgt für ein entspanntes Fernseherlebnis.

Weitere Informationen finden Sie unter Verwenden des Fernsehgeräts > Verwenden von Ambilight.

Digitalfernsehen

Neben herkömmlichen analogen Fernsehprogrammen empfängt Ihr Fernsehgerät auch terrestrisches Digitalfernsehen (DVB-T). Sofern vorhanden, empfängt Ihr Fernsehgerät auch digitales Kabelfernsehen (DVB-C), digitales Satellitenfernsehen (DVB-S: **Nicht bei allen Modellen verfügbar**) sowie digitale Radioprogramme.

Mit DVB (Digital Video Broadcasting) profitieren Sie von einer besseren Bild- und Tonqualität. Einige digitale Sendeanstalten stellen außerdem Ton (Sprache) und/oder Videotext über DVB in verschiedenen Sprachen bereit.

EPG

EPG ist ein elektronischer Programmführer für digitale Sender. Mit EPG können Sie Folgendes:

- Anzeigen einer Liste digitaler Programme
- Anzeigen einer Programmvorschau
- Sendungen nach Genre gruppieren
- Erinnerungen für den Beginn von Sendungen festlegen
- EPG-Favoritensender festlegen

Hinweise:

- EPG steht nicht in allen Ländern zur Verfügung.
- Weitere Informationen zu EPG finden Sie unter Weitere Funktionen > Verwenden von EPG (Seite 28).

Multimedia

Geben Sie Ihre eigenen Multimedia-Dateien (wie Fotos, Musik, und Videos) über den USB-Anschluss an der Seite des Fernsehgeräts wieder.

Weitere Informationen finden Sie unter Weitere Funktionen > Zugreifen auf Multimedia-Inhalte (Seite 31).

Zugreifen auf weitere Informationen

Am Bildschirm (OSD)

Sie lesen das OSD-Benutzerhandbuch. Diese Anleitung enthält alle Informationen, die Sie für die Installation und Verwendung dieses Fernsehgeräts benötigen. Sie können auf das Benutzerhandbuch zugreifen, indem Sie im Home-Menü **[Hilfe]** auswählen.

Bevor Sie die Anweisungen befolgen, schließen Sie das Benutzerhandbuch vorübergehend, indem Sie auf der Fernbedienung drücken. Öffnen Sie dieselbe Seite im Benutzerhandbuch, indem im Home-Menü **[Hilfe]** drücken.

Im Internet

Eine PDF-Druckversion dieses Benutzerhandbuchs finden Sie im Internet. Es enthält die neuesten Informationen und detaillierte Erläuterungen zu Funktionen, die in diesem OSD-Benutzerhandbuch nicht behandelt werden.

Das PDF-Dokument sowie weitere Produktinformationen wie häufig gestellte Fragen und Firmware-Aktualisierungen finden Sie unter <u>www.philips.com/support</u>.

2 Verwenden des Fernsehgeräts

Überblick

In diesem Abschnitt erhalten Sie einen Überblick über die am häufigsten genutzten Bedienelemente und Funktionen des Fernsehgeräts.

Seitliche Bedienelemente und Anzeigen



 1. 2 +/- : Erhöhen oder Verringem der Lautstärke. Im Home-Menü können Sie sich mithilfe dieser Tasten horizontal auf dem Bildschirm bewegen.

 (Home): Anzeige des Home-Menüs.
 Drücken Sie die Taste erneut, um eine Aktivität im Home-Menü zu starten.
 P/CH +/-: Umschalten zum nächsten oder

vorherigen Sender. Im Home-Menü können Sie sich mithilfe dieser Tasten vertikal auf dem Bildschirm bewegen.

4. (Ambilight): Ein- bzw. Ausschalten von Ambilight. Wenn sich das Gerät im Standby-Modus befindet, können Sie hier das LoungeLight ein- oder ausschalten. Nur bei bestimmten Modellen verfügbar.

5. Ein-/Ausschalttaste: Ein- ("|") bzw. ausschalten ("o") des Fernsehgeräts.



1. Standby-Anzeige/Fernbedienungssensor.

Fernbedienung

Übersicht



1. () (Standby): Schaltet das Fernsehgerät in den Standby, wenn es eingeschaltet ist. Schaltet das Fernsehgerät aus dem Standby ein.

2. 🕈 (Home): Anzeige des Home-Menüs.

3. (Browse): Anzeige des Browse-Menüs zum Auswählen der Senderliste, des elektronischen Programmführers und von Videotext.



4. AV4 (Navigationstasten): Navigieren durch die Menüs und Auswählen von Elementen.

5. IIII (Zurück/Vor): Auswählen der Sender. Außerdem zum Springen zwischen Menüseiten, Titeln, Alben oder Ordnern.

 OK: Bestätigen einer Eingabe oder Auswahl.



7. III (Auswahl): Zugreifen auf das Menü der Auswahlübersicht.

8.
 Coptionen): Zugreifen auf Optionen für die aktuelle Aktivität oder Auswahl.

9. +/- (Lautstärke) und

(Stummschaltung): Lauter/leiser.

(**Stummschaltung**): Lauter/leiser; Stummschaltung ein/aus.



 Farbtasten: Auswahl von Aufgaben oder Optionen. Im MHEG-Modus nicht verfügbar.
 11. 0-9 (Zahlentasten): Auswahl eines Senders oder einer Einstellung.
 12. III (Bildformat): Auswahl eines Bildformats.



13. (Untertitel):

*Aktivierung/Deaktivierung der Untertitel. **14.0** (**Zurück**): *Zurückkehren zu einem vorherigen Menübildschirm. Halten Sie die Taste gedrückt, um zur Programmwiedergabe zurückkehren. *Im MHEG-Modus nicht verfügbar.

Batterien

Öffnen Sie die Batteriefachabdeckung an der Rückseite der Fernbedienung, um die Batterien (Typ AAA-LR03-1,5 V oder CR2032-3 V) einzulegen.

Vergewissem Sie sich, dass die Polmarkierungen + und - der Batterien richtig ausgerichtet sind (+ und - sind im Gehäuse markiert).

Deutsch

Entnehmen Sie die Batterien, wenn Sie die Fembedienung über einen längeren Zeitraum nicht verwenden. Entsorgen Sie die Batterien entsprechend der für das Nutzungsende geltenden Anweisungen. Lesen Sie die Informationen unter **Erste Schritte > Wichtig > Nutzungsende** (Seite 11).

Im Folgenden sehen Sie, wo sich die unterschiedlichen Batteriefächer befinden:

Für Fernbedienungen mit AAA-Batterien (hintereinander):



Für Fernbedienungen mit AAA-Batterien (nebeneinander):



Für Fernbedienungen mit Knopfzellen:



Verwendung

Halten Sie die Fernbedienung nahe an das Fernsehgerät und richten Sie sie auf den Fernbedienungssensor aus.

Stellen Sie sicher, dass die Sichtlinie zwischen Fernbedienung und Fernsehgerät nicht durch Möbel, Wände oder andere Gegenstände verstellt wird. Die folgende Abbildung dient lediglich als Beispiel -- die Position des Fernbedienungssensors an Ihrem Fernsehgerät kann abweichen:



Bildschirmanzeige der Fernbedienung

Hinweis: Nur verfügbar, wenn das angeschlossene Gerät HDMI-CEC-kompatibel ist. Über eine auf dem Bildschirm angezeigte Fernbedienung (OSRC) können Sie leicht auf häufig verwendete Funktionen zugreifen. Die auf dem Bildschirm verfügbaren Tasten unterscheiden sich je nach Konfiguration des Fernsehgeräts und Funktionen des angeschlossenen HDMI-CEC-Geräts.

Zugriff auf die OSRC

1. Während der TV-Programmwiedergabe oder Verwendung eines angeschlossenen Geräts drücken Sie 🖪.

2. Wählen Sie **[Gerätetasten anzeigen]**, und drücken Sie anschließend auf **OK**.

3. Verwenden Sie die **Navigationstasten** und **OK**, um eine Bildschirmsteuerfläche

auszuwählen und zu verwenden.

Hauptmenüs

Home

Über das Home-Menü können Sie einfach auf angeschlossene Geräte, Bild- und Toneinstellungen und auf andere nützliche Funktionen zugreifen.

1. Drücken Sie 🛖.

2. Wählen Sie eine Option im Home-Menü aus, und drücken Sie anschließend auf **OK**, um das Menü zu öffnen.

3. Um das Home-Menü zu verlassen, drücken Sie 🖬 oder D.



Zum Starten einer Aktivität wählen Sie das gewünschte Element mit den

Navigationstasten. Drücken Sie anschließend OK:

• [Hilfe]: Zugreifen auf das elektronische Benutzerhandbuch

- [Fernsehen]: Schaltet um auf TV-Empfang.
- [USB durchsuchen]: Greift auf den Content-Browser zu, wenn ein USB-Speichergerät angeschlossen ist.
- **[Scenea]**: Schaltet um auf das Scenea-Hintergrundbild.
- [Geräte hinzufügen]: Fügt dem Home-Menü neue Geräte hinzu. Beachten Sie, dass Sie dem Home-Menü ein neues Gerät hinzufügen müssen, um darauf zugreifen zu können.
- [Konfiguration]: Öffnet Menüs, über die Sie Bild-, Ton- und andere Geräteeinstellungen vornehmen können.

Browse

Über das Browse-Menü können Sie einfach auf Folgendes zugreifen:

- Elektronischer Programmführer
- Liste der Fernsehkanäle
- Videotext

Um während der Programmwiedergabe auf das Browse-Menü zuzugreifen, drücken Sie



1. Drücken Sie die **Navigationstasten**, um ein Element auszuwählen:

- [Programmführer]: Zugriff auf den elektronischen Programmführer.
- [Senderliste]: Zugriff auf die Senderliste.
- [Videotext]: Zugriff auf Videotext.

2. Drücken Sie **OK**, um Ihre Auswahl zu bestätigen.

Auswahl

Drücken Sie III, um das Menü der Auswahlübersicht zu öffnen, das eine Reihe häufig verwendeter Einstellungen enthält.



Über das Menü der Auswahlübersicht können Sie einfach auf Folgendes zugreifen:

- [Bildformat]: Ändern des Bildformats.
- [Smart Bild]: Häufig verwendete Bildeinstellungen.
- [Smart Ton]: Häufig verwendete Toneinstellungen.
- [Lautsprecher]: Konfigurieren der Fernsehlautsprecher für Philips EasyLink.
- **[Bild verschieben]**: Anpassen der Bildposition.

Senderliste

Die Senderliste zeigt die auf Ihrem Fernsehgerät gespeicherten TV-Kanäle und etwaigen Radiosender an.

1. Drücken Sie beim Fernsehen 🕮.

2. Wählen Sie **[Senderliste]**, und drücken Sie anschließend auf **OK**.

 Wählen Sie einen Sender, und drücken Sie dann OK, um auf den Sender zuzugreifen.
 Drücken Sie D, um die Senderliste zu verlassen, ohne den Sender zu wechseln.

Hinzufügen von Geräten

Damit Sie auf ein Gerät einfach zugreifen können, fügen Sie dieses nach erfolgtem Anschluss an das Fernsehgerät im Home-Menü hinzu.

Wählen Sie im Home-Menü **[Geräte** hinzufügen], und drücken Sie dann auf OK. Befolgen Sie die Anweisungen am Bildschirm, um dem Home-Menü das Gerät hinzuzufügen. Wenn Sie ein Gerät aus dem Home-Menü entfernen möchten, wählen Sie das Gerät aus. Danach drücken Sie 🗖 und wählen die Option [Dieses Gerät entfernen]. Drücken Sie die Taste OK.

Einrichtung

[Konfiguration] im Home-Menü ermöglicht das Ändern der meisten TV-Einstellungen, zum Beispiel:

- Bild- oder Toneinstellungen
- Speichern oder Aktualisieren von TV-Kanälen
- Aktualisieren der TV-Software
- Andere Spezialfunktionen

1. Wählen Sie im Home-Menü

[Konfiguration], und drücken Sie dann auf OK.

2. Wählen Sie mit den **Navigationstasten** ein Element aus, und drücken Sie dann **OK**.

- [Schnelleinrichtung für Bild und Ton]: Führt Sie durch die Bild- und Toneinstellungen.
- [TV-Einstellungen]: Erweiterte Bildund Toneinstellungen.
- [Sendersuche] oder [Satellitensuche]: Führt Sie durch die Installation der Antennen- oder Satellitensender (sofern verfügbar).
- [Sendereinstellung.] oder [Satelliteneinstell.]: Erweiterte Sendereinstellungen.
- [Software aktualisieren]: Führt Sie durch die Aktualisierung der Software Ihres Fernsehgeräts.
- [Softwareeinstell.]: Erweiterte Einstellungen zur Aktualisierung des Fernsehgeräts.
- [Demos anzeigen]: Demos zu speziellen im Fernsehgerät verfügbaren Funktionen.

Optionen

Optionsmenüs bieten praktische Einstellungen für die Bildschirmanzeige.

1. Drücken Sie 🖪, um festzustellen, welche Optionen verfügbar sind.

2. Um das Menü zu verlassen, drücken Sie 🖻 erneut.



Fernsehen

Ein-/Ausschalten oder Standby



Einschalten

- Wenn die LED-Anzeige an der Vorderseite aus ist, drücken Sie die Netztaste (1) an der Unterseite des Fernsehgeräts, bis er sich in der Position "]" befindet.
- Wenn die LED-Anzeige an der Vorderseite rot leuchtet, drücken Sie d auf der Fernbedienung (2). Alternativ dazu können Sie das Fernsehgerät aus dem Standby-Modus einschalten, indem Sie an der Seite des Fernsehgeräts eine beliebige Taste drücken.

Hinweise:

- Die LED-Anzeige an der Vorderseite schaltet sich beim Einschalten des Fernsehgeräts nicht ein.
- Das Fernsehgerät benötigt eine gewisse Aufwärmzeit. In dieser Zeit reagiert das Fernsehgerät nicht auf die Fernbedienung oder die seitlichen Bedienelemente. Das ist normal.

Umschalten auf Standby

Drücken Sie 🌢 auf der Fernbedienung. Die LED-Anzeige an der Vorderseite wird rot.

Ausschalten

Drücken Sie die Netztaste an der Unterseite des Fernsehgeräts, bis sie sich in der Position "o" befindet. Das Fernsehgerät schaltet sich aus.

Ihr Fernsehgerät verbraucht zwar nur sehr wenig Strom im Standby-Modus, dennoch besteht weiterhin Stromverbrauch. Wird das Fernsehgerät für längere Zeit nicht genutzt, schalten Sie es mithilfe der Netztaste an der Geräteunterseite aus.

Auswählen der Sender

Drücken Sie auf der Fernbedienung
 I oder seitlich am Fernsehgerät
 P/CH +/-.



Drücken Sie
 <u>und wählen Sie</u>
 [Senderliste], um die Senderliste zu
 verwenden.

- Drücken Sie 3, um zum vorher angezeigten Fernsehsender zurückzukehren.
- Geben Sie über Zahlentasten eine Sendernummer ein

Ausschließliche Anzeige von analogen oder digitalen Sendern

Filtern Sie die Senderliste, um ausschließlich auf analoge oder digitale Sender zuzugreifen. 1. In der Senderliste drücken Sie **■**.

2. Wählen Sie **[Liste wählen]** > **[Analog]** oder **[Digital]**, und drücken Sie dann **OK**. Abhängig von Ihrer Auswahl stehen nur digitale oder analoge Sender zur Verfügung.

Einstellen der Lautstärke

Lauter oder leiser

- Drücken Sie +/- auf der Fernbedienung.



Stummschaltung ein/aus

- Drücken Sie
 , um den Ton auszuschalten.

Verwenden Sie das Menü **[Ton]**, um die Lautstärke des Kopfhörers einzustellen. Weitere Informationen finden Sie unter **Einrichten des Fernsehgeräts > Ändern von Bild- und Toneinstellungen > Weitere Toneinstellungen** (Seite 35).

Verwenden von Smart Picture-Einstellungen

Verwenden Sie die Auswahlübersicht **[Smart Bild]**, um auf häufig verwendete

Bildeinstellungen zuzugreifen.

1. Drücken Sie beim Fernsehen III.

2. Wählen Sie **[Smart Bild]** und anschließend eine der folgenden Einstellungen:

- [PP -Werte]: Stellt das Fernsehgerät auf Ihre persönlichen Präferenzen ein, die in den Menüs [Bild] in [Konfiguration] festgelegt sind.
- [Lebhaft]: Intensive und dynamische Einstellungen, ideal für Tageslicht.
- [Natürlich]: Eine natürliche Bildeinstellung.
- [Kino]: Ideale Einstellungen f
 ür Spielfilme.
- [Spiel]: Ideale Einstellungen für Spiele.
- [Energiesparmodus]: Die energiebewusstesten Einstellungen.
- [Standard]: Passt die Bildeinstellungen an die meisten Umgebungsbedingungen und Videotypen an. Werkseinstellungen.
- **[Foto]**: Ideale Einstellungen für die Fotoanzeige.
- [Personalisiert]: Ermöglicht das Anpassen und Speichern persönlicher Bildeinstellungen.

3. Drücken Sie **OK**, um Ihre Auswahl zu bestätigen.

4. Drücken Sie 🗅, um das Menü zu verlassen.

Verwenden von Smart Sound-Einstellungen

Verwenden Sie die Auswahlübersicht **[Smart Ton]**, um auf häufig verwendete Toneinstellungen zuzugreifen. 1. Drücken Sie beim Fernsehen **III**.

 Wählen Sie [Smart Ton] und anschließend eine der folgenden Einstellungen:

- [PP -Werte]: Stellt das Fernsehgerät auf Ihre persönlichen Präferenzen ein, die in den Menüs [Ton] in [Konfiguration] festgelegt sind.
- [Standard]: Passt die Toneinstellungen an die meisten Umgebungsbedingungen und Audiotypen an.
- [Neues]: Stellt die Audioeinstellungen f
 ür gesprochenes Audio (z. B. Nachrichten) optimal ein.
- [Film]: Stellt die Audioeinstellungen für Filme optimal ein.
- [Spiel]: Ideale Einstellungen für Spiele.
- [Drama]: Stellt die Audioeinstellungen für Filmdramen optimal ein.
- [Sport]: Stellt die Audioeinstellungen für Sportsendungen optimal ein.

3. Drücken Sie **OK**, um Ihre Auswahl zu bestätigen.

4. Drücken Sie 🗅, um das Menü zu verlassen.

Ändern des Bildformats

Ändern Sie das Bildformat für Ihr Fernseherlebnis.

1. Drücken Sie 🖽

2. Wählen Sie ein Bildformat aus, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

Hinweis: Sie können auf Bildformate über die Auswahlübersicht []] und das [Konfiguration]-Menü zugreifen.

Die folgenden Bildformate können ausgewählt werden:

 [Sichtb. Bereich max. vergrößern]: Automatische Vergrößerung des Bilds, um den Bildschirm auszufüllen. Minimale Bildverzerrung, Untertitel bleiben sichtbar. Nicht für PC-Inhalte.

- [Auto zoom]: Automatische Vergrößerung des Bilds, um den Bildschirm so gut es geht ohne Verzerrungen auszufüllen. Möglicherweise sind schwarze Balken sichtbar. Nicht für PC-Inhalte.
- [Super Zoom]: Entfernt die seitlichen schwarzen Balken bei 4:3-Sendungen. Nicht für HD oder PC.
- **[Zoom 16:9]**: Skaliert das klassische 4:3-Format auf 16:9. Nicht für HD oder PC empfohlen.
- [Breitbild]: Streckt das klassische 4:3-Format auf 16:9.
- [Nicht skaliert]: Bietet maximale Details f
 ür den PC. Nur verf
 ügbar, wenn [PC-Modus] im Men
 ü [Bild] aktiviert ist.

Hinweise:

 Abhängig von der Bildquelle sind einige Bildformate nicht verfügbar und werden auf dem Bildschirm nicht angezeigt.

Über ein externes Gerät fernsehen

Hinzufügen eines neuen Geräts

Hinweise:

- Bevor Sie über ein angeschlossenes Gerät fernsehen, müssen Sie es dem Home-Menü hinzufügen.
- HDMI ARC-kompatible Geräte, die am HDMI ARC-Anschluss des Fernsehgeräts angeschlossen sind, werden dem Home-Menü automatisch hinzugefügt.

1. Schließen Sie das Gerät an, und schalten Sie es ein.

2. Drücken Sie 舵

3. Wählen Sie **[Geräte hinzufügen]**, und drücken Sie dann **OK**. Folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm.

Deutsch

Über ein externes Gerät fernsehen

1. Drücken Sie die Taste 🛖.

2. Wählen Sie das Gerät im Home-Menü aus.

3. Drücken Sie **OK**, um Ihre Auswahl zu bestätigen.

Verwenden von Ambilight

Aktivieren von Ambilight

(Nur bei bestimmten Modellen verfügbar.) Genießen Sie ein entspannteres Fernseherlebnis mit verbesserter Bildwahrnehmung. Der Raum sollte nur geringem Lichteinfall ausgesetzt sein, um den Ambilight-Effekt optimal zu nutzen.

Vorsicht

Um Empfangsprobleme bei Infrarotfembedienungen zu vermeiden, sollten Sie andere Geräte nicht im Wirkungsbereich von Ambilight aufstellen.

1. Drücken Sie III (Auswahl).

2. Wählen Sie **[Ambilight]**, und drücken Sie anschließend auf **OK**.

3. Um das Ambilight ein- oder auszuschalten, wählen Sie **[Ein]** oder **[Aus]**.

Sie können auch 🖗 an Ihrem Fernsehgerät drücken, um das Ambilight ein- oder auszuschalten.



Einrichten von Ambilight

(Nur bei bestimmten Modellen verfügbar.) Im Ambilight-Menü können Sie auf weitere Ambilight-Einstellungen zugreifen.

Drücken Sie während Sie fernsehen

> [Konfiguration] > [TV-Einstellungen] >
[Ambilight].

Wählen Sie eine Einstellung aus, die angepasst werden soll:

- [Dynamisch]: Auswählen einer entspannten oder einer dynamischen Ambilight-Einstellung. Nur verfügbar, wenn Ambilight [Farbe] auf [Dynamisch] eingestellt ist.
- [Helligkeit]: Anpassen der Ambilight-Helligkeit.
- [Farbe]: Auswählen einer vordefinierten Farbe.
- [Personalisierte Farbe]: Festlegen Ihrer persönlichen Ambilight-Farbe. Um auf diese Option zuzugreifen, wählen Sie [Ambilight] > [Farbe] > [Personalisiert].
- [Teilung]: Ausgleichen der Unterschiede bei den Farbeinstellungen zwischen den Seiten des Fernsehgeräts. Schalten Sie diese Funktion aus, um eine dynamische, einheitliche Ambilight-Farbgebung zu erzielen.
- [Fernsehgerät ausschalten]: Auswählen, wie Ambilight beim Ausschalten des Fernsehgeräts ausgeschaltet wird.
- [Lounge Light-Atmosphäre]: Auswählen eines LoungeLight-Modus. Diese Einstellung wird angewendet, wenn LoungeLight im Standby-Modus aktiviert wird.
- [Scenea Lounge Light]: Ein- bzw. Ausschalten von Scenea LoungeLight, wenn Scenea aktiviert ist.
- [Wandfarbe]: Auswählen einer Farbe, die zur Wandfarbe passt. Ambilight passt seine Farben so an, dass sie optimal mit der Wandfarbe hinter dem Fernsehgerät harmonieren.

Festlegen der Ambilight-Reaktionen

(Nur bei bestimmten Modellen verfügbar.) Drücken Sie vor der Einstellung der Ambilight-Reaktion ♠ > [Konfiguration] > [TV-Einstellungen] > [Ambilight] > [Farbe] > [Dynam.].

Legen Sie fest, wie schnell Ambilight auf die Bildschirmanzeige reagiert.

1. Drücken Sie 🎹 (Auswahl).

2. Wählen Sie **[Ambilight - dynamisch]**, und drücken Sie anschließend auf **OK**.

 Bewegen Sie den Schieberegler, um die Reaktionsfähigkeit von Ambilight einzustellen.
 Drücken Sie die Taste 2, um den Schieberegler zu verlassen.
 Drücken Sie OK, um Ihre Auswahl zu bestätigen.

Verwenden des LoungeLight

(Nur bei bestimmten Modellen verfügbar.) Wenn sich das Fernsehgerät im Standby-Modus befindet, können Sie Ambilight einschalten und einen LoungeLight-Effekt im Raum erzeugen. Drücken Sie im Standby-Modus seitlich am Fernsehgerät **•**.

Hinweis: Es kann mehr als 5 Sekunden dauern, bis das LoungeLight aktiviert ist.

Informationen zum Auswählen einer anderen LoungeLight-Farbe finden Sie unter

Verwenden des Fernsehgeräts > Verwenden von Ambilight > Einrichten von Ambilight.

3 Weitere Funktionen

Verwenden von Videotext

Auswählen einer Seite

1. Drücken Sie die Taste 🕮

2. Wählen Sie **[Videotext]**, und drücken Sie anschließend auf **OK**.

3. Wählen Sie eine Seite:

- Geben Sie über die Zahlentasten die Seitennummer ein.
- Drücken Sie AT oder INP, um die nächste oder vorherige Seite anzuzeigen.
- Drücken Sie **Farbtasten**, um einen farbkodierten Eintrag zu wählen.

4. Drücken Sie D, um den Videotext zu beenden.

Zugreifen auf Videotextoptionen

1. Wenn Sie sich im Videotext-Modus befinden, drücken Sie 🖪.

2. Wählen Sie eine Option aus:

- [Seite anhalten] / [Anhalten d. Seite aufheben]: Hält die aktuelle Seite an oder gibt sie wieder frei.
- [Dual Bild] / [Vollbildschirm]: Aktiviert bzw. deaktiviert Dualbild-Videotext, der den aktuellen Sender bzw. die Quelle links am Bildschirm und den Videotext rechts anzeigt.
- **[T.O.P. Liste]**: Mit TOP-Text können Sie von einem Thema zum anderen springen, ohne Seitennummern zu verwenden.
- [Vergrößern] / [Normale Anzeige]: Um das Lesen zu erleichtern, können Sie die Videotextseiten vergrößern. Drücken Sie die Navigationstasten, um auf dem vergrößerten Bildschirm zu navigieren.

- [Aufdecken]: Blendet verborgene Informationen auf einer Seite wie z. B. Lösungen zu Rätseln oder Puzzles aus oder ein.
- [Unterseit. durchlaufen]: Durchläuft automatisch Unterseiten, falls diese verfügbar sind.
- [Sprache]: Wechselt zu einer anderen Sprachgruppe, um eine Sprache korrekt anzuzeigen, falls diese einen anderen Zeichensatz verwendet.

3. Drücken Sie 🖻, um das Optionsmenü zu verlassen.

Auswählen einer Videotextsprache

Einige digitale Sender stellen Videotext in verschiedenen Sprachen bereit. Sie können Ihre primäre und sekundäre Sprache einstellen.

 Drücken Sie die Taste A.
 Wählen Sie [Konfiguration] > [Sendereinstellung.] oder
 [Satelliteneinstell.] > [Sprachen] > [Bevorzugte Videotext Sprache] oder
 [Alternative Videotext Sprache].

3. Wählen Sie Ihre bevorzugten Videotextsprachen aus, und drücken Sie dann **OK**.

Mehrfachseiten wählen

Eine Videotextseite kann unter ihrer Seitennummer mehrere Unterseiten enthalten. Diese Unterseiten werden neben der Seitennummer der Hauptseite auf einer Leiste angezeigt.

Wenn Unterseiten auf einer Videotextseite verfügbar sind, drücken Sie ◀ oder ▶, um sie auszuwählen.

Durchsuchen von Videotext

1. Wenn Sie sich im Videotext-Modus befinden, drücken Sie **OK**, um das erste Wort oder die erste Seitennummer hervorzuheben.

2. Drücken Sie die **Navigationstasten**, um zu dem zu suchenden Wort bzw. der zu suchenden Zahl zu springen.

3. Drücken Sie **OK**, um die Suche zu starten.

4. Um die Suche zu verlassen, drücken Sie **a** so lange, bis kein Wort und keine Zahl mehr hervorgehoben ist.

Verwenden des digitalen Videotexts

Manche digitalen Fernsehsender (z. B. BBC1) bieten für ihre digitalen Fernsehprogramme dedizierte digitale Textdienste oder interaktive Dienste an.

Wenn Sie sich im digitalen Videotext-Modus befinden:

- Drücken Sie die Navigationstasten, um Elemente auszuwählen oder hervorzuheben.
- Wählen Sie mit den **Farbtasten** eine Option aus, und drücken Sie anschließend **OK**, um die Auswahl zu bestätigen oder zu aktivieren.

Hinweis: Digitale Textdienste werden blockiert, wenn Untertitel übertragen werden und **[Untertitel]** aktiviert sind. Weitere Informationen finden Sie unter Weitere Funktionen > Untertitel (Seite 30).

Verwenden von Videotext 2.5

Videotext 2.5 bietet mehr Farben und bessere Grafik als normaler Videotext. Wenn Videotext 2.5 von einem Sender übertragen wird, wird er standardmäßig verwendet.

Ein-/Ausblenden von Videotext 2.5

1. Drücken Sie 痡.

2. Wählen Sie [Konfiguration] > [TV-Einstellungen] > [Bevorzugte Einstellungen] > [Videotext 2.5] > [Ein] oder [Aus], und drücken Sie dann OK.

Vorzugsprogramme

Hinzufügen und Entfernen von Sendern

1. Drücken Sie die Taste 🛄

2. Wählen Sie **[Programmliste]**, und drücken Sie anschließend auf **OK**.

3. Drücken Sie 🖪.

4. Wählen Sie **[Als Favoriten markieren]** oder **[Markierung als Favorit aufheben]**, und drücken Sie dann **OK**.

In der Senderliste wird ein Stern angezeigt, um anzugeben, dass der Sender in die Favoritenliste aufgenommen wurde. Der Stern verschwindet, wenn Sie den Sender aus der Favoritenliste entfernen.

Auswählen einer Favoritenliste

Zeigen Sie nur Sender in einer Favoritenliste an oder zeigen Sie alle Sender an, wenn eine Favoritenliste aktuell ausgewählt ist.

1. In der Senderliste drücken Sie 🖪.

 Wählen Sie [Liste wählen] > [Favoriten], um Sender in einer Favoritenliste anzuzeigen, oder [Alle], um alle Sender anzuzeigen.
 Drücken Sie OK, um Ihre Auswahl zu bestätigen.

Verwendung des EPG

Überblick

Die elektronische Programmzeitschrift (EPG) ist ein am Bildschirm angezeigter elektronischer Programmführer für digitale Sender. Mit EPG können Sie Folgendes:

- Anzeigen einer Liste digitaler
 Programme
- Anzeigen einer Programmvorschau
- Sendungen nach Genre gruppieren
- Erinnerungen für den Beginn von Sendungen festlegen
- EPG-Favoritensender festlegen

Hinweis: EPG steht nicht in allen Ländern zur Verfügung.

Aktivieren des EPG

 Drücken Sie die Taste .
 Wählen Sie [Programmführer], und drücken Sie anschließend auf OK.

EPG-Optionen

Verwenden Sie das EPG-Optionen-Menü, um Erinnerungen einzustellen oder zu löschen, den Tag zu ändern und auf andere nützliche EPG-Optionen zuzugreifen. Je nach Rundfunkservice stehen diese Optionen nur für sieben oder acht Tage zur Verfügung,

1. Drücken Sie im EPG 🖪.

2. Drücken Sie die Taste **Navigationstasten** und **OK**, um eine der folgenden Einstellungen auszuwählen und anzupassen:

- [Erinnerung aktivieren]: Stellt Programmerinnerungen ein.
- [Erinnerung löschen]: Löscht Programmerinnerungen.
- [Tag ändern]: Stellt den EPG-Tag ein.
 Wählen Sie [Heute], [Nächster Tag] oder [Vorheriger Tag].
- [Weitere Informationen]: Zeigt Programminformationen an.
- [Nach Genre suchen]: Sucht Fernsehprogramme nach Genre.
- **[Festgelegte Erinnerungen]**: Führt Programmerinnerungen auf.
- [Programmzeitschrift aktualisieren]: Aktualisiert die Programminformationen.

Verwenden von Timer- und Verriegelungsfunktionen

Sleeptimer

Der Sleeptimer schaltet das Fernsehgerät nach einer bestimmten Zeit in den Standby-Modus. Sie können das Fernsehgerät jederzeit früher ausschalten oder den Timer während des Countdowns zurücksetzen.

- 1. Drücken Sie die Taste 🛖.
- 2. Wählen Sie [Konfiguration] > [TV-Einstellungen] > [Bevorzugte Einstellungen] > [Sleeptimer].

3. Drücken Sie die **Navigationstasten**, um den Sleeptimer einzustellen. Der Sleeptimer kann bis zu 180 Minuten in

5-Minuten-Schritten eingestellt werden. Der Sleeptimer ist ausgeschaltet, wenn er auf null Minuten eingestellt ist.

4. Drücken Sie **OK**, um den Sleeptimer zu aktivieren. Das Fernsehgerät schaltet nach der eingestellten Zeit in den Standby-Modus.

Kindersicherung

Sie können Ihre Kinder am Fernsehen hindern, indem Sie die Bedienelemente des Fernsehgeräts sperren.

Einstellen oder Ändern des Kindersicherungs-Codes

- 1. Drücken Sie 痡.
- 2. Wählen Sie **[Konfiguration]** >

[Sendereinstellung.] oder

[Satelliteneinstell.] > [Kindersicherung] > [Code eingeben] oder [Code ändern].

3. Geben Sie den Code über die **Zahlentasten** ein.

Tipp: Wenn Sie Ihren Code vergessen haben, können Sie alle bestehenden Codes durch die Eingabe von "8888" umgehen.

Sperren oder Entsperren von Sendern

1. Wählen Sie im Menü Child Lock

[Programmverriegelung].

2. Geben Sie den Kindersicherungs-Code über die **Zahlentasten** ein. Das Menü **[Programmverriegelung]** wird angezeigt. 3. Wählen Sie die zu sperrenden oder zu entsperrenden Sender aus.

Altersfreigabe

Manche digitalen Sendeanstalten vergeben für ihre Sendungen eine Altersbewertung. Sie können Ihr Fernsehgerät so einstellen, dass nur Programme angezeigt werden, die für das Alter Ihrer Kinder freigegeben sind.

1. Drücken Sie die Taste 💼

- 2. Wählen Sie [Konfiguration] >
- [Sendereinstellung.] oder

[Satelliteneinstell.] > [Kindersicherung] > [Berechtigung durch Eltern]. Eine Meldung fordert Sie auf, den Kindersicherungs-Code einzugeben.

3. Geben Sie den Kindersicherungs-Code über die **Zahlentasten** ein.

4. Wählen Sie eine Altersfreigabe aus, und drücken Sie dann **OK**. Alle Sendungen überhalb der ausgewählten Altersbewertung werden blockiert.

Informationen zu Kindersicherungs-Codes finden Sie unter Weitere Funktionen > Verwenden von Timer- und

Verriegelungsfunktionen > Kindersicherung (Seite 29).

Untertitel

Bei analogen Sendern

1. Wechseln Sie zu einem analogen Fernsehsender.

2. Drücken Sie III, wählen Sie dann [Videotext], und drücken Sie OK.

 Geben Sie die dreistellige Seitennummer der Untertitelseite ein (in der Regel "888").
 Drücken Sie 2, um den Videotext zu beenden. Untertitel werden, sofern vorhanden, angezeigt.

Bei digitalen Sendern

Bei MHEG-Sendern nicht verfügbar. 1. Drücken Sie ☐. 2. In dem Menü, das angezeigt wird, wählen Sie [Aus], [Ein] oder [Ein + Tonunterbrechung]. Drücken Sie dann OK. Hinweis: Bei der Wahl von [Ein + Tonunterbrechung] werden Untertitel nur dann angezeigt, wenn der Ton mit ♥ stummgeschaltet wurde.



Untertitelsprache

Diese Funktion wird nur bei ausgewählten digitalen Sendern unterstützt.

- 1. Drücken Sie beim Fernsehen 🖻.
- 2. Wählen Sie [Untertitelsprache].

3. Wählen Sie eine Untertitelsprache aus der Liste aus, und drücken Sie dann **OK**.

Hinweis: Weitere Informationen zu den Spracheinstellungen finden Sie unter Einrichten des Fernsehgeräts > Ändern von Spracheinstellungen > Audio-, Untertitelund Videotextsprachen (Seite 40).

Zugreifen auf Multimedia-Inhalte

Durchsuchen von USB

Sie können mit dem Fernsehgerät von USB-Speichergeräten aus Fotos wiedergeben oder Musiktitel und Videos abspielen.

Achtung: Philips übernimmt keine Verantwortung, wenn das USB-Speichergerät nicht unterstützt wird, und haftet auch nicht für Beschädigungen oder Datenverluste durch das Gerät.

Sie können auf den USB-Content-Browser über eine der folgenden Methoden zugreifen:

- Schließen Sie das USB-Gerät beim Fernsehen an den USB-Anschluss seitlich am Fernsehgerät an.
- Drücken Sie die Taste A. Wählen Sie [USB durchsuchen], und drücken Sie anschließend OK.

Anzeigen einer Diashow

Drücken Sie die **Navigationstasten**, um ein Bild auszuwählen, und drücken Sie anschließend **OK**.

- Zum Unterbrechen oder Beenden der Wiedergabe drücken Sie **OK** erneut.
- Um zur vorherigen oder nächsten Datei zu wechseln, drücken Sie 🖬 oder 📔.
- Drücken Sie D, um den Content-Browser zu verlassen.

Drücken Sie 🖪, um die folgenden Einstellungen aufzurufen oder zu beenden:

- [Info anzeigen]: Zeigt Informationen zur Datei an.
- [Anhalten]: Beendet die Diashow.
- [Drehen]: Dreht die Datei.
- [Wiederholen]: Wiederholt die Diashow.
- [1x abspielen]: Gibt die Datei wieder.
- [Shuffle aus] / [Shuffle ein]: Aktiviert bzw. deaktiviert die zufällige Wiedergabe von Bildern in der Diashow.

- [Diashow: Geschwindigkeit]: Legt die Anzeigezeit der einzelnen Bilder in der Diashow fest.
- [Diashow: Übergang]: Legt den Übergang zwischen Bildern fest.
- [Als Scenea einstellen]: Legt das ausgewählte Bild als Hintergrundbild auf dem Fernsehgerät fest.

Musikwiedergabe

Drücken Sie die **Navigationstasten**, um einen Musiktitel auszuwählen, und drücken Sie anschließend **OK**.

- Drücken Sie
 L, um bei einem Titel einen Schnellvorlauf bzw. -rücklauf vorzunehmen.
- Drücken Sie **b**, um den Content-Browser zu verlassen.

Drücken Sie 🖻, um die folgenden Einstellungen aufzurufen oder zu beenden:

- **[Anhalten]**: Beendet die Audiowiedergabe.
- [Wiederholen]: Wiederholt einen Titel oder ein Album.
- [1x abspielen] Gibt die Datei wieder.
- [Shuffle ein] / [Shuffle aus]: Aktiviert bzw. deaktiviert die zufällige Wiedergabe von Titeln.

Wiedergabe von Videos

Drücken Sie die **Navigationstasten**, um eine Videodatei auszuwählen, und drücken Sie anschließend **OK**.

- Drücken Sie < oder >, um bei einer Datei einen Schnellvorlauf bzw. -rücklauf vorzunehmen.
- Drücken Sie D, um den Content-Browser zu verlassen.

Drücken Sie während der Videowiedergabe , um die folgenden Einstellungen auszuwählen:

- [Anhalten]: Beendet die Wiedergabe.
- [Wiederholen]: Wiederholt ein Video.
- [Shuffle ein]/[Shuffle aus]: Aktiviert bzw. deaktiviert die zufällige Wiedergabe von Videos.

Wiedergeben digitaler Radiosender

Wenn digitale Sendungen verfügbar sind, werden während der Installation auch automatisch digitale Radiosender installiert.

 Drücken Sie, während Sie fernsehen, III.
 Wählen Sie [Programmliste], und drücken Sie anschließend auf OK.

3. Drücken Sie in der Senderliste 🖪.

4. Wählen Sie **[Liste wählen]** >**[Radio]**, und drücken Sie dann **OK**.

5. Wählen Sie einen Radiosender aus, und drücken Sie dann **OK**.

Falls verfügbar, können Sie Satelliten-Radiosender empfangen.

 Drücken Sie, während Sie femsehen, III.
 Wählen Sie [Programmliste], und drücken Sie anschließend auf OK.

3. Drücken Sie in der Senderliste 🖪.

4. Wählen Sie **[TV/Radio]** > **[Radio]**, und drücken Sie dann **OK**.

Verwendung von Scenea

Aktivieren von Scenea

Sie können Scenea verwenden, um ein Bild als Hintergrundbild auf Ihrem Fernsehgerät anzuzeigen. Achten Sie darauf, dass der Standort des Fernsehgeräts auf**[Zuhause]** eingestellt ist.

1. Drücken Sie die Taste 🛖

2. Wählen Sie **[Scenea]**, und drücken Sie dann **OK**.

Das Standard- oder vorab geladene Bild wird angezeigt.

Hinweis: Wenn der Sleeptimer ausgeschaltet ist, wird das Hintergrundbild 240 Minuten lang angezeigt. Andernfalls wird es so lange angezeigt, bis der Sleeptimer in den Standby-Modus wechselt. Weitere Informationen zum Sleeptimer finden Sie unter Weitere Funktionen > Verwenden von Timer- und Verriegelungsfunktionen > Sleeptimer (Seite 29).

Festlegen eines Bilds als Scenea

Hinweis: Die Dateigröße des Bilds darf nicht mehr als 1 MB betragen.

1. Schließen Sie das USB-Speichergerät an das Fernsehgerät an.

2. Drücken Šie 痡.

3. Wählen Sie **[USB durchsuchen]**, und drücken Sie dann **OK**.

4. Wählen Sie ein Bild aus, und drücken Sie dann **⊡**.

5. Wählen Sie **[Als Scenea einstellen]**, und drücken Sie dann **OK**.

6. Wählen Sie **[]a]**, und drücken Sie dann **OK**.

7. Drücken Sie eine beliebige Taste, um Scenea zu beenden.

Seh- und Hörhilfen

Aktivieren von Seh- und Hörhilfen

Wenn dies von Ihrem digitalen Fernsehsender unterstützt wird, ermöglicht dieses Fernsehgerät spezielle Audiofunktionen und Untertitel für Hörbehinderte sowie spezielle Audiofunktionen für Sehbeeinträchtigte.

Zum Aktivieren dieser Funktionen müssen Sie Seh- und Hörhilfen im Menü [Bevorzugte Einstellungen] aktivieren.

- 1. Drücken Sie 💼
- 2. Wählen Sie [Konfiguration] >

[TV-Einstellungen] > [Bevorzugte Einstellungen] > [Seh- und Hörhilfen] >

[Ein], und drücken Sie dann OK.

Hörbehindert

Einige digitale TV-Kanäle senden spezielle Audiofunktionen und Untertitel, die für Hörbehinderte angepasst sind.

Einschalten von Audiofunktionen und Untertiteln für Hörbehinderte (sofern vorhanden)

 Drücken Sie beim Fernsehen E.
 Drücken Sie die rote Taste, um [Hörbehindert] auszuwählen.

3. Drücken Sie die grüne Taste, um Audiofunktionen und Untertitel für Hörbehinderte einzuschalten, und die rote Taste, um sie auszuschalten.

4. Drücken Sie D, um das Menü zu verlassen. **Tipp:** Um zu prüfen, ob eine Audiosprache für Hörbehinderte zur Verfügung steht, drücken Sie D, und wählen Sie **[Audiosprache]**. Sprachen mit einem Ohrsymbol werden für Hörbehinderte unterstützt.

Sehbeeinträchtigt

Einige digitale TV-Kanäle senden spezielle Audiofunktionen, die für Sehbeeinträchtigte angepasst sind. Die normale Audiofunktion ist mit zusätzlichen Kommentaren verbunden.

Einschalten von Audiofunktionen für Sehbeeinträchtigte (sofern vorhanden)

1. Drücken Sie beim Fernsehen 🖻.

2. Drücken Sie die grüne Taste, um [Sehbeeinträchtigung] auszuwählen.

3. Verwenden Sie die folgenden Tasten für Ihre Auswahl:

- Rot [Aus]: Audiofunktionen f
 ür Sehbeeintr
 ächtigte werden ausgeschaltet.
- Gelb [Kopfhörer]: Audiofunktionen für Sehbeeinträchtigte sind nur über die Kopfhörer hörbar.
- Grün [Lautsprecher]: Audiofunktionen für Sehbeeinträchtigte sind nur über die Lautsprecher hörbar.
- Blau [Lautsprecher + Kopfhörer]: Audiofunktionen für Sehbeeinträchtigte sind nur über die Lautsprecher und Kopfhörer hörbar.

4. Drücken Sie 🗅, um das Menü zu verlassen.

Hinweis: Die grüne und gelbe Taste sind nicht funktional, wenn die

EasyLink-Fernbedienung aktiviert ist. Weitere Informationen finden Sie unter Anschließen des Fernsehgeräts > Philips EasyLink > EasyLink-Funktionen (Seite 58).

Tipp: Um zu prüfen, ob Audiofunktionen für Sehbeeinträchtigte zur Verfügung stehen, drücken Sie 📑, und wählen Sie

[Audiosprache]. Sprachen mit einem Augensymbol werden für Sehbeeinträchtigte unterstützt.

Einstellen der Lautstärke für Sehbeeinträchtigte

1. Im Menü **[Seh- und Hörhilfen]** drücken Sie die gelbe Taste, um **[Kombin. Lautst.]** auszuwählen.

2. Drücken Sie die **Navigationstasten**, um den Schieberegler nach oben oder unten zu verschieben, und drücken Sie dann **OK**.

3. Drücken Sie 🗅, um das Menü zu verlassen.

Akustisches Feedback für Sehbeeinträchtigte

Diese Funktion ermöglicht akustisches Feedback, wenn auf der Fembedienung oder am Fernsehgerät Tasten gedrückt werden.

1. Drücken Sie im Menü **[Seh- und Hörhilfen]** die blaue Taste, um **[Tastenton]** auszuwählen.

2. Drücken Sie die grüne Taste, um akustisches Feedback einzuschalten, oder drücken Sie die rote Taste, um es auszuschalten.

3. Drücken Sie 🕽, um das Menü zu verlassen.

4 Einrichten des Fernsehgeräts

Ändern von Bild- und Toneinstellungen

Einstellungenhilfsprogramm

Das Einstellungen-Hilfeprogramm unterstützt Sie bei den optimalen Einstellungen für Bild und Ton.

- 1. Drücken Sie, während Sie fernsehen, 🛧
- 2. Wählen Sie **[Konfiguration]** >

[Schnelleinrichtung für Bild und Ton], und drücken Sie dann OK.

3. Wählen Sie **[Starten]**, und drücken Sie dann **OK**.

Gehen Sie entsprechend den Anweisungen am Bildschirm vor, um Ihre bevorzugten Einstellungen zu wählen.

Smart Picture-Einstellungen

Verwenden Sie die Auswahlübersicht **[Smart Bild]**, um auf häufig verwendete Bildeinstellungen zuzugreifen.

1. Drücken Sie beim Fernsehen III.

2. Wählen Sie **[Smart Bild]** und anschließend eine der folgenden Einstellungen:

- [PP Werte]: Stellt das Fernsehgerät auf Ihre persönlichen Präferenzen ein, die in den Menüs [Bild] in [Konfiguration] festgelegt sind.
- [Lebhaft]: Intensive und dynamische Einstellungen, ideal für Tageslicht.
- [Natürlich]: Eine natürliche Bildeinstellung.
- [Kino]: Ideale Einstellungen f
 ür Spielfilme.
- [Spiel]: Ideale Einstellungen für Spiele.
- [Energiesparmodus]: Die energiebewusstesten Einstellungen.
- [Standard]: Passt die Bildeinstellungen an die meisten Umgebungsbedingungen und Videotypen an. Werkseinstellungen.

- [Foto]: Ideale Einstellungen für die Fotoanzeige.
- [Personalisiert]: Ermöglicht das Anpassen und Speichern persönlicher Bildeinstellungen.

3. Drücken Sie **OK**, um Ihre Auswahl zu bestätigen.

4. Drücken Sie 🗅, um das Menü zu verlassen.

Weitere Bildeinstellungen

1. Drücken Sie die Taste 🛖.

2. Wählen Sie [Konfiguration] >

[TV-Einstellungen] > [Bild], und drücken Sie dann OK.

3. Wählen Sie eine Einstellung aus, die angepasst werden soll:

- [Smart Bild]: Greift auf vordefinierte Smart Picture-Einstellungen zu.
- **[Zurücksetzen]**: Setzt das Gerät auf die Werkseinstellungen zurück.
- **[Kontrast]**: Stellt die Intensität heller Bereiche ein, belässt dunkle Bereiche unverändert.
- [Helligkeit]: Stellt die Intensität und die Details dunkler Bereiche ein.
- [Farbe]: Stellt die Farbsättigung ein.
- [NTSC -Farbton]: Kompensiert Farbabweichungen bei NTSC-Übertragungen.
- [Schärfe]: Stellt die Bildschärfe ein.
- [Rauschunterdrückung]: Filtert und verringert das Rauschen im Bild.
- **[Farbweiß]**: Stellt die Farbbalance eines Bilds ein.
- [Personaliertes Farbweiß]: Passt die Farbweißeinstellung an.
- [Pixel Plus HD]/[Pixel Precise HD]: Greift auf erweiterte Einstellungen zu, einschließlich [HD Natural Motion], [100 Hz Clear LCD], [Erweiterte Schärfe], [Dynamic Contrast], [Dynam. Hintergrundbeleuchtung], [MPEG-Artefaktunterdrückung], [Farboptimierung] und [Gamma].

- [PC-Modus]: Aktiviert die Anpassung der Bildeinstellungen, wenn ein PC über einen HDMI-Anschluss mit dem Fernsehgerät verbunden ist. Ist diese Funktion aktiviert, können Sie [Bildformat] > [Nicht skaliert] für maximale Details bei der Anzeige von PC-Inhalten auswählen.
- [Lichtsensor]: Passt die Einstellungen dynamisch an die Lichtverhältnisse an.
- [Bildformat]: Ändern des Bildformats.
- [Bildschirmränder]: Ändert die Bildgröße.
- [Bild verschieben]: Anpassen der Bildposition. Nicht zutreffend, wenn als Bildformat [Auto zoom] oder [Breitbild] ausgewählt wurde.

Smart Sound-Einstellungen

Verwenden Sie die Auswahlübersicht **[Smart Ton]**, um auf häufig verwendete Toneinstellungen zuzugreifen.

1. Drücken Sie beim Fernsehen III.

2. Wählen Sie **[Smart Ton]** und anschließend eine der folgenden Einstellungen:

- [PP -Werte]: Stellt das Fernsehgerät auf Ihre persönlichen Präferenzen ein, die in den Menüs [Ton] in [Konfiguration] festgelegt sind.
- [Standard]: Passt die Toneinstellungen an die meisten Umgebungsbedingungen und Audiotypen an.
- [Neues]: Stellt die Audioeinstellungen f
 ür gesprochenes Audio (z. B. Nachrichten) optimal ein.
- [Film]: Stellt die Audioeinstellungen für Filme optimal ein.
- [Spiel]: Ideale Einstellungen für Spiele.
- [Drama]: Stellt die Audioeinstellungen für Filmdramen optimal ein.
- [Sport]: Stellt die Audioeinstellungen für Sportsendungen optimal ein.

3. Drücken Sie **OK**, um Ihre Auswahl zu bestätigen.

4. Drücken Sie 🗅, um das Menü zu verlassen.

Weitere Toneinstellungen

- 1. Drücken Sie die Taste 🛖.
- 2. Wählen Sie [Konfiguration] >

[TV-Einstellungen] > **[Ton]**, und drücken Sie dann **OK**.

3. Wählen Sie eine Einstellung aus, die angepasst werden soll:

- [Smart Ton]: Greift auf vordefinierte Smart Sound-Einstellungen zu.
- **[Zurücksetzen]**: Setzt das Gerät auf die Werkseinstellungen zurück.
- [Tiefen]: Stellt den Basspegel ein.
- [Höhen]: Stellt den Höhenpegel ein.
- [Raumklang]: Aktiviert Raumklang.
- [Kopfhörerlautstärke]: Stellt die Lautstärke des Kopfhörers ein.
- [Autom. Lautstärkenivellierung]: Verringert automatisch plötzliche Lautstärkeänderungen, zum Beispiel beim Wechseln des Senders.
- [Balance]: Passt die Balance-Einstellung des linken und rechten Lautsprechers an Ihre Hörposition an.

Wiederherstellen der Werksvoreinstellungen

Das Zurücksetzen des Geräts auf Werkseinstellung stellt die Standard-Bildund Toneinstellungen wieder her. Die Sendereinstellungen bleiben erhalten.

1. Drücken Sie, während Sie fernsehen, 🖍

2. Wählen Sie [Konfiguration] >

[TV-Einstellungen] >

[Werksvoreinstellungen], und drücken Sie dann OK.

Die Fernseheinstellungen werden auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Starten der Fernsehgerätdemonstration

Starten Sie eine Demonstration, um mehr über die Funktionen Ihres Fernsehgeräts zu erfahren.

Hinweis: Demonstrationen sind auf MHEG-Sendern nicht verfügbar.

1. Drücken Sie, während Sie fernsehen, 舵

2. Wählen Sie **[Konfiguration]** > **[Demos anzeigen]**, und drücken Sie dann **OK**.

3. Wählen Sie eine Demonstration aus, und drücken Sie dann **OK**.

4. Drücken Sie D, um die Demonstration zu beenden.

Ändern von Sendereinstellungen

Sender neu anordnen

Nach der Installation können Sie die Senderliste Ihren Vorlieben entsprechend neu ordnen.

1. Drücken Sie beim Fernsehen 🛄.

2. Wählen Sie **[Senderliste]**, und drücken Sie anschließend auf **OK**.

3. Drücken Sie in der Senderliste 🖪.

4. Wählen Sie **[Sender sortieren]**, und drücken Sie dann **OK**.

5. Wählen Sie den Sender, der neu angeordnet werden soll, verschieben Sie ihn an die gewünschte Position, und drücken Sie **OK**.

6. Wählen Sie **[Einfügen]**, um den Sender an der gewünschten Position einzufügen. Mit **[Austausch]** tauschen Sie die Position mit einer anderen Senderposition aus, und mit **[Abbrech.]** brechen Sie die Neuanordnung ab.

7. Drücken Sie zum Aktivieren auf **OK**.

Kanäle umbenennen

Nach der Installation können Sie die Kanäle Ihren Vorlieben entsprechend umbenennen.

1. Drücken Sie beim Fernsehen 🎞.

2. Wählen Sie **[Senderliste]**, und drücken Sie anschließend auf **OK**.

3. In der Senderliste drücken Sie 🖪.

4. Wählen Sie **[Umbenennen]**, und drücken Sie dann **OK**.

5. Auf dem Eingabebildschirm, der angezeigt wird, drücken Sie die **Navigationstasten** oder **Zahlentasten**, um den Namen zu bearbeiten. Drücken Sie dann **OK**. 6. Drücken Sie, wenn Sie fertig sind, Navigationstasten, um [Fertig] auszuwählen.

- Zum Löschen der Eingabe wählen Sie [Löschen].
- Wählen Sie **[Abbrechen]**, um abzubrechen.

7. Drücken Sie **OK**, um Ihre Auswahl zu bestätigen.

8. Drücken Sie D, um die Funktion zu verlassen.

Ein- oder Ausblenden von Sendern

Sender ausblenden

Blenden Sie Sender in der Senderliste aus, um unbefugten Zugriff zu verhindern.

1. Drücken Sie beim Fernsehen 🛄

2. Wählen Sie **[Senderliste]**, und drücken Sie anschließend auf **OK**.

3. In der Senderliste wählen Sie den Sender aus, der ausgeblendet werden soll. Drücken Sie dann 🖻.

4. Wählen Sie **[Sender ausblenden]**, und drücken Sie dann **OK**.

Der Sender wurde ausgeblendet.

Sender einblenden

1. Drücken Sie beim Fernsehen 🛄

2. Wählen Sie **[Senderliste]**, und drücken Sie anschließend auf **OK**.

3. Drücken Sie in der Senderliste 🖪.

4. Wählen Sie **[Ausgeblendeten Sender anzeigen]** und drücken Sie anschließend **OK**. Ausgeblendete Sender werden zwar in der Senderliste angezeigt, enthalten aber keine Senderinformationen.

 5. Wählen Sie den Sender, der eingeblendet werden soll, und drücken Sie dann
 6. Wählen Sie [Sender einblenden], und drücken Sie dann OK.

Wiederholen Sie die Schritte 5 und 6, um andere Sender einzublenden.
Senderliste aktualisieren

Beim erstmaligen Einschalten des Fernsehgeräts wurde die vollständige Installation von Kanälen durchgeführt. Sie können das Fernsehgerät so einstellen, dass digitale Sender automatisch hinzugefügt oder entfernt werden. Die Kanalaktualisierung kann auch manuell erfolgen.

Automatische Aktualisierung

Um das Fernsehgerät zur automatischen Aktualisierung von digitalen TV-Kanälen einzustellen, lassen Sie das Fernsehgerät im Standby-Modus. Einmal pro Tag aktualisiert das Fernsehgerät zuvor gefundene Kanäle und speichert neue Kanäle. Leere Kanäle werden aus der Senderliste entfernt.

Wenn Sie eine Senderaktualisierung durchführen, wird beim Einschalten eine Meldung angezeigt.

Wenn diese Meldung nicht angezeigt werden soll:

 Drücken Sie A.
 Wählen Sie [Konfiguration] >
 [Sendereinstellung.] oder
 [Satelliteneinstell.] > [Einstellung der Sender] >

[Senderaktualisierungsnachricht] > [Aus], und drücken Sie dann OK.

 So deaktivieren Sie automatische Aktualisierungen: Wählen Sie im Menü [Einstellung der Sender][Automatische Senderaktualisierung] > [Aus].

Weitere Optionen

Auswählen der Audiosprache

Wenn der Sender über Multi- oder Zweikanalton verfügt, können Sie die bevorzugte Audiosprache auswählen.

- 1. Drücken Sie beim Fernsehen 🖻.
- [Audiosprache]: Wählen Sie die Audiosprache f
 ür Digitalsender.
- [Dual I-II]: Wählen Sie die Audiosprache für Analogsender.

Auswählen des Videostreams (nur für DVBS-Sender)

Falls verfügbar, können Sie verschiedene Videostreams des Senders ansehen. (je nach Sendeanstalt)

1. Drücken Sie beim Fernsehen 🖪.

2. Wählen Sie **[Videoauswahl]**, um die entsprechende Auswahl anzuzeigen.

Einstellen der Sender

Automatische Installation

Beim erstmaligen Einschalten des Fernsehgeräts wurde die vollständige Installation von Kanälen durchgeführt. Sie können diese vollständige Installation erneut durchführen, um Ihre Sprache und Ihr Land einzustellen und alle verfügbaren TV-Kanäle zu installieren.

Hinweis:

Wenn Sie aufgefordert werden, einen Code eingeben, geben Sie "8888" ein.

[Satellitensuche] ist nur verfügbar, wenn das Fernsehgerät DVB-S unterstützt.

1. Drücken Sie die Taste 🛖.

2. Wählen Sie **[Konfiguration]** > **[Sendersuche]** oder **[Satellitensuche]**, und drücken Sie dann **OK**

3. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Senderinstallation abzuschließen.

4. Wählen Sie nach Beendigung des Vorgangs **[Beenden]**, und drücken Sie anschließend **OK**.

Tipp: Drücken Sie III, um die Senderliste aufzurufen.

Hinweise

- Während der Installation lassen Sie die [Einstellungen] unverändert, es sei denn, Ihr Digitalanbieter stellt Ihnen die entsprechenden Werte zur Eingabe bereit.
- Wenn digitale Fernsehsender gefunden wurden, befinden sich in der Liste der installierten Sender möglicherweise einige leere Sendernummern. Sie können diese Sender umbenennen, neu anordnen oder löschen.

Zugriff auf DVB-C- oder DVB-T-Sender

Bei Einstellung von sowohl DVB-C- als auch DVB-T-Sendern müssen Sie in das jeweilige Netzwerk wechseln, um Sender auf diesem Netzwerk sehen zu können.

- 1. Drücken Sie, während Sie fernsehen, 🏫
- 2. Wählen Sie [Konfiguration] >

[Sendereinstellung.].

3. Wählen Sie [Einstellung der Sender] > [Antenne/Kabel (DVB)].

4. Wählen Sie eine der folgenden Einstellungen:

- [Antenne (DVB-T)]: Zugriff auf kostenlose, über Antenne ausgestrahlte oder digitale DVB-T-Sender
- **[Kabel]**: Zugriff auf Kabel- oder digitale DVB-C-Sender

3. Drücken Sie **OK**, um Ihre Auswahl zu bestätigen.

4. Drücken Sie D, um das Menü zu verlassen. Das Fernsehgerät schaltet auf die ausgewählte Senderliste um.

Zugreifen auf DVB-S-Sender (nur für

bestimmte Modelle)

Wenn Ihr Satellit mit dem SAT-Anschluss verbunden ist, können Sie Satellitensender empfangen.

Drücken Sie ***** > **[Wdg. über Sat.]**, um Satellitensender zu empfangen.

Analoge Sender installieren

In diesem Abschnitt wird die manuelle Suche und Speicherung von analogen Fernsehsendern beschrieben.

Schritt 1: Wählen Sie Ihr System aus.

Hinweis: Überspringen Sie diesen Schritt, wenn Ihre Systemeinstellungen korrekt sind. Wenn Sie aufgefordert werden, einen Code eingeben, geben Sie "8888" ein.

 Drücken Sie, während Sie fernsehen, A.
 Wählen Sie [Konfiguration] >
 [Sendereinstellung.] > [Einstellung der Sender] > [Analog: manuelle Einstellung] >
 [System], und drücken Sie dann OK.

3. Wählen Sie das System für Ihr Land oder Ihre Region aus, und drücken Sie dann **OK**.

Schritt 2: Suchen und Speichern neuer Fernsehsender

1. Wählen Sie im Menü **[Analog: manuelle Einstellung]** die Option **[Sender suchen]**, und drücken Sie dann **OK**.

2. Drücken Sie:

- Navigationstasten oder Zahlentasten, um die Senderfrequenz manuell einzugeben.
- Die Navigationstasten, um [Suchen] auszuwählen. Drücken Sie OK, um automatisch nach dem nächsten Sender zu suchen.

3. Wenn die richtige Senderfrequenz angegeben ist, wählen Sie **[Fertig]**, und drücken Sie dann **OK**.

4. Wählen Sie **[Aktuellen Sender speichern]**, um den mit der Feinabstimmung eingestellten Sender unter der aktuellen Sendernummer zu speichern, oder wählen Sie **[Als neuen Sender speichern]**, um ihn unter einer neuen Sendernummer zu speichern.

Deutsch

Digitale Sender installieren

Zur Verbesserung des Empfangs können Sie Ihre Antenne neu ausrichten. Sie müssen für die Einstellung der Sender die korrekte Frequenz kennen. Um die besten Ergebnisse zu erzielen, sollten Sie den Dienstanbieter kontaktieren oder einen Fachinstallateur beauftragen.

1. Drücken Sie die Taste 🛖

2. Wählen Sie [Konfiguration] > [Sendereinstellung.] > [Einstellung der Sender] > [Digital: Kontrolle des Empfangs]

[Suchen], und drücken Sie dann OK.
 Drücken Sie die Zahlentasten, um die

Senderfrequenz einzugeben.

4. Wählen Sie **[Suchen]**, und drücken Sie dann **OK**.

5. Wenn der richtige Sender gefunden wurde, wählen Sie **[Speichern]**, und drücken Sie dann **OK**.

6. Drücken Sie **D**, um die Funktion zu verlassen.

Hinweise

- Wenn der Empfang schlecht ist, richten Sie Ihre Antenne neu aus, und wiederholen Sie den Vorgang.
- Wenn Sie den Kanal über DVB-C empfangen, sind die Optionen [Modus für Symbolrate] und [Symbol rate] verfügbar.

Im [Modus für Symbolrate] wählen Sie [Automatisch], es sei denn, dass Ihr Kabelanbieter einen bestimmten Schrittgeschwindigkeitswert bereitstellt.

Satellitensender installieren

(Nur für bestimmte Modelle) Wenn Ihr Satellit mit dem SAT-Anschluss verbunden ist, können Sie Satellitensender empfangen.

Hinweis: Wenn Sie aufgefordert werden, einen Code einzugeben, geben Sie "8888" ein.

 Drücken Sie, während Sie femsehen, **1**.
 Wählen Sie [Konfiguration] > [Satellitensuche] > [Sender erneut

installieren]. 3. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Installation der Satellitensender abzuschließen.

 Wählen Sie nach Beendigung des Vorgangs [Beenden], und drücken Sie anschließend OK.

Feineinstellen analoger Sender

Nehmen Sie bei schlechtem Empfang eines analogen Fernsehsenders eine Feineinstellung des betreffenden Senders vor.

1. Drücken Sie 🏫.

2. Wählen Sie [Konfiguration] > [Sendereinstellung.] > [Einstellung der Sender] > [Analog: manuelle Einstellung] > [Feinabstimmung], und drücken Sie dann OK.

3. Drücken Sie ▲ oder ▼, um eine Feineinstellung für den Sender vorzunehmen.

4. Wenn die richtige Senderfrequenz ausgewählt ist, wählen Sie **[Fertig]**, und drücken Sie dann **OK**.

5. Wählen Sie **[Aktuellen Sender speichern]**, um den feineingestellten Sender unter dem aktuellen Sender zu speichern, oder wählen Sie **[Als neuen Sender speichern]**, um ihn unter einer neuen Sendernummer zu speichem.

Ändern von Spracheinstellungen

Audio-, Untertitel- und Videotextsprachen

Digitale TV-Kanäle können mehrere Audio-, Untertitel- und Videotextsprachen in einer Sendung übertragen. Stellen Sie Ihre bevorzugten Sprachen ein, wenn mehrere Sprachen verfügbar sind.

 Drücken Sie die Taste 1.
 Wählen Sie [Konfiguration] > [Sendereinstellung.] oder [Satelliteneinstell.] > [Sprache].

3. Wählen Sie eine der folgenden Einstellungen, und drücken Sie dann **OK**:

- [Bevorzugte Audio Sprache] / [Alternative Audio Sprache]: Wählt die verfügbare Audiosprache für digitale Sender aus.
- [Bevorzugte Untertitel Sprache] / [Alternative Untertitel Sprache]:
 Wählt die verfügbare Untertitelsprache für digitale Sender aus.
- [Bevorzugte Videotext Sprache] / [Alternative Videotext Sprache]: Wählt den verfügbaren Videotext für digitale Sender aus.
- [Hörbehindert]: Aktiviert oder deaktiviert Untertitel für Hörbehinderte.
- [Sehbeeinträchtig.] (Nur GB): Wählt das Gerät für den Audioausgang aus.
- [Lautstärke-Sehbeeinträchtigung] (Nur GB): Passt die Lautstärke für Audio für Hörbehinderte an.
- [Bevorzugtes Audioformat]: Wählen Sie [Standard], um das Standardaudioformat zu empfangen (MPEG). Wählen Sie [Erweitert], um erweiterte Audioformate zu empfangen (AAC, EAC-3 oder AC-3, sofern verfügbar).
- [Mono/Stereo]: Wählen Sie [Mono] oder [Stereo], wenn Stereosignale übertragen werden.
- 4. Drücken Sie 🗅, um das Menü zu verlassen.

Tipp: Stellen Sie eine sekundäre Sprache in demselben Menü ein. Sie empfangen diese Sprache dann, wenn die primäre Sprache nicht verfügbar ist.

Menüsprache

- 1. Drücken Sie, während Sie fernsehen, 🏫
- 2. Wählen Sie [Konfiguration] >
- [TV-Einstellungen] > [Bevorzugte Einstellungen] > [Menüsprache].

3. Wählen Sie eine Menüsprache aus der Liste aus, und drücken Sie dann **OK**.

Ändern von weiteren Einstellungen

Energiespareinstellungen

1. Während Sie fernsehen, drücken Sie die grüne Taste.

2. Wählen Sie eine der folgenden Einstellungen, und drücken Sie dann **OK**:

- [Energiesparen]: Wendet eine Kombination aus Bildeinstellungen an, um den Energieverbrauch zu verringern.
- [Bildschirm stummschalten]: Schaltet den Bildschirm des Fernsehgeräts aus. Durch Ausschalten des Bildschirms können Sie Strom sparen, wenn Sie nur den Ton vom Fernsehgerät hören möchten.
- [Lichtsensor]: Das Femsehgerät spart Strom, indem die Bildschirmhelligkeit mithilfe des Umgebungslichtsensors an das Umgebungslicht angepasst wird.

Audio-Lippensynchronisation

Schalten Sie die digitale

Audio-Lippensynchronisation ein, um das Bild auf Ihrem Fernsehgerät automatisch mit dem Ton eines angeschlossenen Home Entertainment-Systems zu synchronisieren. Drücken Sie, während Sie fernsehen, A.
 Wählen Sie [Konfiguration] > [TV-Einstellungen] > [Bevorzugte Einstellungen] > [Audioverzögerung] > [Ein], und drücken Sie dann OK.

Fernsehuhr

Sie können auf dem Bildschirm des Fernsehgeräts eine Uhr einblenden. Die Uhr zeigt die aktuelle Zeit anhand der vom Dienstanbieter übermittelten Daten an.

Anzeige der Uhr

 Drücken Sie beim Fernsehen E.
 Wählen Sie [Status], und drücken Sie anschließend auf OK.

Die Uhr wird unten rechts auf dem Bildschirm angezeigt.

Ändern des Uhrmodus

Standardmäßig ist der Uhrmodus auf [Automatisch] eingestellt und die Uhr wird mit der UTC-Zeit synchronisiert. Wenn Ihr Fernsehgerät keine UTC-Übertragungen empfangen kann, setzen Sie den Uhrmodus auf [Manuell]. [Landesabhängig] wendet UTC an und ermöglicht Ihnen die Einstellung von [Sommerzeit].

- 1. Drücken Sie, während Sie fernsehen, 舵
- 2. Wählen Sie [Konfiguration] >

[TV-Einstellungen] > [Bevorzugte Einstellungen] > [Uhr] > [Autom. Uhr Modus].

3. Wählen Sie **[Automatisch]**, **[Manuell]** oder **[Landesabhängig]**, und drücken Sie anschließend **OK**.

Aktivieren bzw. Deaktivieren der Sommerzeit

Wenn der Uhrmodus auf **[Landesabhängig]** eingestellt ist, aktivieren bzw. deaktivieren Sie die Sommerzeit, wenn dies in Ihrer Zeitzone erforderlich ist.

1. Wählen Sie im Menü **[Uhr]** die Option **[Sommerzeit]** > **[Sommerzeit]** oder **[Standard Zeit]**, und drücken Sie dann **OK**. Sommerzeit ist für Ihre Zeitzone aktiviert oder deaktiviert.

Manuelles Einstellen der Uhr

Wenn der Uhrmodus auf **[Manuell]** eingestellt ist, konfigurieren Sie das Datum und die Uhrzeit manuell. 1. Wählen Sie im Menü **[Uhr]** die Option **[Datum]** oder **[Zeit]**, und drücken Sie anschließend **OK**.

2. Treffen Sie Ihre Auswahl mithilfe der Navigationstasten, und wählen Sie dann [Fertig].

TV-Positionierung

Entsprechend des Standorts Ihres Fernsehgeräts werden zahlreiche Fernseheinstellungen angewendet.

Shop- oder Home-Modus

Die Möglichkeit, Einstellungen zu ändern, ist eingeschränkt, wenn der Modus **[Geschäft]** eingestellt ist. Stellen Sie den Modus für das Fernsehgerät auf **[Zuhause]**, um auf alle Fernseheinstellungen zuzugreifen.

 Drücken Sie, während Sie femsehen, A.
 Wählen Sie [Konfiguration] > [TV-Einstellungen] > [Bevorzugte Einstellungen] > [Standort] > [Zuhause] oder [Geschäft], und drücken Sie dann OK.
 Starten Sie das Fernsehgerät neu.

Standfuß- oder Wandmontage

Passend zum Aufstellort des Fernsehgeräts werden bestimmte Fernseheinstellungen angewendet.

 Wählen Sie im Menü [Bevorzugte Einstellungen] die Option [Positionierung des Fernsehgeräts] > [Auf Tischfuß] oder [Wandmontage], und drücken Sie dann OK.

Aktualisieren der Software

Software für das Fernsehgerät

1. Drücken Sie die Taste 🛖.

2. Wählen Sie [Konfiguration] >

[Softwareeinstell.] > [Aktuelle Software

-Informationen], und drücken Sie dann OK. Die Version der aktuellen Software wird angezeigt.

Verwenden Sie eine dieser Optionen, um die Software zu aktualisieren: a. Aktualisieren über DVB-T

b. Aktualisieren über USB

Weitere Informationen finden Sie auf den folgenden Seiten.

Falls verfügbar kann Ihr Fernsehgerät Softwareaktualisierungen via DVB-T empfangen.

Wenn eine Aktualisierung verfügbar ist, fordert Sie eine Meldung auf, die Software zu aktualisieren. Wir empfehlen dringend, dass Sie Ihre Software aktualisieren, wenn Sie dazu aufgefordert werden.

Achten Sie vor der Aktualisierung darauf, dass:

- Sie sich etwas Zeit nehmen, um die Aktualisierung vollständig durchzuführen.
- Ihnen ein USB-Flashlaufwerk mit mindestens 256 MB Speicherplatz zur Verfügung steht.
- Ihnen ein Computer mit USB-Port und Internetzugang zur Verfügung steht.
- 1. Drücken Sie die Taste 希.

2. Wählen Sie **[Konfiguration]** > **[Software aktualisieren]**, und drücken Sie dann **OK**. Der Aktualisierungsassistent beginnt. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Aktualisierung abzuschließen.

Hinweis: Wenn Sie die Aktualisierungsdatei bereits auf ein USB-Flashlaufwerk heruntergeladen haben, schließen Sie dieses am Fernsehgerät an. Wählen Sie anschließend [Konfiguration] > [Softwareeinstell.] > [Lokale Aktualisierungen].

Bildschirmhilfe

Stellen Sie vor der Aktualisierung der Bildschirmhilfe sicher, dass Sie über Folgendes verfügen:

- ein leeres USB-Flash-Laufwerk. Das USB-Flash-Laufwerk muss FAT- oder DOS-formatiert sein.
- Verwenden Sie keine USB-Festplatte.
- ein PC mit Internet-Zugang.
- Ein Archivierungsprogramm, das ZIP-Dateien unterstützt (z. B. WinZip für Microsoft Windows oder Stufflt für Macintosh).

Prüfen Sie vor der Aktualisierung der Hilfe die auf Ihrem Fernsehgerät aktuell installierte Version. Wenn die Versionsnummer der Hilfe Ihres Fernsehgeräts niedriger ist als die Version auf <u>www.philips.com/support</u>, laden Sie die neueste Hilfedatei herunter, und installieren Sie sie.

1. Drücken Sie die Taste 🛖.

2. Wählen Sie **[Hilfe]**, und drücken Sie anschließend auf **OK**.

Die Bildschirmhilfe wird angezeigt.

3. Wählen Sie **Technische Daten > Abmessungen**. Navigieren Sie zur letzten Seite dieses Abschnitts, und notieren Sie sich die Versionsnummer.

Hinweis: Die Versionsnummer ist eine zwölfstellige Zahl, bei der die letzte Stelle die Version der auf Ihrem Fernsehgerät installierten Hilfe angibt. Wenn die Versionsnummer Ihres Fernsehgeräts z. B. "3139 137 03583" lautet, steht "3" für die Version der momentan installierten Hilfe.

 Schließen Sie das leere USB-Flash-Laufwerk an einem USB-Anschluss an Ihrem PC an.
 Erstellen Sie auf Ihrem PC den Ordner "upgrades" im Stammverzeichnis des USB-Flashlaufwerks.

3. Rufen Sie in Ihrem Webbrowser **www.philips.com/support** auf.

4. Suchen Sie auf der Philips Supportsite Ihr Produkt und die Hilfedatei für Ihr Fernsehgerät. Die Hilfedatei (eine *.upg-Datei) ist in ein *.zip-Archiv komprimiert.

 Wenn die Hilfedatei auf der Philips-Supportsite eine neuere Version als die Datei auf Ihrem Fernsehgerät hat, klicken Sie darauf, um die Datei auf das USB-Flash-Laufwerk zu speichern.
 Extrahieren Sie mit dem Archivierungsprogramm die *.zip-Datei in den Ordner "upgrades" des USB-Flash-Laufwerks.

7. Die *.upg-Hilfedatei wird extrahiert. 8. Trennen Sie das USB-Flash-Laufwerk vom PC.

- Schalten Sie das Fernsehgerät nicht aus und entfernen Sie das USB-Flash-Laufwerk nicht während des Updates.
- Wenn während des Aktualisierungsvorgangs ein Stromausfall auftritt, darf das USB-Flash-Laufwerk nicht vom Fernsehgerät getrennt werden. Das Fernsehgerät setzt die Aktualisierung fort, sobald der Strom wiederhergestellt wird.
- Wenn während der Aktualisierung ein Fehler auftritt, versuchen Sie den Vorgang erneut. Kontaktieren Sie das Philips Kundendienstzentrum, falls der Fehler erneut auftritt.
- 1. Schalten Sie das Fernsehgerät ein.

 Schließen Sie das USB-Flash-Laufwerk mit der *.upg-Hilfedatei an den USB-Anschluss des Fernsehgeräts an. Trennen Sie alle anderen USB-Geräte vom Fernsehgerät.
 Drücken Sie 1.

4. Wählen Sie [Konfiguration] > [Softwareeinstell.] > [Lokale Aktualisierungen].

Die Aktualisierungsmaske wird angezeigt.

5. Wählen Sie die *.upg-Hilfedatei aus und drücken Sie **OK**.

Eine Meldung zeigt den Aktualisierungsstatus an. Folgen Sie den Hinweisen auf dem Bildschirm, um die Aktualisierung abzuschließen und Ihr Fernsehgerät neu zu starten.

Erneute Installation des Fernsehgeräts

Bei einer erneuten Installation des Fernsehgeräts werden alle Bild- und Toneinstellungen zurückgesetzt und alle Fernsehsender neu eingestellt.

 Drücken Sie die Taste .
 Wählen Sie [Konfiguration] > [TV-Einstellungen] > [Fernsehgerät erneut einrichten], und drücken Sie dann OK.
 Folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm.

5 Anschließen des Fernsehgeräts

Herstellen von ersten Verbindungen

Leistung

Achten Sie darauf, dass der Netzstecker in der Steckdose jederzeit zugänglich ist. Ziehen Sie immer am Stecker, um das Stromkabel vom Netzanschluss zu trennen, niemals am Kabel.

Dieses Fernsehgerät verbraucht im Standby-Betrieb sehr wenig Strom. Schalten Sie es dennoch mithilfe der Netztaste an der Geräteunterseite aus, wenn Sie es für längere Zeit nicht nutzen.



Antenne

Der Antennenanschluss befindet sich auf der Rückseite des Fernsehgeräts. Stecken Sie das Antennenkabel fest in den

Antennenanschluss.

Hinweis: Um DVB-S-Sender zu empfangen, stecken Sie das Antennenkabel in den SAT (DVB-S)-Anschluss an der Seite des Fernsehgeräts. Dieser Anschluss steht nur bei bestimmten Modellen zu Verfügung.



Kabel

Übersicht

Bevor Sie Geräte an das Femsehgerät anschließen, prüfen Sie, welche Anschlüsse bei dem betreffenden Gerät vorhanden sind. Schließen Sie das Gerät über den qualitativ hochwertigsten Anschluss, der zur Verfügung steht, an das Femsehgerät an. Kabel von guter Qualität stellen eine gute Übertragung von Bild und Ton sicher.

Bei den in diesem Benutzerhandbuch dargestellten Verbindungen handelt es sich nur um Empfehlungen. Andere Lösungen sind ebenfalls möglich.

Tipp: Wenn Ihr Gerät nur über Composite/RCA-Anschlüsse verfügt, verwenden Sie einen SCART/Cinch-Adapter, um das Gerät über einen SCART-Anschluss am Fernsehgerät anzuschließen.

Hinzufügen von Geräten

Wenn Sie ein Gerät an das Fernsehgerät angeschlossen haben, fügen Sie dem Home-Menü dieses Gerät immer als Element hinzu. Wenn das Home-Menü dieses Element enthält, können Sie leicht zur Wiedergabe von diesem Gerät umschalten.

Zum Hinzufügen eines neuen Geräts drücken Sie , und wählen Sie dann [Geräte hinzufügen]. Folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm.

HDMI

Ein HDMI-Anschluss gewährleistet die beste Bild- und Tonqualität.

- Video- und Audiosignale sind in einem HDMI-Kabel kombiniert. Verwenden Sie HDMI für Fernsehsignale im HD-Format (High Definition) und zur EasyLink-Aktivierung.
- Der HDMI ARC-Anschluss des Fernsehgeräts stellt HDMI ARC-Funktionen bereit. Dies ermöglicht die Audiowiedergabe des Fernsehgeräts über ein HDMI ARC-kompatibles Gerät.
- Das verwendete HDMI-Kabel sollte nicht länger als 5 Meter sein.



Y Pb Pr

Verwenden Sie den

Component-Video-Anschluss YPbPr zusammen mit dem Anschluss AUDIO L/R für den Ton.

Schließen Sie die Kabelstecker entsprechend den Farben des YPbPr-Anschlusses an. Über den YPbPr-Anschluss können Fernsehsignale im HD-Format (High Definition) übertragen werden.



SCART

Ein SCART-Kabel kombiniert Audio- und Videosignale. SCART-Anschlüsse können RGB-Videosignale übertragen, aber keine Fernsehsignale im HD-Format (High Definition).



Übersicht über die Anschlüsse des Fernsehgeräts

Rückseite



1. SERV. U: Nur zur Verwendung durch Kundendienstpersonal.

2. EXT 2/EXT 3Component (YPbPr):

Analoger Audio- und Video-Eingang für analoge oder digitale Geräte wie DVD-Player oder Spielkonsolen.

2 Or Storge Audio Auggang für K

3. R: Stereo-Audio-Ausgang für Kopfhörer oder Ohrhörer.



Nur bei bestimmten Modellen verfügbar: 4. EXT 2 (SCART): Analoger Audio- und

Video-Eingang für analoge oder digitale Geräte wie DVD-Player oder Spielkonsolen.

Unterseite



 EXT 1 (SCART): Analoger Audio- und Videoeingang für analoge oder digitale Geräte wie DVD-Player oder Spielkonsolen.
 DIGITAL AUDIO OUT: Digitaler

Audioausgang für Home-Entertainment- und andere digitale Audiosysteme.

3. HDMI: Digitaler Audio- und

Video-Eingang für digitale HD-Geräte wie Blu-ray-Player. Der zweite Anschluss ist nur bei bestimmten Modellen verfügbar.



4.HDMI ARC:Normale HDMI-Funktionen plus Audiowiedergabe des Fernsehgeräts über ein HDMI ARC-kompatibles Gerät, z. B. über ein Home Entertainment-System.
5. AUDIO IN: Audioeingang von einem Computer.

6. ANTENNA: Signaleingang für Antennen-, Kabel- oder Satellitenempfang.

7. VGA: Videoeingang von einem Computer.

Seite



 HDMI: Digitaler Audio- und Videoeingang für digitale HD-Geräte wie Blu-ray-Player.
 2.USB: Dateneingabe über USB-Speichergeräte.



Deutsch

3. CI (Common Interface +): Steckplatz für ein Conditional Access Module (CAM).
4. SAT (DVB-S): Digitaler Signaleingang für DVB-S-Sendungen. Nur bei bestimmten Modellen verfügbar.

Anschließen von Geräten

Blu-ray Disc-Player

Verwenden Sie ein HDMI-Kabel, um den Blu-ray Disc-Player an einen HDMI-Anschluss an der Rückseite des Fernsehgeräts anzuschließen.



DVD-Player

Verwenden Sie ein HDMI-Kabel, um den DVD-Player an einen HDMI-Anschluss an der Rückseite des Fernsehgeräts anzuschließen.



DVD-Recorder

Zuerst verwenden Sie zwei Antennenkabel, um die Antenne mit dem DVD-Recorder und dem Fernsehgerät zu verbinden. (SAT-Anschluss nur bei bestimmte Modellen verfügbar)



Schließlich verwenden Sie ein SCART-Kabel, um den DVD-Recorder mit einem SCART-Anschluss an der Rückseite des Fernsehgeräts zu verbinden.



Heimkinoanlage

Verbinden Sie zuerst das Gerät über ein HDMI-Kabel mit dem Fernsehgerät.



Schließlich verwenden Sie ein digitales Audiokabel (Cinch), um das Gerät an das Fernsehgerät anzuschließen. (Nicht erforderlich für HDMI ARC)



Audio- und Videosynchronisation (Sync)

Wenn der Ton nicht dem Video auf dem Bildschirm entspricht, können Sie bei den meisten DVD-Home

Entertainment-Systemen eine Verzögerung einstellen, um Ton und Video aneinander anzupassen.

EasyLink

Aktivieren Sie EasyLink, um die Fernsehlautsprecher automatisch auszuschalten, wenn Sie Inhalte über Ihr Home Entertainment-System wiedergeben. Weitere Informationen finden Sie unter Anschließen des Fernsehgeräts > Philips EasyLink > Konfigurieren der Fernsehlautsprecher (Seite 60).

Dig. Receiver/Satellit

Verwenden Sie zunächst zwei Antennenkabel, um die Antenne mit dem Receiver und dem Fernsehgerät zu verbinden.



Verwenden Sie abschließend ein SCART-Kabel, um den Receiver an der Rückseite des Fernsehgeräts anzuschließen.



Dig. Receiver und DVD-R

Zuerst verwenden Sie drei Antennenkabel, um den digitalen Receiver und den DVD-Recorder mit dem Fernsehgerät zu verbinden.



Dann verwenden Sie ein SCART-Kabel, um den digitalen Receiver an das Fernsehgerät anzuschließen.



Schließlich verwenden Sie zwei SCART-Kabel, um die beiden Geräte und das Fernsehgerät miteinander zu verbinden.



Dig. Receiver, DVD-R und HTS

Zuerst verwenden Sie drei Antennenkabel, um die beiden Geräte und das Fernsehgerät miteinander zu verbinden.



Dann verwenden Sie zwei SCART-Kabel, um den digitalen Receiver mit dem DVD-Recorder und den DVD-Recorder mit dem Fernsehgerät zu verbinden.



Dann verwenden Sie ein HDMI-Kabel, um das Home Entertainment-System an das Fernsehgerät anzuschließen.



Schließlich verwenden Sie ein digitales Audiokabel (Cinch), um das Home Entertainment-System an das Fernsehgerät anzuschließen.



Dig. HD-Receiver

Zuerst verwenden Sie zwei Antennenkabel, um den digitalen HD-Receiver an das Fernsehgerät anzuschließen.



Verwenden Sie ein HDMI-Kabel, um den digitalen HD-Receiver an das Fernsehgerät anzuschließen.



Anschließen weiterer Geräte

Spielkonsole

Spielekonsolen werden praktischerweise seitlich am Fernsehgerät angeschlossen. Es stehen jedoch bei Bedarf mehrere Anschlüsse an der Rückseite des Fernsehgeräts zur Verfügung.

Aktivieren des Spielemodus

Um eine Bildverzögerung zu verhindern, stellen Sie das Fernsehgerät auf den Modus **[Spiel]** ein.

1. Drücken Sie die Taste 🎹.

2. Wählen Sie **[Smart Bild]** > **[Spiel]**, und drücken Sie dann **OK**.

3. Drücken Sie 🗅, um das Menü zu verlassen.

Spielekonsolen werden praktischerweise seitlich am Fernsehgerät angeschlossen.



Wenn Sie den seitlichen Anschluss nicht verwenden können, verwenden Sie ein HDMI- oder das EXT2-Kabel (YPbPr und Audio L/R), um die Spielkonsole an der Rückseite des Fernsehgeräts anzuschließen. (Bei bestimmten Modellen wird EXT2 als EXT3 bezeichnet).



Dig. Kamera

Um Bilder Ihrer digitalen Kamera anzuzeigen, verbinden Sie die Kamera mit dem USB-Anschluss an der Seite des Fernsehgeräts und schalten sie ein. Wenn der Inhalt der Kamera nicht automatisch angezeigt wird, muss möglicherweise das Picture Transfer Protocol (PTP) der Kamera aktiviert werden. Die entsprechenden Anweisungen finden Sie im Benutzerhandbuch Ihrer Kamera.



Dig. Camcorder

Camcorder werden praktischerweise am besten an der Seite des Fernsehgeräts angeschlossen.



Wenn Sie den seitlichen Anschluss nicht verwenden können, verwenden Sie ein HDMI- oder das EXT2-Kabel (YPbPr und Audio L/R), um den Camcorder an der Rückseite des Fernsehgeräts anzuschließen. (Bei bestimmten Modellen wird EXT2 als EXT3 bezeichnet).



Sender-Decoder

Bevor Sie einen

SCART-Digitalsender-Decoder einsetzen, wählen Sie den zu dekodierenden Sender aus, und weisen Sie den Decoder dem SCART-Anschluss zu.

 Drücken Sie A.
 Wählen Sie [Konfiguration] > [Sendereinstellung.] > [Decoder] > [Programm]. 3. Legen Sie den zu dekodierenden Sender fest.

 Wählen Sie [Status] und dann den Standort des Decoders.
 Drücken Sie OK.

PC

Verbinden Sie einen Computer mithilfe eines der folgenden Kabel: HDMI-Kabel



DVI-HDMI-Kabel



HDMI-Kabel und HDMI-DVI-Adapter



VGA-Kabel



Philips Easylink

Aktivieren oder Deaktivieren von EasyLink

Philips EasyLink stellt eine Reihe von Funktionen bereit, die Ihnen die Steuerung der über HDMI angeschlossenen Geräte ermöglichen. Die angeschlossenen Geräte müssen den HDMI-CEC-Standard unterstützen, und sie müssen für den Einsatz von EasyLink korrekt konfiguriert sein.

Hinweis: HDMI-CEC-Funktionen werden bei anderen Marken unterschiedlich benannt. Einige Beispiele sind Anynet (Samsung), Aquos Link (Sharp) oder BRAVIA Sync (Sony). Nicht alle Marken sind vollständig mit Philips EasyLink kompatibel.

Aktivieren oder Deaktivieren von EasyLink Hinweis: Aktivieren Sie EasyLink nur, wenn Sie diese Funktion auch nutzen möchten.

 Drücken Sie die Taste n.
 Wählen Sie [Konfiguration] > [TV-Einstellungen] > [EasyLink] > [Ein] oder [Aus], und drücken Sie dann OK.

EasyLink-Funktionen

Wenn Sie Philips EasyLink aktiviert haben, stehen folgende Funktionen zur Verfügung:

One-Touch-Wiedergabe

Wenn Sie Inhalte von einem HDMI-CEC-kompatiblen Gerät wiedergeben, schaltet sich das Fernsehgerät aus dem Standby-Modus ein und wechselt zur korrekten Quelle.

One-Touch-Standby

Wenn Sie Ihr Femsehberät an ein HDMI-CEC-kompatibles Gerät anschließen, schalten Sie mit 😃 auf der Fembedienung des Femsehgeräts sowohl das Femsehgerät als auch alle angeschlossenen HDMI-Geräte in den Standby-Modus.

Systemaudiosteuerung

Wenn Sie Ihr Fernsehgerät z. B. mit einem HDMI-CEC-kompatiblen Home Entertainment-System (HTS) verbinden, werden die Fernsehlautsprecher automatisch ausgeschalten, und die Audiosignale des Fernsehgeräts werden über das HTS wiedergegeben.

Weitere Informationen zur Systemaudiosteuerung und zu weiteren Konfigurationen der Fernsehlautsprecher finden Sie unter Anschließen an ein Fernsehgerät > Philips EasyLink > TV Lautsprecher (Seite 60).

EasyLink-Fernbedienung

Mithilfe der EasyLink-Fernbedienung können Sie HDMI-CEC-kompatible Geräte über die Fernbedienung des Fernsehgeräts steuern.

Weitere Informationen zum Aktivieren der EasyLink-Fernbedienung finden Sie unter Anschließen an ein Fernsehgerät > Philips EasyLink > Aktivieren/Deaktivieren der EasyLink-Fernbedienung (Seite 59).

Pixel Plus-Link

Angeschlossene Philips EasyLink-Geräte können ihre eigenen Funktionen zur Verarbeitung der Bildqualität von Videos anwenden, bevor diese an das Fernsehgerät übertragen werden. Dadurch können bei der Bildverarbeitung des Fernsehgeräts Störungen entstehen. Aktivieren Sie Pixel Plus-Link, um die Verarbeitung der Bildqualität durch angeschlossene Philips EasyLink-Geräte auszuschalten.

Aktivieren von Pixel Plus-Link

 Drücken Sie A.
 Wählen Sie [Konfiguration] > [TV-Einstellungen] > [EasyLink] > [Pixel-Plus-Link] > [Ein].
 Drücken Sie zum Aktivieren OK.

Deutsch

Automatische Untertitelverschiebung

Die automatische Untertitelverschiebung zeigt Untertitel von Philips EasyLink-kompatiblen Home Entertainment-Systemen über das Videobild Ihres Fernsehgeräts an. Das Videobild wird dabei über den gesamten Bildschirm des Fernsehgeräts angezeigt, ohne dass eine separate Untertitelleiste unten am Bildschirm eingeblendet werden muss.

Aktivieren der automatischen Untertitelverschiebung

1. Drücken Sie 🛖.

2. Wählen Sie **[Konfiguration]** >

[TV-Einstellungen] > [EasyLink] >

[Automatische Untertitelverschiebung].

3. Wählen Sie **[Ein]**, und drücken Sie dann zur Aktivierung **OK**.

Nur Audio-Modus

Mit dem Nur Audio-Modus können Sie Audio-Signale von einem angeschlossenen Philips EasyLink-Gerät über die Fernsehlautsprecher wiedergeben, während sich das Fernsehgerät im Standby-Modus befindet.

Drücken Sie III, um Audio-Signale vom angeschlossenen Philips EasyLink-Gerät zu empfangen.

Falls verfügbar, wird der Nur Audio-Modus aktiviert.

Bestätigen Sie die Eingabeaufforderung auf dem Fernsehgerät, um den Nur Audio-Modus zu aktivieren.

 Steuern Sie die Audiowiedergabe mit der Fernbedienung des Fernsehgeräts.

Aktivieren/Deaktivieren der EasyLink-Fernbedienung

Achtung: Dies ist eine erweiterte Einstellung. Stellen Sie sicher, dass diese Einstellung von allen angeschlossenen

HDMI-CEC-kompatiblen Geräten

unterstützt wird. Geräte, die diese Einstellung nicht unterstützen, reagieren nicht auf die Befehle der TV-Fernbedienung. 1. Drücken Sie die Taste 舵

2. Wählen Sie **[Konfiguration]** >

[TV-Einstellungen] > [EasyLink] > [EasyLink-Fernbedienung] > [Ein] oder [Aus].

3. Drücken Sie zum Aktivieren **OK**.

Hinweise:

- Wenn Sie das Menü eines angeschlossenen Geräts nicht schließen können, drücken Sie 3.
- Um zurück zur TV-Fembedienung zu gelangen, drücken Sie A, und wählen Sie [Fernsehen].
- Um ein anderes Gerät zu steuem, drücken Sie 🖈, und wählen Sie das Gerät im Home-Menü aus.
- Eine Zusammenfassung der EasyLink-Tasten, die Sie mit der TV-Fembedienung verwenden können, finden Sie unter Anschließen an ein Fernsehgerät > Philips EasyLink > EasyLink-Tasten (Seite 59).

EasyLink-Tasten

Verwenden Sie die folgenden Tasten der TV-Fembedienung, um

HDMI-CEC-kompatible Geräte zu steuern.

- OK: Beginnt auf dem angeschlossenen Gerät die Wiedergabe, hält sie an oder setzt sie fort. Aktiviert außerdem eine Auswahl oder greift auf das Menü des Geräts zu.
- I◀ (Zurück) / ▶I (Weiter): Nimmt auf dem angeschlossenen Gerät eine Rückwärts- und Vorwärtssuche vor.
- Zahlentasten: Wählt bei aktivierter EasyLink-Funktion einen Titel, ein Kapitel oder einen Track aus.
- (Optionen): Zeigt das Menü des angeschlossenen Geräts an. Wenn gedrückt wird, wird das Fernsehmenü angezeigt.
- (Standby): Aktiviert One-Touch-Standby. Hierdurch schalten Sie das Fernsehgerät und das angeschlossene Gerät in den Standby-Modus.

Andere EasyLink-Tasten sind über die Bildschirmanzeige der Fembedienung (OSRC) verfügbar.

Zugriff auf die OSRC

 Drücken Sie während der Wiedergabe eines angeschlossenen Geräts die Taste E.
 Wählen Sie [Fernbedienung anzeigen], und drücken Sie anschließend auf OK.
 Verwenden Sie die Navigationstasten und OK, um eine Bildschirmsteuerfläche auszuwählen und zu verwenden.
 Drücken Sie D, um die Funktion zu verlassen.

Konfigurieren der Fernsehlautsprecher

Normalerweise verwenden Sie sowohl ein HDMI-Kabel (Videowiedergabe) als auch ein digitales Audiokabel (Audiowiedergabe), um das Fernsehgerät mit einem

HDMI-CEC-kompatiblen Gerät, z. B. mit einem Home Entertainment-System, zu verbinden. Sie können die Audiosignale des Femsehgeräts nur dann über das HDMI-Kabel ausgeben, wenn sowohl das

Fernsehgerät als auch das angeschlossene Gerät HDMI ARC-kompatibel ist (siehe Anschließen an ein Fernsehgerät > Philips EasyLink > Verwenden von HDMI ARC

(Seite 60).

Konfigurieren der Fernsehlautsprecher 1. Drücken Sie

2. Wählen Sie [Konfiguration] > [TV-Einstellungen] > [EasyLink] > [TV Lautsprecher].

3. Wählen Sie eine der folgenden Optionen, und drücken Sie anschließend **OK**:

- **[Aus]**: Ausschalten der Fernsehlautsprecher.
- [Ein]: Einschalten der Fernsehlautsprecher.

- [EasyLink]: Die Audiosignale des Fernsehgeräts werden weiterhin über die Fernsehlautsprecher ausgegeben. Im Menü der Auswahlübersicht können Sie die Audiosignale des Fernsehgeräts auf das angeschlossene HDMI-CEC-Audiogerät umleiten.
- [EasyLink-Autostart]: Schaltet die Fernsehlautsprecher automatisch aus und überträgt die Audiosignale des Fernsehgeräts zum angeschlossenen HDMI-CEC-Audiogerät

Umleiten der Audiosignale des Fernsehgeräts im Menü der Auswahlübersicht

Wenn Sie [EasyLink] oder

[EasyLink-Autostart] ausgewählt haben, öffnen Sie das Menü der Auswahlübersicht, um die Audiosignale des Fernsehgeräts umzuleiten.

1. Drücken Sie beim Fernsehen III.

2. Wählen Sie **[Lautsprecher]**, und drücken Sie anschließend auf **OK**.

3. Wählen Sie eine der folgenden Optionen, und drücken Sie anschließend **OK**:

- [Fernsehgerät]: Standardmäßig aktiviert. Die Audiosignale des Fernsehgeräts werden über die Fernsehlautsprecher wiedergegeben, bis das angeschlossene HDMI-CEC-Audiogerät in die Systemaudiosteuerung wechselt. Danach werden die Audiosignale über das angeschlossene Gerät übertragen.
- [Verstärker]: Überträgt die Audiosignale über das angeschlossene HDMI-CEC-Gerät. Ist die Systemaudiosteuerung nicht auf dem Gerät aktiviert, erfolgt die Audiowiedergabe weiterhin über die Fernsehlautsprecher, sofern [EasyLink] ausgewählt wurde. Wenn [EasyLink-Autostart] aktiviert wurde, fordert das Fernsehgerät das angeschlossene Gerät auf, in die Systemaudiosteuerung zu wechseln.

Verwenden von HDMI ARC

Der Anschluss HDMI 1 ist mit HDMI 1.4 Audio Return Channel (ARC) kompatibel. Verwenden Sie ihn zur Audioausgabe an ein HDMI ARC-kompatibles Audiogerät, z. B. ein Home Entertainment-System.



HDMI ARC ermöglicht Ihnen die Verwendung von Philips EasyLink, um die Audiosignale des Fernsehgeräts direkt an ein angeschlossenes Audiogerät auszugeben, ohne dass dafür ein zusätzliches digitales Audiokabel notwendig ist. Stellen Sie sicher, dass das Gerät HDMI-CEC- und ARC-kompatibel ist, und dass die beiden Geräte über ein HDMI-Kabel verbunden sind, das an den HDMI ARC-Anschlüssen angeschlossen wurde.

Aktivieren oder Deaktivieren von HDMI ARC

Hinweis: Durch die automatische Aktivierung von HDMI ARC wird das Gerät zum Home-Menü hinzugefügt.

- 1. Drücken Sie die Taste 🏫
- 2. Wählen Sie **[Konfiguration]** >
- [TV-Einstellungen] > [EasyLink] > [HDMI 1
- ARC] > [Ein] oder [Aus].
- 3. Drücken Sie zum Aktivieren **OK**.

Verwendung eines CA-Moduls

Setzen Sie ein CA-Modul ein und aktivieren Sie es.

Achtung: Beachten Sie die folgenden Anweisungen. Der unsachgemäße Anschluss eines CA-Moduls (CAM, Conditional Access Module) kann sowohl das Modul als auch Ihr Fernsehgerät beschädigen.

Hinweise:

- Dieses Fernsehgerät unterstützt sowohl CI als auch CI+. CI+ ermöglicht Dienstanbietern, hochwertige digitale HD-Programme mit einem hohen Maß an Kopierschutz anzubieten.
- Ziehen Sie die Dokumentation Ihres Anbieters zu Rate, wie eine Smartcard in das CA-Modul eingesetzt werden kann.



1. Fernsehgerät ausschalten

2. Setzen Šie das CA-Modul entsprechend den Anweisungen auf dem Gerät vorsichtig in den seitlichen

Common-Interface-Steckplatz am Fernsehgerät ein.

3. Drücken Sie das CA-Modul so weit wie möglich hinein, und warten Sie, bis das CA-Modul aktiviert wird. Dieser Vorgang kann einige Minuten dauern. Nehmen Sie das CA-Modul nicht aus dem Steckplatz, da digitale Dienste anderenfalls deaktiviert werden.

Zugriff auf CA-Modul-Dienste

1. Drücken Sie nach Einlegen und Aktivieren des CAM 🗈.

2. Wählen Sie **[Common Interface]**, und drücken Sie anschließend auf **OK**.

3. Wählen Sie den CAM-Anbieter aus, und drücken Sie **OK**.

Ansehen eines CAM-Dienstes

Wenn ein CA-Modul eingesetzt und Abonnementgebühren gezahlt werden, werden die Sendungen des Dienstanbieters für digitales Fernsehen angezeigt. Die Anwendungen, Funktionen, Inhalte und Nachrichten auf dem Bildschirm sind je nach CAM-Dienst unterschiedlich.

6 Fehlerbehebung

Kontaktaufnahme

Wenn Sie das Problem nicht lösen können, finden Sie in den häufig gestellten Fragen (FAQs) zu diesem Fernsehgerät unter <u>www.philips.com/support</u> weitere Informationen

Sollte das Problem weiterhin bestehen, setzen Sie sich mit dem Philips Service-Center in Ihrem Land in Verbindung, das in der Broschüre zu diesem Produkt aufgeführt ist.

Notieren Sie sich Modell- und Seriennummer Ihres Fernsehgeräts, bevor Sie sich an Philips wenden. Diese Nummern finden Sie auf der Rückseite Ihres Fernsehgeräts sowie auf der Verpackung. Warnung: Versuchen Sie nicht, das Fernsehgerät selbst zu reparieren. Dies kann zu schweren Verletzungen, irreparablen Schäden an Ihrem Fernsehgerät oder Verfall Ihrer Garantier führen.

Allgemeine Probleme mit dem Fernsehgerät

Das Fernsehgerät lässt sich nicht einschalten.

- Trennen Sie das Stromkabel vom Netzanschluss. Warten Sie eine Minute und schließen Sie das Stromkabel wieder an.
- Prüfen Sie, ob das Stromkabel sicher angeschlossen ist.
- Prüfen Sie, ob die Netztaste unten/hinten am Gerät eingeschaltet ist.

Das Fernsehgerät reagiert beim Einschalten nicht auf die Fernbedienung oder die seitlichen Bedienelemente.

Das Fernsehgerät benötigt eine gewisse Aufwärmzeit. In dieser Zeit reagiert das Fernsehgerät nicht auf die Fernbedienung oder die seitlichen Bedienelemente. Das ist normal.

Die Standby-Leuchte am Fernsehgerät blinkt rot:

Trennen Sie das Stromkabel vom Netzanschluss. Warten Sie, bis sich das Fernsehgerät abgekühlt hat, bevor Sie das Stromkabel wieder anschließen. Kontaktieren Sie das Philips Kundendienstzentrum, falls das Blinken erneut auftritt.

Sie haben den Code für das Aufheben der Kindersicherung vergessen:

Geben Sie "8888" ein.

Das Menü zeigt eine falsche Sprache an: Wählen Sie für das Menü die gewünschte Sprache.

Weitere Informationen finden Sie unter Einrichten des Fernsehgeräts > Ändern der Spracheinstellungen > Menüsprache (siehe "Menüsprache" auf Seite 40).

Beim Ein- und Ausschalten des Fernsehgeräts oder wenn Sie das Gerät in den Standby-Modus schalten, hören Sie ein Knackgeräusch im Gehäuse.

Es ist kein Eingriff erforderlich. Die Knackgeräusche sind normal und entstehen, wenn sich das Fernsehgerät beim Aufwärmen oder Abkühlen dehnt. Dies hat keinen Einfluss auf die Leistung des Geräts.

Wenn sich das Fernsehgerät im Standby-Modus befindet, erscheint ein Startbildschirm, und das Gerät kehrt anschließend in den Standby-Modus zurück:

Das ist normal. Der Startbildschirm wird angezeigt, wenn das Netzkabel vom Fernsehgerät getrennt und wieder angeschlossen wird.

Wenn Sie das Fernsehgerät aus dem Standby einschalten möchten, drücken Sie **u** auf der Fernbedienung oder eine beliebige Taste seitlich am Fernsehgerät.

Probleme mit Fernsehsendern

Installierte Sender werden in der Senderliste nicht angezeigt:

Prüfen Sie, ob die korrekte Senderliste ausgewählt wurde.

Bei der Installation wurden keine digitalen Sender gefunden:

Überprüfen Sie, ob das Fernsehgerät DVB-T, DVB-C oder DVB-S in Ihrem Land unterstützt. Vergleichen Sie dazu die Länderliste auf der Rückseite des Geräts.

Bildprobleme

Das Fernsehgerät ist eingeschaltet, zeigt jedoch kein Bild:

- Pr
 üfen Sie, ob die Antenne korrekt an das Fernsehger
 ät angeschlossen ist.
- Pr
 üfen Sie, ob das korrekte Ger
 ät als Quelle ausgew
 ählt wurde.

Es wird ein Ton, jedoch kein Bild wiedergegeben:

Prüfen Sie, ob die Bildeinstellungen korrekt sind.

Der Empfang über eine Antennenverbindung ist schlecht:

- Prüfen Sie, ob die Antenne korrekt an das Fernsehgerät angeschlossen ist.
- Lautsprecher, nicht geerdete Audiogeräte, Neonlicht, hohe Gebäude und andere große Objekte können die Empfangsqualität beeinträchtigen. Versuchen Sie, die Bildqualität zu verbessern, indem Sie die Ausrichtung der Antenne ändern oder den Abstand zu anderen Geräten vergrößern.
- Falls die Qualität nur bei einem Sender schlecht ist, versuchen Sie, diesen Sender im Menü "Feinabstimmung" besser einzustellen.

Die Bildqualität von angeschlossenen Geräten ist schlecht:

- Pr
 üfen Sie, ob die Ger
 äte korrekt angeschlossen sind.
- Pr
 üfen Sie, ob die Bildeinstellungen korrekt sind.

Das Fernsehgerät hat Ihre Bildeinstellungen nicht gespeichert:

Prüfen Sie, ob für den Standort des Fernsehgeräts der Modus "Zuhause" eingestellt ist. Nur in diesem Modus können Sie die Einstellungen ändern und speichern.

Das Bild passt nicht auf den Bildschirm, sondern ist zu groß oder zu klein:

Versuchen Sie ein anderes Bildformat. Die Position des Bilds ist nicht korrekt:

Die Bildsignale mancher Geräte passen u. U. nicht richtig auf den Bildschirm. Überprüfen Sie den Signalausgang des Geräts.

Das Bild der Übertragung ist verschlüsselt: Eventuell benötigen Sie ein CA-Modul (Conditional Access Module), um diese Inhalte anzeigen zu können. Wenden Sie sich für nähere Informationen an Ihren Anbieter.

Auf dem Bildschirm des Fernsehgeräts wird ein "elektronischer Aufkleber" angezeigt: Das Fernsehgerät befindet sich im Modus [Geschäft]. Entfernen Sie den E-Sticker, indem Sie den [Zuhause]-Modus aktivieren und das Fernsehgerät neu starten. Weitere Informationen finden Sie unter Einrichten des Fernsehgeräts > Ändern anderer Einstellungen > TV-Positionierung (Seite 41).

Tonprobleme

Ich habe Bild, aber keinen Ton auf dem Fernsehgerät:

Falls kein Audiosignal erkannt wird, schaltet das Fernsehgerät den Ton automatisch aus. Hierbei handelt es sich nicht um eine Fehlfunktion.

- Pr
 üfen Sie, ob alle Kabel ordnungsgem
 ä
 ß angeschlossen sind.
- Vergewissern Sie sich, dass die Lautstärke nicht auf 0 eingestellt ist.
- Vergewissern Sie sich, dass der Ton nicht stummgeschaltet ist.
- Prüfen Sie, ob die Lautsprecher des Fernsehgeräts im Menü "Ton" aktiviert sind.
- Prüfen Sie, ob der Audioausgang des Fernsehgeräts mit dem Audioeingang am HDMI-Gerät mit aktiviertem CEC /EasyLink-fähigen HTS-Gerät verbunden ist. Sie sollten Ton aus den HTS-Lautsprechem hören.

Ich habe ein Bild, aber die Tonqualität ist schlecht:

Prüfen Sie, ob die Toneinstellungen korrekt sind.

Ich habe ein Bild, aber der Ton kommt nur von einem Lautsprecher:

Prüfen Sie, ob die Balance für den Ton mittig eingestellt ist.

Probleme mit dem HDMI-Anschluss

Es treten Probleme mit HDMI-Geräten auf:

- Bei HDCP-Unterstützung kann es zu Verzögerungen bei der Anzeige von Inhalten von HDMI-Geräten durch das Fernsehgerät kommen.
- Falls das Fernsehgerät das HDMI-Gerät nicht erkennt und kein Bild angezeigt wird, schalten Sie erst auf ein anderes Gerät und anschließend wieder auf das ursprüngliche Gerät um.
- Wenn Tonunterbrechungen auftreten, pr
 üfen Sie, ob die Ausgabeeinstellungen des HDMI-Ger
 äts korrekt sind.

 Wenn Sie einen HDMI-DVI-Adapter oder ein HDMI-DVI-Kabel verwenden, stellen Sie sicher, dass ein zusätzliches Audiokabel an AUDIO L/R oder AUDIO IN (nur Klinkenbuchse) angeschlossen ist.

Sie können die EasyLink-Funktionen nicht verwenden:

Prüfen Sie, ob Ihre HDMI-Geräte HDMI-CEC-kompatibel sind. Die EasyLink-Funktionen können nur mit HDMI-CEC-kompatiblen Geräten verwendet werden.

Ist ein HDMI-CEC-kompatibles Audiogerät mit dem Fernsehgerät verbunden, wird auf dem Gerät kein Stummschaltungs- oder Lautstärkesymbol angezeigt, wenn die Lautstärke stummgeschaltet bzw. lauter oder leiser gestellt wird.

Das ist normal, wenn ein HDMI-CEC-Audiogerät angeschlossen ist.

Probleme mit USB-Anschlüssen

Inhalt des USB-Geräts wird nicht angezeigt:

- Stellen Sie Ihr USB-Speichergerät wie in der Bedienungsanleitung beschrieben so ein, dass es mit der Klasse der "Massenspeicher" kompatibel ist.
- Pr
 üfen Sie, ob das USB-Speicherger
 ät mit Ihrem Fernsehger
 ät kompatibel ist.
- Prüfen Sie, ob die Audio- und Bilddateiformate von Ihrem Fernsehgerät unterstützt werden.

Audio- und Bilddateien werden nicht korrekt angezeigt oder abgespielt:

Die Übertragungsleistung des USB-Speichergeräts kann die Datenübertragungsrate zum Fernsehgerät einschränken, was eine schlechte Wiedergabequalität zur Folge hat.

Probleme mit dem PC-Anschluss

Die Computeranzeige am Fernsehgerät ist nicht stabil:

- Pr
 üfen Sie, ob Ihr PC die unterst
 ützte Auflösung und die Wiederholrate verwendet.
- Ändern Sie das Bildformat des Fernsehgeräts zu "Nicht skaliert".

Deutsch

7 Technische Daten

Übersicht

Die Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Detaillierte Angaben zu diesem Produkt finden Sie unter <u>www.philips.com/support</u>.

Netzanschluss und Empfang

Leistung

- Stromversorgung: AC 220 bis 240 V~; 50-60 Hz
- Umgebungstemperatur: 5 bis 35 °C
- Informationen zum Stromverbrauch im Betrieb und Standby-Modus finden Sie in den Produktspezifikationen unter www.philips.com/support.

Empfang

- Antenneneingang: 75 Ohm, Koaxialbuchse (IEC75)
- TV-System: DVB COFDM 2K/8K
- Videowiedergabe: NTSC, PAL, SECAM
- Digitalfemsehen: MPEG-4, DVB-T (terrestrisch), DVB-C (Kabel), DVB-S (Satellit – nur bei bestimmten Modellen), MHP (Multimedia Home Platform – nur in Italien verfügbar).
- Frequenzband: VHF, UHF, S-Channel, Hyperband

Bild und Ton

Bild / Anzeige

- Anzeigetyp: LCD, Full-HD, W-UXGA
- Diagonale:
 - 81 cm
 - 94 cm
 - 102 cm
 - 107 cm
 - 117 cm
 - 132 cm
- Bildformat: Breitbild 16:9
- Auflösung des Bildschirms: 1920 × 1080 Pixel, 100 Hz
- HD-Bildoptimierung PIXEL PLUS
- Bildverarbeitung 1080p 24/25/30/50/60 Hz
- 100 Hz LCD

Sound

- Ausgangsleistung (RMS): 20 W
- Unglaublicher Raumklang
- Klarer Klang
- Virtual 2.1 (nicht bei allen Modellen verfügbar)
- Mono/Stereo/NICAM (NICAM (analog) bei bestimmten Modellen)

Auflösungen

Computerformate - HDMI

(Auflösung – Bildwiederholfrequenz)

640 × 480 - 60 Hz 800 × 600 - 60 Hz 1024 × 768 - 60 Hz

1360 × 768 - 60 Hz 1280 × 1024 - 60 Hz 1600 × 1200 - 60 Hz 1920 × 1080 - 60 Hz

Computerformate - VGA

(Auflösung – Bildwiederholfrequenz)

640 × 480 - 60 Hz 800 × 600 - 60 Hz 1024 × 768 - 60 Hz

1360 × 768 - 60 Hz 1280 × 1024 - 60 Hz 1600 × 1200 - 60 Hz 1920 × 1080 - 60 Hz

Videoformate (Auflösung – Bildwiederholfrequenz)

480i – 60 Hz 480p – 60 Hz 576i – 50 Hz 576p – 50 Hz 720p – 50 Hz, 60 Hz 1080i – 50 Hz, 60 Hz 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Multimedia

Unterstützte Speichergeräte

USB (FAT- oder DOS-formatiert; nur kompatibel mit Massenspeicherklasse)

Unterstützte Bilddateien

JPEG (*.jpg, *.jpeg): EXIF, JFIF, SPIFF

Unterstützte Video- und Audiodateien

- AVI-Video (*.avi): MPEG-4 SP, MPEG-4 ASP, MPEG-4 Part 2
- AVI-Audio (*.avi): AC3, MPEG-1 L3, MPEG L2, AAC_ADTS, AAC_ISO
- MPEG-Video (*.mpg, *.mpeg, *.vob, *.ts): MPEG-1, MPEG-2
- MPEG-Audio (*.mp2, *.mp3, *.mpg, *.mpeg, *.vob): MPEG-1 Layer 2, MPEG-2 Layer 2, AC3

- MPEG-4-Video (*.mp4): MPEG-4 AVC (H.264, L2-CIF), MPEG-4 AVC (H.264, L4-HD), MPEG-4 Part 2
- MPEG-4-Audio (*.mp4): AAC-LC, AC3, AAC_ADTS, AAC_ISO, HE-AAC (v1, v2)
- MKV-Video (*.mkv): H.264
- MKV-Audio (*.mkv): HE-AAC, AC3

Unterstützte Audiodateien (ohne Video)

- MPEG-Audio (*.mp3): MPEG-1 Layer 3
- WMA-Audio (*.wma, *.asf): WMA (v2 bis v9.2)
- LPCM-Audio (*.lpcm, *.pcm, *.wav, *.aif, *.aiff): *.lpcm und *.pcm werden nicht von allen Geräten unterstützt.
- MPEG-4-Audio (*.aac, *.mp4, *.m4a): AAC-LC, HE-AAC (v1, v2)
- Wiedergabelisten (*.pls, *.m3u)

Hinweis: Multimedia-Dateinamen dürfen nicht länger als 128 Zeichen sein.

Anschlussmöglichkeiten

Rückseite

- EXT 2: Component (Y Pb Pr), Audioeingang links/rechts
- (Für 40PFL6XX5) EXT 2: SCART (RGB/CVBS)
- (Für 40PFL6XX5) EXT 3: Component (Y Pb Pr), Audio L/R. Nur bei bestimmten Modellen verfügbar.
- **Compare Kopfhörer:** 3,5-mm-Mini-Stereobuchse
- SERV. U: Service-Port

Unterseite

- EXT 1: SCART (RGB/CVBS)
- HDMI ARC (1): HDMI 1.4, kompatibel mit Audio-Rückkanal (ARC)
- HDMI (2): HDMI 1.3a
- (Für 40PFL6XX5) **HDMI** (3): HDMI 1.3a
- DIGITAL AUDIO OUT: Koaxial
- AUDIO IN: DVI/VGA 3,5-mm-Mini-Stereobuchse
- ANTENNA: 75 Ohm, Koaxialbuchse
- VGA: PC-Eingang

Seite

- HDMI: HDMI 1.3c
- USB
- CI (Common Interface +)

Abmessungen

Hinweis: Die Werte für Abmessungen und Gewicht sind nur Schätzwerte. Design und technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

32PFL6XX5H

... ohne Standfuß 472 mm (Höhe) x 777 mm (Breite) x 42 mm (Tiefe); 9,5 kg (Schätzwert)

... mit Standfuß 540mm (Höhe) x 777mm (Breite) x 221mm (Tiefe); 11,6kg (Schätzwert)

40PFL6XX5H

... ohne Standfuß 593 mm (Höhe) × 966 mm (Breite) × 41,5 mm (Tiefe); 13 kg (Schätzwert)

... mit Standfuß 641 mm (Höhe) x 966 mm (Breite) x 242 mm (Tiefe); 16 kg (Schätzwert)

32PFL3705H/32PFL3805H/32PFL5405H

... ohne Standfuß 513 mm (Höhe) × 796 mm (Breite) × 90 mm (Tiefe); 8,35 kg (Schätzwert)

... mit Standfuß 559 mm (Höhe) x 796 mm (Breite) x 221 mm (Tiefe); 9,67 kg (Schätzwert)

32PFL5605H/32PFL5625H

... ohne Standfuß 501 mm (Höhe) × 790 mm (Breite) × 92 mm (Tiefe); 10 kg (Schätzwert) ... mit Standfuß 542 mm (Höhe) × 790 mm (Breite) × 221 mm (Tiefe); 11,5 kg (Schätzwert)

37PFL5405H

... ohne Standfuß 582 mm (Höhe) × 912,5 mm (Breite) × 84 mm (Tiefe); 9,55 kg (Schätzwert)

... mit Standfuß 626 mm (Höhe) × 912,5 mm (Breite) × 236 mm (Tiefe); 11,55 kg (Schätzwert)

40PFL5605H/40PFL5625H/40PFL5605K/40 PFL5705H/40PFL5805H

... ohne Standfuß 605 mm (Höhe) × 977 mm (Breite) × 86 mm (Tiefe); 13,7 kg (Schätzwert)

... mit Standfuß 649 mm (Höhe) x 977 mm (Breite) x 236 mm (Tiefe); 16,1 kg (Schätzwert)

42PFL5405H

... ohne Standfuß 640 mm (Höhe) × 1019 mm (Breite) × 83 mm (Tiefe); 11,38 kg (Schätzwert)

... mit Standfuß 683 mm (Höhe) x 1019 mm (Breite) x 236 mm (Tiefe); 13,38 kg (Schätzwert)

46PFL5605H/46PFL5805H

... ohne Standfuß 685mm (Höhe) × 1122mm (Breite) × 87mm (Tiefe); 17,9kg (Schätzwert)

... mit Standfuß 731 mm (Höhe) x 1122 mm (Breite) x 268 mm (Tiefe); 21,3 kg (Schätzwert)

52PFL5605H

... ohne Standfuß 764 mm (Höhe) × 1255 mm (Breite) × 87 mm (Tiefe); 20 kg (Schätzwert) ... mit Standfuß 813 mm (Höhe) × 1255 mm (Breite) × 297 mm (Tiefe); 24 kg (Schätzwert)

UMv 3139 137 03585 - 13.01.2011

8 Index

A

Abmessungen - 69 Altersfreigabe - 30 Ambilight - 15 Anschließen, Antenne - 44 Anschließen, PC - 56 Anschließen, Sender-Decoder - 56 Anschließen, Stromversorgung - 44 Anschließen, USB - 31 Anschlüsse an der Rückseite - 46 Anschlüsse an der Unterseite - 46 Anschlüsse, Rückseite - 46 Anschlüsse, Unterseite - 46 Audio-Lippensynchronisation - 41 Audiosprache - 40 Auswählen der Sender - 22

В

Bildeinstellungen - 34 Bildformat - 24 Bildschirmpflege - 11

С

CAM, aktivieren - 62 CAM, einsetzen - 61 Common Interface - 61

D

Decoder - 56 Demo - 35 Digitale Sender, Feinabstimmung - 39 Digitale Sender, Übersicht - 16 Digitale Sender, Untertitel - 30 Digitales Radio - 32 Digitalfemsehen - 16

Е

EasyLink, aktivieren - 58 EasyLink, FB-Tastenweiterleitung - 59 EasyLink, Funktionen - 58 EasyLink, Tasten - 59 Einstellungen, Bild - 34 Einstellungen, Hilfsprogramm - 34 Einstellungen, Ton - 35 EPG, aktivieren - 29 EPG, Menü - 29 EPG, Übersicht - 28

F

Favoritenliste, auswählen - 28 Fernbedienung, Übersicht - 18 Fernbedienung, Verwendung - 19

G

Gerät anschließen - 44 Geräte, hinzufügen - 24 Geräte, wiedergeben - 25

Н

HDMI - 45 HDMI ARC - 61 Home-Menü - 20 Home-Modus - 41 Hörbehindert - 33

I

Informationen, am Bildschirm - 16 Informationen, im Internet - 16

Κ

Kensington-Sicherung - 13 Kindersicherung, Altersfreigabe - 30 Kindersicherung, Code eingeben - 29

L

Lautstärke, einstellen - 23

Μ

Menü, Durchsuchen - 20 Menü, einrichten - 21 Menü, Gerät hinzufügen - 21 Menü, Home - 20 Menü, Optionen - 22 Menü, Senderliste - 21 Menü, Sprache - 40 Multimedia, Dateien wiedergeben - 31 Multimedia, Übersicht - 16

Ν

Nutzungsende - 11

0

Optionsmenü - 22

Ρ

PC, anschließen - 56 Pflege - 11 Positionierung des Fernsehgeräts - 15 Produkt registrieren - 9

R

Recycling - 11

S

Scenea, aktivieren - 32 Scenea, Bild hochladen - 32 Sehbeeinträchtigt - 33 Sender installieren (automatisch) - 37 Sender installieren (manuell) - 38 Sender neu anordnen - 36 Sender umbenennen - 36 Sender, aktualisieren - 37

Sender, aus- oder einblenden - 36 Sender, auswählen - 22 Sender, Favoriten - 28 Sender, Feinabstimmung (analog) - 39 Sender, Feinabstimmung (digital) - 39 Sender, installieren (automatisch) - 37 Sender, installieren (manuell) - 38 Sender, neu anordnen - 36 Sender, umbenennen - 36 Senderliste - 21 Shop-Modus - 41 Sicherheit - 9 Sleeptimer - 29 Smartcard - 61 Software, digitale Aktualisierung - 42 Sprache, andere - 40 Sprache, Menü - 40 Standardeinstellungen - 35 Standort, Home oder Shop - 41 Standort, Standfuß oder Wandmontage - 41

Т

Toneinstellungen - 35

U

Uhr - 41 Umweltfreundlichkeit - 12 Umweltschutz, Stromspareinstellungen - 12 Umweltschutz, Übersicht - 12 Universalzugriff, aktivieren - 32 Untertitel, analog - 30 Untertitel, digital - 30 Untertitel, Sprache - 30, 40

۷

Videotext 2.5 - 28 Videotext, aktivieren - 27 Videotext, Dualbild - 27
Videotext, Menü - 27 Videotext, Sprache - 40 Videotext, Suche - 28 Videotext, Unterseiten - 27

W

Wandmontage des Fernsehgeräts - 13 Werkseinstellung - 35





© 2011 Koninklijke Philips Electronics N.V. Alle Rechte vorbehalten. Dokumentbestellnummer 313913703585