

32HFL2808D/12
39HFL2808D/12



DE Benutzerhandbuch

Studio 32/39HFL2808D/12

PHILIPS



Informationen zum Support finden Sie auf Ihrer Garantiekarte oder auf www.philips.com/support.

Inhalt

| | | |
|----|--|----|
| 1 | Wichtige Informationen | 4 |
| 2 | Hinweis | 5 |
| 3 | Nachhaltigkeit | 6 |
| 4 | Hilfe und Support | 7 |
| 5 | TV-Steuerschalter und Betrieb | 8 |
| 6 | Montage des abnehmbaren Standfußes | 9 |
| 7 | Ansicht der Fernbedienung | 10 |
| 8 | Ansicht der Anschlüsse | 11 |
| 9 | Ein-/Ausschalten | 12 |
| 10 | Erstinstallation | 12 |
| 11 | Medienwiedergabe über USB-Eingang | 13 |
| 12 | Merkmale und Funktionen des Fernsehers | 14 |
| 13 | Software-Upgrade | 19 |
| 14 | Technische Daten | 21 |
| 15 | Unterstützte Dateiformate im USB-Modus | 23 |
| 16 | Merkmale und Funktionen des TV-Menüs (Profi-Modus) | 25 |
| 17 | HotelTV-Optionen | 29 |

Wichtige Informationen

Sicherheit

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

Risiko von Stromschlägen und Brandgefahr!

- Setzen Sie den Fernseher weder Regen noch Wasser aus. Platzieren Sie niemals Behälter mit Flüssigkeiten wie Vasen in der Nähe des Fernsehers. Wenn der Fernseher außen oder innen mit Flüssigkeit in Kontakt kommt, trennen Sie den Fernseher sofort vom Stromnetz. Kontaktieren Sie das Philips Kundendienstzentrum, um den Fernseher vor der erneuten Nutzung überprüfen zu lassen.
- Bringen Sie den Fernseher, 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 Fernseher, der Fernbedienung und den Batterien fern.



- Führen Sie keine Gegenstände in die Lüftungsschlitze oder andere Öffnungen des Fernsehers ein.
- Setzen Sie die Fernbedienung und die Batterien niemals Regen, Wasser oder übermäßiger Hitze aus.
- Vermeiden Sie die Ausübung von Kraft auf Steckdosen. Stellen Sie sicher, dass der Stecker vollständig in die Steckdose gesteckt wurde. Lockere Steckdosen können Funkenüberschlag oder Feuer verursachen.
- Wenn der Fernseher 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.
- Um die Stromversorgung des Fernsehgeräts zu trennen, muss der Netzstecker des Fernsehgeräts entfernt werden. Ziehen Sie immer am Stecker, um das Stromkabel vom Netzanschluss zu trennen, niemals am Kabel. Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker, das Netzkabel und die Steckdose zu jeder Zeit gut erreichbar sind.

Gefahr der Beschädigung des Fernsehers!

- Zum Heben und Tragen eines Fernsehers mit einem Gewicht von über 25 kg sind zwei Personen erforderlich.
- Wenn Sie den Fernseher mit einem TV-Tisch aufstellen, verwenden Sie nur den mitgelieferten Sockel. Befestigen Sie den Sockel fest am Fernseher. Stellen Sie den Fernseher 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 Fernsehers tragen kann. Bringen Sie die Wandhalterung an einer Wand an, die das Gesamtgewicht von Fernseher und Wandhalterung tragen kann. TP Vision Netherlands B.V. haftet nicht für eine unsachgemäße Wandmontage, die Unfälle, Verletzungen oder Sachschäden zur Folge hat.
- Wenn Sie den Fernseher verstauen möchten, nehmen Sie den Standfuß vom Fernseher ab. Legen Sie den Fernseher nie mit montiertem Standfuß auf die Rückseite.
- Stellen Sie vor dem Verbinden des Fernsehers mit dem Netzanschluss sicher, dass die Netzspannung mit dem auf der Rückseite des Geräts aufgedruckten Wert übereinstimmt. Verbinden Sie den Fernseher nicht mit dem Netzanschluss, falls die Spannung nicht mit diesem Wert übereinstimmt.
- Teile dieses Produkts können aus Glas sein. Seien Sie vorsichtig, um Verletzung und Beschädigungen zu vermeiden.

Verletzungsgefahr für Kinder!

Befolgen Sie diese Sicherheitshinweise, damit der Fernseher nicht kippen kann und Kinder verletzt werden könnten:

- Stellen Sie den Fernseher 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 Fernsehers über die Ränder der Oberfläche hinausragt.
- Stellen Sie den Fernseher nie auf hohe Möbelstücke (z. B. ein Bücherregal), ohne sowohl das Möbelstück als auch den Fernseher an der Wand oder durch geeignete Hilfsmittel zu sichern.
- Weisen Sie Kinder auf die Gefahren des Kletterns auf Möbelstücke hin, um den Fernseher zu erreichen.

Gefahr des Verschluckens von Batterien!

- Das Produkt bzw. die Batterien können eine münzförmige Batterie enthalten, die verschluckt werden könnte. Bewahren Sie die Batterie jederzeit außerhalb der Reichweite von Kindern auf!

Risiko der Überhitzung!

- Platzieren Sie den Fernseher nicht in einem geschlossenen Bereich. Der Fernseher benötigt einen Lüftungsabstand von mindestens 10 cm um das Gerät herum. Stellen Sie sicher, dass Vorhänge oder andere Gegenstände die Lüftungsschlitze des Fernsehers nicht abdecken.

Verletzungs- und Feuergefahr und Gefahr der Beschädigung des Netzkabels!

- Stellen Sie weder den Fernseher noch andere Gegenstände auf das Netzkabel.
- Trennen Sie den Fernseher vor Gewittern vom Netz- und Antennenanschluss. Berühren Sie den Fernseher, 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 der Fernseher bei Temperaturen unter 5 °C transportiert wird, packen Sie den Fernseher aus und warten Sie, bis er Zimmertemperatur erreicht hat, bevor Sie ihn 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 Fernsehers von der Steckdose.
- Reinigen Sie den Fernseher 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 Bildschirmenüs, schwarze Balken und Zeitanzeigen. Wenn Sie statische Bilder anzeigen möchten, verringern Sie den Kontrast und die Helligkeit des Bildschirms, um ihn vor Beschädigungen zu schützen.

Hinweis

2012 © TPVision Netherlands B.V. Alle Rechte vorbehalten. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips Electronics N.V. bzw. ihren jeweiligen Inhabern. TP Vision Netherlands B.V. behält sich das Recht vor, Produkte jederzeit ohne die Verpflichtung zu ändern, frühere Lieferungen entsprechend nachzubessern.

Die Informationen in diesem Handbuch werden für den bestimmungsgemäßen Gebrauch des Systems als angemessen erachtet. Wenn das Produkt oder seine einzelnen Module oder Vorgänge für andere Zwecke verwendet werden als hier angegeben, ist eine Bestätigung für deren Richtigkeit und Eignung einzuholen. TP Vision Netherlands B.V. gewährleistet, dass die Informationen an sich keine US-Patente verletzen. Alle anderen Gewährleistungen, gleich ob ausdrücklich oder konkludent, sind ausgeschlossen. TP Vision Netherlands B.V. kann weder für Fehler im Inhalt dieses Dokuments noch für Probleme, die aus dem Inhalt dieses Dokuments resultieren, verantwortlich gemacht werden. Fehler, die Philips gemeldet werden, werden behoben und auf der Support-Website von Philips so bald als möglich veröffentlicht.

Garantiebedingungen

- Verletzungsgefahr, Beschädigungsgefahr für den Fernseher oder Erlöschen der Garantie! Versuchen Sie keinesfalls, den Fernseher selbst zu reparieren.
- Verwenden Sie Fernseher und Zubehör ausschließlich wie vom Hersteller vorgesehen.
- Der Warnhinweis auf der Rückseite des Fernsehers weist auf das Risiko von elektrischen Schlägen hin. Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Fernsehers. Wenden Sie sich bei Service- oder Reparaturarbeiten stets an den Kundenservice von Philips.



- Jeder Betrieb, der in diesem Handbuch ausdrücklich untersagt wird, und jegliche Einstellungen oder Montageverfahren, die in diesem Handbuch nicht empfohlen oder autorisiert werden, führen zum Erlöschen der Garantie.

Pixeligenschaften

Dieses LCD-/LED-Produkt verfügt über eine hohe Anzahl von Farbpixeln. Obwohl der Prozentsatz der funktionsfähigen Pixel mindestens 99,999 % beträgt, können auf dem Bildschirm permanent dunkle oder helle Lichtpunkte (rot, grün oder blau) vorhanden sein. Hierbei handelt es sich um eine bauartbedingte Eigenschaft der Anzeige (innerhalb allgemeiner Industriestandards) und nicht um eine Fehlfunktion.

CE-Konformität



Dieses Produkt entspricht den grundlegenden Anforderungen und sonstigen relevanten Bestimmungen der Richtlinien 2006/95/EC (Niederspannung) und 2004/108/EC (EMV).

Elektromagnetische Verträglichkeit

TP Vision Netherlands B.V. produziert und vertreibt viele Endkundenprodukte, die, wie jedes elektronische Gerät im Allgemeinen, elektromagnetische Signale aussenden und empfangen können.

Eines der grundsätzlichen Unternehmensprinzipien von Philips ist es, für unsere Produkte alle notwendigen Gesundheits- und Sicherheitsmaßnahmen zu ergreifen, um allen anwendbaren rechtlichen Anforderungen zu entsprechen und die zum Zeitpunkt der Herstellung des Produkts anwendbaren EMV-Normen in vollem Maße einzuhalten.

Philips verpflichtet sich, Produkte zu entwickeln, herzustellen und zu vertreiben, die keine gesundheitlichen Probleme hervorrufen. TP Vision kann wissenschaftlichen Studien zufolge bestätigen, dass die Produkte von Philips bei ordnungs- und zweckgemäßem Gebrauch sicher sind. Philips beteiligt sich aktiv an der Entwicklung internationaler EMV- und Sicherheitsstandards und kann seine Produkte dadurch zu einem frühen Zeitpunkt den neuen Standards anpassen.

Warenzeichen und Urheberrechte

Windows Media ist eine Marke oder eine eingetragene Marke der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.



Hergestellt unter der Lizenz von Dolby Laboratories. Dolby und das Doppel-D-Symbol sind Marken von Dolby Laboratories.



Die Begriffe HDMI und HDMI High-Definition Multimedia Interface und das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing LLC in den Vereinigten Staaten und in anderen Ländern.

Alle anderen eingetragenen Marken und nicht eingetragenen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

Nachhaltigkeit

Energieeffizienz

Dieser Fernseher ist mit Energiesparfunktionen ausgestattet. Drücken Sie die **grüne Taste** auf der Fernbedienung, um auf diese Funktionen zuzugreifen.

- **Stromsparende Bildeinstellungen:**
Stromsparende Bildeinstellungen: Sie können den Stromverbrauch durch eine Kombination von Bildeinstellungen senken. Drücken Sie, während Sie fernsehen, auf die **grüne Taste** und wählen Sie **[Energiesparmodus]**.
- **Display abschalten:** Wenn Sie lediglich die Audiowiedergabe des Fernsehers verwenden, können Sie den Bildschirm des Fernsehers ausschalten. Andere Funktionen laufen normal weiter.

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.

EU-Energie-Label

Das europäische Energie-Label informiert Sie über die Energieeffizienzklasse des Produkts. Je grüner die Energieeffizienzklasse dieses Produkts, desto geringer der Energieverbrauch.

Auf dem Label finden Sie die Energieeffizienzklassen, den durchschnittlichen Energieverbrauch des verwendeten Produkts sowie den durchschnittlichen Energieverbrauch pro Jahr. Die Energieverbrauchswerte für das Produkt finden Sie auch auf der Philips-Website für Ihr Land unter www.philips.com/TV.

Hilfe und Support

Besuchen Sie die Philips-Website

Besuchen Sie die Support-Website von Philips unter www.philips.com/support.

Auf der Support-Website von Philips stehen Ihnen unter anderem auch folgende Funktionen zur Verfügung:

- Suche nach Antworten auf häufig gestellte Fragen
- Herunterladen einer PDF-Druckversion dieses Benutzerhandbuchs
- Einsenden spezieller Fragen per E-Mail
- Online-Chat mit unseren Support-Mitarbeitern (nur in manchen Ländern verfügbar)

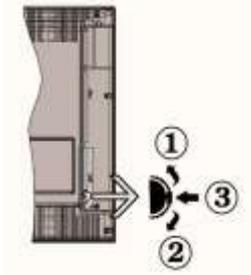
Philips kontaktieren

Sie können sich für Support auch an das Philips Kundendienstzentrum in Ihrem Land wenden. Die Nummer finden Sie in dem diesem Produkt beigelegten Prospekt oder online unter www.philips.com/support.

Bevor Sie Philips kontaktieren, sollten Sie das Modell und die Seriennummer Ihres Fernsehers notieren. Sie finden diese Angaben auf der Rückseite oder auf der Verpackung Ihres Fernsehers.

Wichtige Informationen

TV-Steuerschalter und Betrieb



1. Auf
2. Ab
3. Programmtaste

Die Programmtaste steuert:
Lautstärke/AV/Standby/Ein

Hinweis:

Um die Lautstärke zu verstellen, bewegen Sie die Taste einfach nach oben bzw. nach unten. Wenn Sie den Sender wechseln möchten, müssen Sie die mittlere Taste (Position 3) einmal drücken und anschließend nach oben bzw. unten bewegen. Wenn Sie die mittlere Taste mehr als einmal betätigen, wird die Quellen-OSD angezeigt. Wenn Sie die mittlere Taste einige Sekunden gedrückt halten, schaltet der Fernseher in den Standby-Modus. Die Hauptmenü-OSD kann nicht über die Steuertasten aufgerufen werden.

Steuerung über die Fernbedienung

- Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **MENU**, um das Hauptmenü anzuzeigen. Wählen Sie die gewünschte Registerkarte des Menüs über **Links** bzw. **Rechts** aus und drücken Sie zur Bestätigung **OK**. Drücken Sie die Taste **Links/Rechts/Auf/Ab**, um ein Element auszuwählen oder einzustellen. Drücken Sie die Taste **MENU** oder **RETURN**, um die Menüanzeige zu beenden.
- Nach dem Anschluss Ihrer externen Systeme an Ihren Fernseher können Sie zwischen den verschiedenen Eingangsquellen wechseln. Drücken Sie die Taste **SOURCE** auf Ihrer Fernbedienung mehrmals hintereinander, um die gewünschte Quelle auszuwählen.
- Um den Sender zu wechseln bzw. die Lautstärke zu ändern, drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste **+/-** bzw. **P/CH +/-**.

Allgemeiner Betrieb

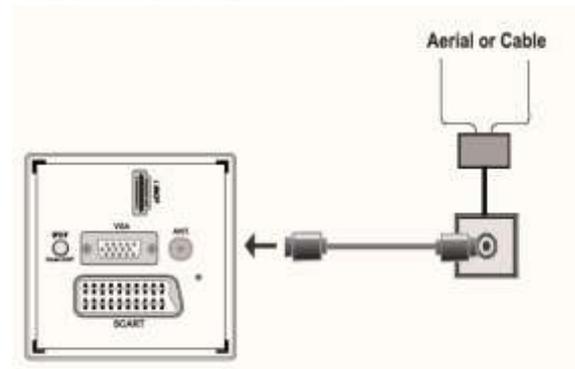
Einsetzen der Batterien in die Fernbedienung

Heben Sie die Batteriefachabdeckung an der Rückseite der Fernbedienung vorsichtig nach oben. Legen Sie zwei **AAA**-Batterien ein. Vergewissern Sie sich, dass die Polmarkierungen im Batteriefach richtig ausgerichtet sind. (Achten Sie auf die korrekte Polung.) Setzen Sie die Abdeckung wieder auf.



Stromversorgung und Antenne/Kabel anschließen

WICHTIG: Der Fernseher ist für den Betrieb an einer Steckdose mit 220-240 V AC, 50 Hz konzipiert. Lassen Sie das Gerät nach dem Auspacken stehen, bis es Raumtemperatur erreicht hat, bevor Sie es an die Stromversorgung anschließen. Stecken Sie das Netzkabel in die Netzsteckdose.

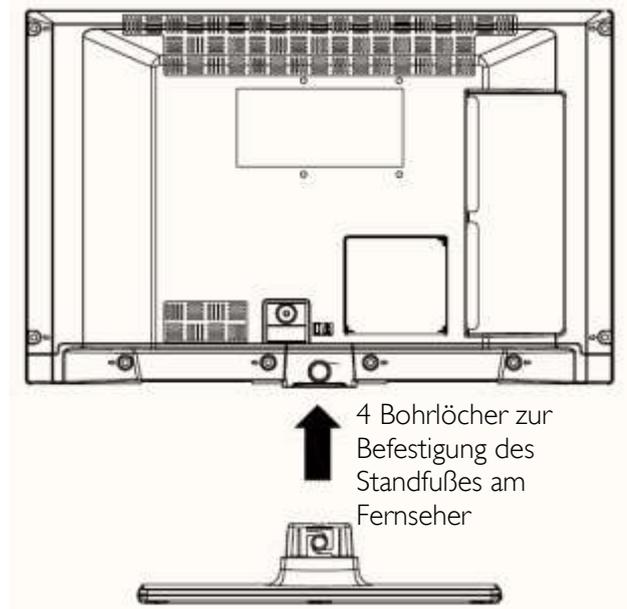


Mitgeliefertes Zubehör

- Fernbedienung
- Batterien: 2 x AAA

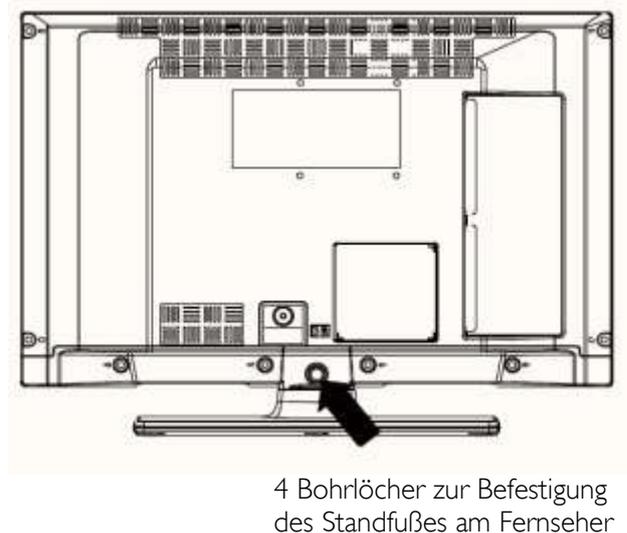
Montage des abnehmbaren Standfußes

1. Legen Sie den Fernseher auf eine flache Oberfläche. Stellen Sie sicher, dass sich keine Gegenstände auf dem Tisch befinden, die den Fernseher beschädigen könnten.
2. Richten Sie den Standfuß an den Befestigungspunkten (4x) am Fernseher aus. Befestigen Sie den Standfuß anschließend mit den vier Schrauben am Fernseher.



Abbau des abnehmbaren Standfußes

1. Legen Sie den Fernseher auf eine flache Oberfläche.
2. Entfernen Sie die vier Schrauben, die den Standfuß am Fernseher befestigen.
3. Ziehen Sie den Standfuß heraus.
4. Der Standfuß ist nun abmontiert.



Ansicht der Fernbedienung

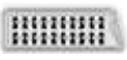
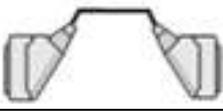
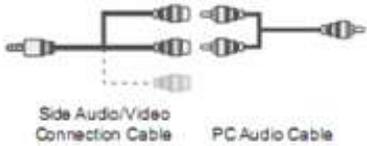
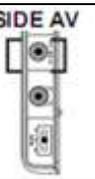
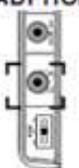
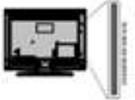
- 1 Videotext/Mix
- 2 Standby
- 3 Bildgröße
- 4 Sleep Timer
- 5 Info/Einblenden (im TXT-Modus)
- 6 Quellenauswahl
- 7 Gelbe Taste/aktuelle Sprache (DVB-Sender)/
Mono-Stereo Dual I-II (Analogsender)
- 8 Blaue Taste
- 9 Grüne Taste
- 10 Rote Taste
- 11 Navigationstasten/Unterseite (im TXT-Modus)
- 12 OK/Halten (im TXT-Modus)/Senderliste
- 13 Return/Zurück/Indexseite (im TXT-Modus)
- 14 EPG (Elektronische Programmzeitschrift)
- 15 Menü Ein/Aus
- 16 Stummschaltung
- 17 Programm auf/ab
- 18 Vorheriges Programm/Jetzt (im EPG-Modus)
- 19 Lauter/leiser
- 20 Zahlentasten



Digitaler Videotext (nur GB)

Drücken Sie die **ROTE** Taste, um digitale Videotext-Informationen anzuzeigen.
 Um durch den Videotext zu navigieren, benutzen Sie die farbigen Tasten, die Pfeiltasten und die **OK**-Taste.
 Der Navigationsvorgang kann je nach Inhalt des digitalen Videotextes unterschiedlich sein. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen der digitalen Videotextanzeige.

Ansicht der Anschlüsse

| Anschluss | Typ | Kabel (nicht im Lieferumfang) | Gerät |
|---|---------------------------------|--|---|
|  | Scart-Verbindung (Rückseite) |  |  |
|  | VGA-Anschluss (Rückseite) |  |  |
|  | PC/YPbPr-Audioanschluss (Seite) |  |  |
|  | HDMI-Anschluss (Rückseite) |  |  |
|  | SPDIF-Anschluss (Rückseite) |  |  |
|  | Side-AV-Anschluss (Seite) |  |  |
|  | Kopfhöreranschluss (Seite) |  | |
|  | USB-Anschluss (Seite) |  |  |
|  | CI-Anschluss (Seite) |  |  |

HINWEIS:

Um ein Gerät am Side-AV-Eingang anzuschließen, müssen Sie die mitgelieferten Anschlusskabel verwenden. Siehe Abbildungen oben. Um den PC-Audio-Eingang zu verwenden, benötigen Sie die WEISSEN und ROTEN Stecker des mitgelieferten SIDE-AV-Kabels. Wenn ein externes Gerät an die SCART-Buchse angeschlossen wird, schaltet der Fernseher automatisch in den AV-Modus. Beim Empfang von DTV-Sendern (Mpeg4 H.264) oder im Medienbrowser-Modus ist die Ausgabe über die Scart-Buchse nicht möglich. Wir empfehlen Ihnen, vor der Wandmontage alle Kabel auf der Rückseite des Fernsehers anzuschließen. Das CI-Modul darf nur eingesetzt bzw. entfernt werden, wenn der Fernseher AUSGESCHALTET ist. Informationen zu den Einstellungen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Moduls.

Hinweis: Um das YPbPr-Signal über den VGA-Eingang einzuspeisen, können Sie das YPbPr-zu-VGA-Kabel (nicht im Lieferumfang) verwenden.

WARNUNG: VGA und YPbPr können nicht gleichzeitig verwendet werden.

Ein-/Ausschalten

Einschalten des Fernsehers

- Schließen Sie das Netzkabel an eine Steckdose mit 220-240 V AC, 50 Hz an.
- Die Standby-LED leuchtet auf.
- Möglichkeiten zum Einschalten des Fernsehers aus dem Standby-Modus:
 - Drücken Sie auf der Fernbedienung entweder die Taste , **P/CH** oder **P/CH+** oder eine Zifferntaste.
 - Drücken Sie den Steuerschalter auf der linken Seite des Fernsehers. Der Fernseher schaltet sich nun ein.

Hinweis:

Wenn Sie Ihren Fernseher über die Taste **CH-** oder **CH+** auf der Fernbedienung oder am Fernseher einschalten, wird automatisch das Programm ausgewählt, das Sie zuletzt gesehen haben.

Der Fernseher schaltet sich nun ein.

Ausschalten des Fernsehers

- Drücken Sie die Taste  auf der Fernbedienung oder halten Sie den Steuerschalter gedrückt, bis der Fernseher in den Standby-Modus schaltet.
- Um den Fernseher ganz auszuschalten, ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose.

Hinweis:

Wenn der Fernseher in den Standby-Modus schaltet, blinkt die Standby-LED. Damit wird angezeigt, dass Funktionen wie die Standby-Suche, Over the Air Download und Timer noch aktiv sind.

Erstinstallation

Beim ersten Einschalten des Gerätes wird die Sprachauswahl mit einer alphabetischen Liste aller verfügbaren Sprachen angezeigt. Drücken Sie die Taste **▼** oder **▲**, um die gewünschte Sprache zu markieren. Drücken Sie zur Auswahl auf **OK**. Die Anzeige „Erstinstallation“ erscheint. Drücken Sie die Taste **◀** oder **▶**, um das gewünschte Land zu markieren. Drücken Sie anschließend auf **▼**, um den „Suchtyp“ auszuwählen. Drücken Sie die Taste **◀** oder **▶**, um den gewünschten Suchtyp einzustellen. Die verfügbaren Suchtypen sind: digital und analog/nur digital/nur analog. Wenn die Einstellung erfolgt ist, drücken Sie zur Auswahl der Videotext-Sprache auf **▼**. Wählen Sie die Videotext-Sprache über **◀** bzw. **▶** aus. Wählen Sie anschließend „Verschlüsselte Sender suchen“ und wählen Sie „Ja“, um nach verschlüsselten Kanälen zu suchen. Drücken Sie auf der Fernbedienung **OK**, um den Vorgang fortzusetzen. Die Bildschirmanzeige zum Suchtyp wird nun angezeigt. Um Sender aus der gewünschten Quelle zu suchen und zu speichern, müssen Sie einen Suchtyp auswählen.

WICHTIG:

Wenn Sie als Land Frankreich oder Italien eingestellt haben, werden Sie zum Einrichten und Bestätigen einer PIN-Nummer aufgefordert. Die ausgewählte PIN-Nummer darf nicht 0000 sein. Geben Sie eine PIN-Nummer ein und bestätigen Sie die Eingabe erneut. Drücken Sie die OK-Taste, um den Vorgang fortzusetzen. Wenn die eingegebenen PIN-Nummern übereinstimmen, wird Ihre Haupt-PIN eingerichtet.

WARNUNG:

Wenn Sie bei einem Menübefehl zur Eingabe einer PIN-Nummer aufgefordert werden, sollten Sie die PIN verwenden, die Sie bereits bei der Erstinstallation festgelegt haben. Wenn Sie die bei der Erstinstallation eingerichtete PIN-Nummer vergessen haben, sollten Sie die Master-PIN 4725 verwenden.

Antenneninstallation

Wenn Sie aus der Bildschirmanzeige **Suchtyp** die Option **ANTENNE** auswählen, sucht der Fernseher automatisch nach digitalen terrestrischen TV-Sendern.

 **HINWEIS:** Um den Vorgang abubrechen, drücken Sie die Taste **MENU**.

Wenn alle verfügbaren Sender gespeichert wurden, wird die Senderliste auf dem Bildschirm angezeigt. Wenn Sie die Sender nach LCTN (*) sortieren möchten, wählen Sie bitte „Ja“ und drücken Sie anschließend **OK**.

Drücken Sie die Taste **MENU**, um die Senderliste zu schließen und fernzusehen.

(*) *LCN ist die logische Sendernummerierung, nach der verfügbare Sender (falls möglich) in einer erkennbaren Reihenfolge sortiert werden.*

Kabelinstallation

Wählen Sie die Option **KABEL** im Suchbildschirm aus und drücken Sie die Taste **OK** auf der Fernbedienung, um fortzufahren. Wählen Sie zum Fortsetzen **JA** und drücken Sie **OK**. Um die Aktion abzubrechen, wählen Sie **NEIN** und drücken Sie **OK**. Auf der nun erscheinenden Bildschirmanzeige können Sie den Frequenzbereich auswählen. Um die gewünschten Zeilen zu markieren, verwenden Sie die Tasten **▼** bzw. **▲**. Sie können den Frequenzbereich auch manuell über die Zifferntasten auf der Fernbedienung eingeben. Geben Sie über die Zifferntasten auf der Fernbedienung die gewünschte **Start-** und **Endfrequenz** ein. Anschließend können Sie das **Suchintervall** auf 8000 KHz oder 1000 KHz einstellen. Wenn Sie 1000 KHz wählen, führt der Fernseher einen detaillierten Suchvorgang durch. Die Suchdauer verlängert sich dadurch entsprechend. Je nach dem bei der Erstinstallation eingestellten Land steht auf der Bildschirmanzeige „Netzwerk-Kanalsuche“ möglicherweise auch der Suchintervall 250 KHz zur Verfügung. Bitte beachten Sie: Wenn Sie die Suche mit 250 kHz ausführen, dauert der Suchvorgang möglicherweise länger.

In einigen Ländern wird zusätzlich die Option „Netzwerk-ID“ angeboten. Über diese Option wird die sog. Network Information Table aufgerufen. Dabei handelt es sich um eine Tabelle mit Informationen zum ausgewählten Netzwerk. Die angezeigten Informationen können je nach Anbieter und Senderegion des jeweiligen Anbieters unterschiedlich sein. Drücken Sie anschließend die **OK**-Taste, um den automatischen Suchvorgang zu starten. Das Gerät sucht und speichert nun die verfügbaren Sender.

Medienwiedergabe über USB-Eingang

Über die USB-Eingänge an Ihrem Fernseher können Sie eine USB-Festplatte oder einen USB-Stick anschließen. Diese Funktion ermöglicht das Abspielen von Dateien, die auf einem USB-Laufwerk gespeichert sind. Es werden externe Festplatten in den Formaten 2,5" und 3,5" (HDD mit eigener Stromversorgung) unterstützt.

WICHTIG! Sichern Sie Ihre Dateien, bevor Sie Geräte an den Fernseher anschließen, um eventuelle Datenverluste zu vermeiden. Hersteller haften nicht für beschädigte Dateien oder Datenverluste. Möglicherweise sind bestimmte Arten von USB-Geräten (z. B. MP3-Player) bzw. USB-Festplatten oder USB-Speichersticks mit diesem Fernsehgerät nicht kompatibel. Unterstützt werden die Systemformate FAT32 und NTFS. Hinweis: Bei der Formatierung von USB-Festplatten mit einer Speicherkapazität ab 1 TB (Terabyte) können bei der Formatierung Probleme auftreten. Das schnelle An- und Ausstecken von USB-Geräten ist sehr riskant. Stecken Sie das Gerät keinesfalls mehrmals schnell hintereinander ein und wieder aus. Dies kann zu physischen Schäden am USB-Player und dem USB-Gerät selbst führen. Ziehen Sie das USB-Modul nicht heraus, während eine Datei wiedergegeben wird.

Menü „Medienbrowser“

Sie können auf einer USB-Festplatte gespeicherte Bild-, Musik- und Videodateien wiedergeben, wenn Sie diese an Ihr Fernsehgerät anschließen und den Medienbrowser starten. Gehen Sie dazu wie folgt vor: Schließen Sie die gewünschte USB-Festplatte an einem der USB-Eingänge an der Seite des Fernsehers an. Drücken Sie **MENU**. Wählen Sie nun über die Richtungstasten **Links/Rechts** die Registerkarte „Medienbrowser“ und drücken Sie **OK**. Der Hauptbildschirm des Medienbrowsers wird angezeigt. Wählen Sie zur Wiedergabe der gewünschten Inhalte anzuzeigen die entsprechende Registerkarte („Video“, „Musik“ bzw. „Bild“) aus. Beachten Sie die Tastenangaben, die unter den Bildschimmenüs für die Wiedergabefunktionen angegeben sind. Ihre Einstellungen für den Medienbrowser können Sie im Dialogfenster „Einstellungen“ anpassen.

Merkmale und Funktionen des Fernsehers

| Bildmenü und -einstellungen | |
|---|--|
| Modus | Je nach Wunsch können Sie den Modus auswählen, um die Bilddarstellung anzupassen. Für den Bildmodus gibt es vier Optionen: Kino, Spiel, Sport, Dynamisch und Natürlich . |
| Kontrast | Regelt die Helligkeits- und Dunkelheitswerte auf dem Bildschirm. |
| Helligkeit | Regelt den Helligkeitswert des Bildschirms. |
| Bildschärfe | Regelt die Schärfe für dargestellte Objekte auf dem Bildschirm. |
| Farbe | Regelt die Farbwerte zur Farbanpassung. |
| Energiesparmodus | Mit den Tasten ◀ oder ▶ können Sie den Modus auf „Deaktiviert“, „Eco“ oder „Display abschalten“ einstellen. |
| Hintergrundbeleuchtung (optional) | Diese Einstellung regelt die Hintergrundbeleuchtung und kann auf „Automatisch“, „Niedrig“, „Mittel“ oder „Hoch“ gesetzt werden. Die Hintergrundbeleuchtung ist nicht aktiv, wenn der Energiesparmodus eingestellt ist. Die Hintergrundbeleuchtung kann nicht aktiviert werden, wenn der VGA-Modus, Medienbrowser-Modus oder der Bildmodus „Spiel“ eingestellt ist. |
| Rauschunterdrückung | Wenn das Übertragungssignal schwach oder verrauscht ist, können Sie mit der Einstellung Rauschunterdrückung das Bildrauschen verringern. Für die Rauschunterdrückung gibt es vier Einstellungen: Niedrig, Mittel, Hoch und Aus . |
| Erweiterte Einstellungen | Drücken Sie die Taste OK , um das Menü „Erweiterte Einstellungen“ aufzurufen. |
| Zurücksetzen | Drücken Sie auf OK , um die Bildeinstellungen auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen. |
| Erweiterte Einstellungen | |
| Dynamischer Kontrast | Stellt den gewünschten Kontrast ein: Aus, Niedrig, Mittel, Hoch . |
| Farbtemperatur | Stellt den gewünschten Farbton ein: Normal, Warm, Kühl . |
| Bildzoom | Ändert die Bildgröße auf Automatisch, 16:9, Untertitel, 14:9, 14:9 Zoom, 4:3 oder Kino . |
| Filmmodus | Filme werden mit einer anderen Anzahl von Einzelbildern pro Sekunde aufgenommen als normale Fernsehprogramme. Stellen Sie diese Funktion auf Automatisch , um bei Filmen die Wiedergabe von Szenen mit schnellen Bewegungen zu verbessern. |
| Hautton | Stellt den gewünschten Hautton ein. |
| Farbverschiebung | Stellt den gewünschten Farbton ein. |
| Einstellung für RGB-Verstärkung | Stellt die gewünschten Verstärkungen für Rot, Grün und Blau ein. |
| Autoposition (im PC-Modus) | Führt die automatische Optimierung der Anzeige durch. Drücken Sie „OK“, um das Bild automatisch zu optimieren. |
| Bildlage H (im PC-Modus) | Mit dieser Option wird das Bild auf dem Bildschirm horizontal nach rechts oder links verschoben. |
| Bildlage V (im PC-Modus) | Mit dieser Option wird das Bild vertikal zum oberen oder unteren Bildschirmrand verschoben. |
| Pixelfrequenz (im PC-Modus) | Pixelfrequenz-Einstellungen korrigieren Bildstörungen, die bei pixelintensiven Darstellungen wie Tabellen oder Textteilen mit kleiner Schriftgröße in Form von vertikalen Streifen auftreten. |
| Phasenlage (im PC-Modus) | Je nach Auflösung und Abtastfrequenz, die in das Fernsehgerät eingespeist werden, kann das Bild unscharf oder rauschig sein. In diesem Fall können Sie mit dieser Option versuchen, ein klareres Bild einzustellen. |
| <i>Im VGA-Modus (PC-Modus) sind einige Optionen des Bildmenüs nicht verfügbar. Stattdessen werden die Einstellungen des VGA-Modus im PC-Modus zu den Bildeinstellungen hinzugefügt.</i> | |

Merkmale und Funktionen des TV-Menüs

| Audiomenü und -einstellungen | |
|--------------------------------|--|
| Lautstärke | Regelt die Lautstärke. |
| Equalizer | Im Equalizer-Menü stehen mehrere Voreinstellungen zur Verfügung: Musik, Film, Sprache, Neutral, Klassik und Benutzerdefiniert . Drücken Sie OK , um das Menü aufzurufen. Drücken Sie die MENU -Taste, um zum vorherigen Menü zurückzukehren. Die manuelle Änderung der Equalizer-Einstellungen ist nur im Equalizer-Modus „Benutzerdefiniert“ möglich. |
| Balance | Mit dieser Funktion kann die Balance zwischen rechtem und linkem Lautsprecher eingestellt werden. |
| Kopfhörer | Regelt die Kopfhörerlautstärke. |
| Sound Mode (Soundmodus) | Sie können zwischen den Modi Stereo, Dual I oder Dual II wählen, sofern der gewählte Sender die jeweilige Option unterstützt. |
| AVL | Bei der automatischen Lautstärkebegrenzung (AVL) wird die Lautstärke so eingestellt, dass sie auch beim Umschalten auf Sender mit unterschiedlicher Lautstärke gleich bleibt. (Die Lautstärke bei Werbeblöcken ist zum Beispiel oft lauter als die der regulären Sendungen.) |
| Kopfhörer/Line Out | Wählen Sie das Wiedergabesignal am Kopfhöreranschluss aus. |
| Dynamischer Bass | Den dynamischen Bass können Sie über die Tasten ◀ bzw. ▶ ein- bzw. ausschalten. |
| Surround Sound | Der Surround Sound-Effekt lässt sich über die Tasten ◀ bzw. ▶ ein- bzw. ausschalten. |
| Digitaler Ausgang | Setzt den digitalen Ausgangstyp auf PCM bzw. Komprimiert . |

Nutzung der Senderliste

Das Fernsehgerät sortiert alle gespeicherten Sender automatisch in der Senderliste. Über die Optionen der Senderliste können Sie diese Senderliste bearbeiten, Favoriten festlegen oder aktive Sender einstellen, die in die Liste aufgenommen werden sollen.

- Wählen Sie im Hauptmenü den Menüpunkt „Senderliste“.
- Wählen Sie **Senderliste bearbeiten**, um die gespeicherten Sender zu verwalten. Hier können Sie Sender verschieben, löschen, umbenennen und sperren.
- Wählen Sie **Favoriten**, wenn Sie eine Liste Ihrer Liebessender erstellen möchten.
- Wählen Sie **Aktive Senderliste**, um die Senderliste zu sortieren. Sie können den Sendertyp über die Tasten ▼ und ▲ aus der angezeigten Liste auswählen.

Hinweis:

Der Sendertyp kann im Menü „Andere Einstellungen“ geändert werden.

Konfigurieren der Kindersicherung

Über die Einstellungen der Kindersicherung können bestimmte Programme, Sender und Menüs gesperrt werden.

Wählen Sie im Menü „Einstellungen“ den Menüpunkt **Kindersicherung** aus und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Um die Menüoptionen zur Kindersicherung anzuzeigen, ist die Eingabe der PIN-Nummer erforderlich. Die werkseitig eingestellte PIN lautet **0000**. Nach Eingabe der korrekten PIN-Nummer werden die Menüeinstellungen der Kindersicherung angezeigt.

Menüsperre: Über diese Option können Sie den Zugang zum Menü freigeben bzw. sperren.
Altersbeschränkung: Wenn diese Option aktiviert ist, werden vom Sender Informationen zu Altersbeschränkungen abgerufen. Sollte die entsprechende Alterseinstufung in der Geräteeinstellung deaktiviert sein, wird der Zugriff auf die Sendung gesperrt.

Kindersperre: Wenn die Kindersperre aktiviert ist, kann der Fernseher nur noch über die Fernbedienung gesteuert werden. Die Tasten am Bedienfeld des Gerätes funktionieren in diesem Fall nicht mehr.

PIN einrichten: Zur Festlegung einer neuen PIN-Nummer.

WICHTIG: Die werksseitig eingestellte PIN lautet 0000. Wenn Sie diese PIN ändern, sollten Sie diese unbedingt notieren und gut aufbewahren.

Hinweis: Wenn bei der Option „Land“ Frankreich oder Italien eingestellt wurde, kann der Code 4725 als Standard-PIN verwendet werden.

Merkmale und Funktionen des TV-Menüs

| Einstellungsmenü | |
|---|---|
| Conditional Access (CA) | Regelt die verfügbaren CA-Module. |
| Sprache | Zur Konfiguration der Spracheinstellungen (können je nach ausgewähltem Land unterschiedlich sein). Bevorzugte und aktuelle Einstellungen sind wählbar. Die aktuellen Einstellungen können nur geändert werden, sofern dies vom Sender unterstützt wird. |
| Kindersicherung | Konfiguration der Kindersicherung (siehe Seite 15) |
| Timer | Einstellung der Timer für ausgewählte Programme. Einstellung des Sleep-Timers zum automatischen Ausschalten des Fernsehers nach einer festgelegten Zeit. |
| Konfiguration für Aufnahmen | Wenn ein Wechselmedium (externe Festplatte) an einen USB-Port angeschlossen wird, werden die Aufnahme- und Wiedergabefunktionen automatisch aktiviert. |
| Datum/Uhrzeit | Datums- und Uhrzeiteinstellung. Hinweis: * Das Fernsehgerät bezieht die Zeitangaben über die aktuelle Sendung. Wenn die Sendung Informationen zur aktuellen Zeit bereitstellt, wird die korrekte Uhrzeit unter „Datum und Uhrzeit“ angezeigt. Die Datums- und Uhrzeiteinstellungen können geändert werden, wenn das Fernsehgerät keine Senderinformationen verwendet. Wenn die Einstellungen eines Senders verwendet werden, können nur die Zeiteinstellungen geändert werden. Wenn der manuelle Modus eingestellt ist, wird die Zeitzone aktiviert. * Wenn das Fernsehgerät in den Standby-Modus geschaltet ist und beim späteren Einschalten keine Übertragungsdaten verfügbar sind, werden die Zeitangaben nicht geändert. Wird jedoch eine Sendung ausgestrahlt, werden die Zeitangaben des Senders bezogen. Die Zeitangaben werden also nach folgenden Prioritäten zur Verfügung gestellt: Das Fernsehgerät sucht Zeitangaben zuerst über die aktuelle Sendung, dann je nach Benutzereinstellung und zuletzt über den Videotext. |
| Quellen | Aktiviert/Deaktiviert die ausgewählte Quelle. |
| Menü „Andere Einstellungen“ | |
| Menü-Einblendungszeit | Über diese Einstellung kann das Zeitlimit für Menüanzeigen festgelegt werden (Aus, 15 Sek., 30 Sek., 60 Sek.). |
| Verschlüsselte Sender suchen | Wenn diese Einstellung aktiviert ist, wird beim Suchdurchlauf auch nach verschlüsselten Sendern gesucht. Wenn die Einstellung deaktiviert ist, wird weder beim automatischen noch beim manuellen Suchdurchlauf nach verschlüsselten Sendern gesucht. |
| Blauer Hintergrund (optional) | Aktiviert bzw. deaktiviert den blauen Hintergrund bei schwachem oder fehlendem Signal. |
| Software-Upgrade | Mit dieser Funktion können Sie gewährleisten, dass Ihr Fernsehgerät immer auf dem aktuellen Stand ist. Um den automatischen Suchlauf nach Aktivierung korrekt durchzuführen, muss das Fernsehgerät in den Standby-Modus geschaltet sein. Wählen Sie „Nach Upgrade suchen“ und drücken Sie OK. Die manuelle Suche nach Updates wird nun initialisiert. |
| Software-Version | Zeigt die aktuelle Softwareversion an. |
| Hörgeschädigte | Wenn der Sender eine besondere Tonfassung anbietet, können Sie diese Einstellung aktivieren, um das entsprechende Audiosignal zu erhalten. |
| Audio-Beschreibung | Die Audio-Beschreibung ist eine zusätzliche Audiospur, die bei visuellen Medien wie Fernsehen und Filmen für blinde und sehbehinderte Menschen angeboten wird. Sie können diese Funktion nur nutzen, wenn der Sender diese zusätzliche Audiospur unterstützt. |
| Automatisches Ausschalten (Auto TV Off) | Zeitwert für automatische Abschaltung: Automatisch, 1-6 Stunden . Wenn der Fernseher für die Dauer des eingestellten Zeitlimits nicht betrieben wird, schaltet sich der Fernseher automatisch aus. |

| | |
|---------------------------------|--|
| Standby-Suche (optional) | Wenn Sie die Standby-Suche auf Aus stellen, wird diese Funktion deaktiviert. Wenn die Standby-Suche auf Ein gesetzt ist und der Fernseher sich im Standby-Modus befindet, werden verfügbare Sender gesucht. Wenn das Fernsehgerät neue oder fehlende Sender findet, erscheint eine Menüanzeige, in der Sie diese Änderungen annehmen oder verwerfen möchten. Die Senderliste wird nach diesem Vorgang entsprechend aktualisiert und geändert. Bitte aktivieren Sie die Option „Standby-Suche“, um die automatische Aktualisierung der Sendefrequenzen, Sendedefinitionen und ähnlicher Änderungen für Ihren Fernseher zu nutzen. |
| Speichermodus | Ist dieser Modus aktiviert, werden an Sendern vorgenommene Änderungen gespeichert. |
| Einschaltmodus | Beim Einschalten wird der Fernseher entweder in den Standby-Modus oder in den letzten Status vor dem Ausschalten versetzt. |

Merkmale und Funktionen des TV-Menüs

| Installations- und Feineinstellungsmenü | |
|--|--|
| Automatische Sendersuche (Neueinstellung) | Zeigt die Optionen für das automatische Tuning an. Digitale Antenne: Sucht und speichert DVB-Antennensender. Digitales Kabelfernsehen: Sucht und speichert DVB-Kabelsender. Analog: Sucht und speichert analoge Sender. Digitale Antenne & Analog: Sucht und speichert DVB-Antennensender sowie analoge Sender. Digitale Kabelsender & Analoge Sender: Sucht und speichert DVB-Kabelsender sowie analoge Sender. |
| Manuelle Sendersuche | Diese Funktion kann zur direkten Sendereingabe verwendet werden. |
| Netzwerk-Sendersuche | Sucht nach vernetzten Sendern im Sendesystem. |
| Feinabstimmung der analogen Sender | Mit dieser Einstellung können Sie die Feinabstimmung für analoge Sender vornehmen. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn analoge Sender gespeichert wurden. |
| Erstinstallation | Löscht alle gespeicherten Sender und Einstellungen, setzt das Gerät auf die Werkseinstellungen zurück und startet die Erstinstallation neu. Folgen Sie einfach den Bildschirmanweisungen der Erstinstallation, um weitere Informationen zum Vorgang zu erhalten. |
| Serviceliste löschen | (*) Verfügbar in Dänemark, Schweden, Norwegen und Finnland. Wählen Sie „Serviceliste löschen“ und drücken Sie OK. Es erscheint nun die folgende OSD. Wählen Sie „JA“ und drücken Sie auf OK, um fortzufahren. Um den Vorgang abzubrechen, wählen Sie „NEIN“ und drücken Sie die OK-Taste. |

Elektronischer Programmführer

Bestimmte Sender übertragen Informationen über aktuelle und kommende Sendungen. Drücken Sie die Taste **EPG**, um das EPG-Menü anzuzeigen.

Auf/Ab/Links/Rechts: Zur Navigation durch das EPG.

OK: Blendet die Programmoptionen ein.

INFO: Zeigt die ausführlichen Informationen zum ausgewählten Programm an.

GRÜN: Wechselt zum EPG-Zeitplan (Listenansicht).

GELB: Wechselt zum EPG-Zeitplan (Zeitleistenansicht).

BLAU: Blendet Filteroptionen ein.

Programmooptionen

Rufen Sie das EPG-Menü auf und drücken Sie auf **OK**, um das Menü **Ereignisoptionen** auszuwählen.

Senderauswahl

Diese Option im EPG-Menü ermöglicht das Umschalten auf den ausgewählten Sender.

Software-Upgrade

Ihr Fernsehgerät kann über die Sendekanäle neue Software-Upgrades suchen und die Aktualisierung vornehmen. Die Suche erfolgt dabei in den verfügbaren Sendern, die in Ihren Einstellungen gespeichert sind. Vor der Suche nach Software-Upgrades sollten daher zuerst alle verfügbaren Kanäle automatisch gesucht und aktualisiert werden.

1. Software-Aktualisierung über den USB-Eingang

Vor dem Suchlauf zu beachten

Bitte vergewissern Sie sich, dass Sie über einen USB-Flashspeicher mit ausreichendem Speicherplatz verfügen. Verwenden Sie für das Software-Update keine USB-Festplatte.

Software-Aktualisierungen erhalten Sie von Ihrem Händler oder unter www.philips.com/support.

Die jeweils aktuelle Software-Version Ihres Fernsehgeräts finden Sie unter **MENÜ > Einstellungen > Andere Einstellungen > Software-Upgrade**. Wenn die beim Suchlauf gefundene Version nicht neuer ist als die aktuell auf Ihrem Fernseher vorhandene, ist kein Update erforderlich. Installieren Sie keinesfalls ältere Software-Versionen, da dies zu Problemen führen kann.

- Wenn Sie die Software-Aktualisierung durchgeführt haben, kopieren Sie die BIN-Datei auf den USB-Flashspeicher.
- Schließen Sie den USB-Flashspeicher nun in den USB-Eingang Ihres Fernsehers.
- Schalten Sie Ihren Fernseher über den Hauptschalter am Gerät aus und ziehen Sie das Netzkabel heraus.
- Richten Sie die Fernbedienung auf den Fernseher. Drücken Sie nun die OK-Taste und halten Sie diese gedrückt. (Die OK-Taste darf jetzt nicht losgelassen werden.)
- Stecken Sie das Netzkabel in die Steckdose und schalten Sie den Fernseher ein.
- Halten Sie die OK-Taste nach dem Einschalten für weitere fünf Sekunden gedrückt und lassen Sie anschließend los. Die Software-Aktualisierung sollte nun beginnen.
- Nach der Durchführung des Software-Updates schaltet sich das Gerät im Modus „Erstinstallation“ wieder ein.

WICHTIG

- Während der Software-Aktualisierung dürfen keinesfalls andere Tasten am Fernsehgerät oder auf der Fernbedienung gedrückt werden.
- Während der Software-Aktualisierung darf der USB-Flashspeicher nicht vom Fernseher getrennt werden.
- Um unbeabsichtigte Updates zu verhindern, löschen Sie nach erfolgter Software-Aktualisierung die BIN-Datei per Computer von Ihrem USB-Speicher.

2. Suchlauf um 3 Uhr und Aktualisierungsmodus

- Wenn die Option **Automatischer Suchlauf** im Menü **Upgrade-Optionen** aktiviert ist, schaltet sich der Fernseher um 3.00 Uhr morgens automatisch ein und sucht in den Sendekanälen nach neuen Software-Upgrades. Wenn eine neue Software-Version gefunden und heruntergeladen wurde, startet der Fernseher beim nächsten Einschalten mit der neuen Software-Version.

Anmerkung zum Neustart (Reboot-Vorgang):

Der Neustart ist der letzte Schritt, um die Software-Aktualisierung abzuschließen, wenn eine neue Software-Version heruntergeladen wurde. Während des Neustarts schließt der Fernseher die Initialisierung ab. Dabei wird der Bildschirm ausgeschaltet und die Aktivität durch die blinkende LED auf der Vorderseite signalisiert. Nach etwa 5 Minuten startet der Fernseher mit der aktivierten neuen Software neu. Der Fernseher wird u. U. im Erstinstallationsmodus gestartet.

- Wenn das Gerät sich nicht innerhalb von 10 Minuten wieder einschaltet, ziehen Sie das Netzkabel heraus und warten Sie 10 Minuten, bevor Sie es wieder einstecken. Der Fernseher sollte nun einwandfrei mit der neuen Software starten. Sollte es immer noch nicht funktionieren, wiederholen Sie bitte einige Male das Aus- und Einstecken wie oben beschrieben. Wenn Ihr Fernsehgerät auch weiterhin nicht korrekt funktioniert, wenden Sie sich bitte telefonisch an den Kundendienst, um das Problem zu beheben.

Achtung: Ziehen Sie das Netzkabel des Fernsehers keinesfalls heraus, solange die LED-Anzeige noch blinkt. Anderenfalls könnte es vorkommen, dass Ihr Fernseher nicht mehr starten kann und vom Kundendienst repariert werden muss.

Fehlerbehebung und nützliche Hinweise

„Image persistence“ – Geisterbilder

Bitte beachten Sie, dass Geisterbilder bei Nachleuchten (Standbild/angehaltenes Bild) auftreten können. Der Image-Persistence-Effekt des LED-Fernsehers kann nach kurzer Zeit wieder verschwinden. Manchmal hilft es, den Fernseher kurz auszuschalten. Um solche Bildstörungen von Anfang an zu vermeiden, sollten Sie den Bildschirm keinesfalls über längere Zeit im Standbildmodus laufen lassen.

Keine Stromversorgung

Wenn keine Stromversorgung zum Fernseher besteht, sehen Sie bitte nach, ob das Netzkabel in der Steckdose steckt.

Schlechte Bildqualität

1. Haben Sie das richtige Fernsehsystem ausgewählt?
2. Steht Ihr Fernseher oder Ihre Hausantenne zu nah an nicht geerdeten Audiogeräten oder Leuchtstofflampen o. Ä.?
3. Berge oder hohe Gebäude können Doppelbilder oder Geisterbilder verursachen. Mitunter kann die Bildqualität durch eine Richtungsänderung der Außenantenne verbessert werden. Ist das Bild oder der Videotext nicht erkennbar?
4. Überprüfen Sie, ob Sie die richtige Frequenz eingestellt haben.
5. Bitte stellen Sie die Sender neu ein.

6. Die Bildqualität kann sich verschlechtern, wenn zwei Geräte gleichzeitig am Fernseher angeschlossen sind. Sollte dies der Fall sein, trennen Sie das nicht benötigte Gerät ab.

Kein Bild

1. Wenn kein Bild angezeigt wird, kann ihr Fernseher kein Übertragungssignal empfangen. Haben Sie auf der Fernbedienung die richtige Taste gedrückt? Versuchen Sie es noch einmal. Überprüfen Sie außerdem, ob Sie die richtige Eingangsquelle ausgewählt haben.
2. Ist die Antenne richtig angeschlossen?
3. Stecken die Anschlüsse fest in der Antennenbuchse?
4. Ist das Antennenkabel beschädigt?
5. Stecken die richtigen Kabel in der Antennenbuchse?
6. Wenn Sie sich nicht sicher sind, wenden Sie sich an Ihren **Händler**.

Kein Ton

1. Ist der Fernseher stummgeschaltet? Um die Stummschaltung wieder zu deaktivieren, drücken Sie auf  oder erhöhen Sie einfach die Lautstärke.
2. Der Ton wird nur über einen Lautsprecher wiedergegeben. Wurde die Balance vollständig auf eine Seite verschoben? Siehe Abschnitt „Audiomenü“.

Fernbedienung funktioniert nicht

Ihr Fernseher reagiert nicht mehr auf die Fernbedienung. Die Batterien könnten leer sein. Benutzen Sie in diesem Fall einfach die Steuertasten am Fernsehgerät. (* Nur möglich, wenn in der Kindersicherung keine Sperre eingerichtet wurde und Ihr Modell diese Tasten besitzt.)

Keine Auswahl der Eingangsquellen möglich

1. Wenn Sie keine Eingangsquelle wählen können, ist möglicherweise kein Gerät angeschlossen.
2. Wenn Sie ein Gerät angeschlossen haben, überprüfen Sie die AV-Kabel und Kabelverbindungen.

Technische Daten

TV-ÜBERTRAGUNG

PAL/SECAM B/G D/K K' I/I' L/L'

DIGITALER EMPFANG

DVB-T MPEG2 DVB-T MPEG4 HD
DVB-T MHEG-5 Engine (nur GB)
DVB-C MPEG2 DVB-C MPEG4 HD

EMPFANGSKANÄLE

VHF (BAND I/III) UHF (BAND U)
HYPERBAND

ANZAHL DER VOREINGESTELLTEN SENDER

1000 (800 DVB-T / 200 Analog)

SENDERANZEIGE

Bildschirmanzeige

HF-ANTENNENEINGANG:

75 Ohm (asymmetrisch)

BETRIEBSSPANNUNG

220-240V AC, 50 Hz

AUDIO

Deutsch + Nicam Stereo

AUDIO-AUSGANGSLEISTUNG (WRMS) (10 % THD)

2 x 5W

32HFL2808D/12:

STROMVERBRAUCH

EU-Energieverbrauchskennzeichnung:
41 W

PANEL

16:9-Anzeige,
Bildschirmgröße 24"

VESA-STANDFUSS

200 mm x 100 mm
Verschraubung: M4

ABMESSUNGEN (mm)

Mit Standfuß:
T x L x H (mm): 185 x 742 x 489
Gewicht: 6,9 kg

Ohne Standfuß:
T x L x H (mm): 89/105 x 742 x 451
Gewicht: 6,3 kg

39HFL2808D/12:

STROMVERBRAUCH

EU-Energieverbrauchskennzeichnung:
unbestätigt

PANEL

16:9-Anzeige,
Bildschirmgröße 39"

VESA-STANDFUSS

200 x 200 mm
Verschraubung: M4

ABMESSUNGEN (mm)

Mit Standfuß:
T x L x H (mm): 220 x 893 x 570
Gewicht: 9,5 kg

Ohne Standfuß:
T x L x H (mm): 77/xxx x 893 x 530
Gewicht: 8,7 kg

Unterstützte DVI-Auflösungen

Wenn Sie mit DVI-zu-HDMI-Kabeln (nicht im Lieferumfang enthalten) Geräte an Ihren Fernseher anschließen möchten, bietet die folgende Übersicht nützliche Informationen zur Auflösung.

| Index | Auflösung | Frequenz |
|-------|-----------|--------------------------------------|
| 1 | 640x400 | 70 Hz |
| 2 | 640x480 | 60 Hz - 66 Hz - 72 Hz - 75Hz |
| 3 | 800x600 | 56 Hz - 60 Hz - 70 Hz - 72 Hz - 75Hz |
| 4 | 832x624 | 75 Hz |
| 5 | 1024x768 | 60 Hz - 66 Hz - 70 Hz - 72 Hz - 75Hz |
| 6 | 1152x864 | 60 Hz - 70 Hz - 75 Hz |
| 7 | 1152x870 | 75 Hz |
| 8 | 1280x768 | 60 Hz - 75 Hz |
| 9 | 1280x960 | 60 Hz - 75 Hz |
| 10 | 1280x1024 | 60 Hz - 75 Hz |
| 11 | 1360x768 | 60 Hz |
| 12 | 1400x1050 | 60 Hz - 75 Hz |
| 13 | 1400x900 | 65 Hz - 75 Hz |
| 14 | 1600x1200 | 60 Hz |
| 15 | 1680x1050 | 60 Hz |
| 16 | 1920x1080 | 60 Hz |
| 17 | 1920x1200 | 60 Hz |
| 18 | 480i-480p | 60 Hz |
| 19 | 576i-576p | 50 Hz |

Übliche PC-Anzeigemodi

Nachstehende Tabelle bietet eine Übersicht über die üblichsten Videoanzeige-Modi. Möglicherweise werden nicht alle Auflösungen von Ihrem Gerät unterstützt. Ihr Fernsehgerät unterstützt Auflösungen bis 1920x1080.

| Index | Auflösung | Frequenz |
|-------|-----------|----------|
| 1 | 640x350p | 60 Hz |
| 2 | 640x400p | 60 Hz |
| 3 | 1024x768 | 60 Hz |
| 4 | 1280x768 | 60 Hz |
| 5 | 1360x768 | 60 Hz |
| 6 | 720x400 | 60 Hz |
| 7 | 800x600 | 56 Hz |
| 8 | 800x600 | 60 Hz |
| 9 | 1024x768 | 60 Hz |
| 10 | 1024x768 | 66 Hz |
| 11 | 1280x768 | 60 Hz |
| 12 | 1360x768 | 60 Hz |
| 13 | 1280x1024 | 60 Hz |
| 14 | 1280x960 | 60 Hz |
| 15 | 1280x1024 | 60 Hz |
| 16 | 1400x1050 | 60 Hz |
| 17 | 1600x1200 | 60 Hz |
| 18 | 1920x1080 | 60 Hz |

Unterstützte Dateiformate im USB-Modus

| Medien | Dateierweiterung | Format | Hinweise | |
|----------------------------------|-----------------------|----------------------------------|-------------------------------------|--|
| | | Video-Codecs | (Maximale Auflösung/Bitrate usw.) | |
| Film | .mpg, .mpeg, .dat | MPEG1,2 | Max. 1920x1080 bei 30P 20 Mbit/s | |
| | .vob | MPEG2 | | |
| | .mkv | H.264, MPEG1,2,4 | | |
| | .ts | MPEG2, H.264, VC1, AVS, MVC | | |
| | .avi | Xvid 1.00, | | |
| | | Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, | | |
| | | Xvid 1.10-beta1/2 | | |
| | | H.264 | | |
| | .mp4 | MPEG2, MPEG4 | | |
| | | Xvid 1.00, | | |
| Xvid 1.01, Xvid 1.02, Xvid 1.03, | | | | |
| Xvid 1.10-beta1/2 | | | | |
| | H.264 | | | |
| | - | | | |
| Motion JPEG | JPEG | 640 x 480 bei 30 Bildern/Sek. | | |
| .asf, .wmv | VC1 | 1080p bei 30 Bildern/Sek. | | |
| .fla, .flv | H.264, Sorensen H.263 | 1080p bei 25-50 Bildern/Sek. | | |
| Medien | Dateierweiterung | Audio-Codecs | Hinweise | |
| Musik | .mp3 | MPEG1/2 Layer 1 | 32 Kbit/s ~ 448 Kbit/s (Bitrate) | |
| | | | 8 Kbit/s ~ 384 Kbit/s (Bitrate) | |
| | | | 8 Kbit/s ~ 320 Kbit/s (Bitrate) | |
| | | | 32 KHz ~ 48 KHz (Samplingrate) | |
| | | AC3, EAC3 | In Videodateien integriert | 32 Kbit/s ~ 640 Kbit/s, 32/44,1/48 kHz |
| | | | | 32 Kbit/s ~ 6 Mbit/s, 32/44,1/48 kHz |
| | .m4a, .aac | M4A/AAC | | Freies Format |
| | | | | 8 kHz ~ 48 kHz (Samplingrate) |
| .wma, .asf | WMA | | 128 Kbit/s ~ 320 Kbit/s, 8 ~ 48 kHz | |
| .wma, .asf | WMA Pro | | <768 Kbit/s, 96 kHz | |
| | LPCM | In Videodateien integriert | 64 Kbit/s ~ 1,5 Mbit/s, 8 ~ 48 kHz | |
| | IMA-ADPCM / MS-ADPCM | In Videodateien integriert | 384 Kbit/s, 8 ~ 48 kHz | |
| .pcm, .wav | PCM, LPCM | | 8 Kbit/s ~ 320 Kbit/s, 16 ~ 48 kHz | |
| Medien | Dateierweiterung | Fotoformate | Hinweise | |
| Foto | .jpeg | Baseline | max. B x H = 15360 x 8640 | |
| | | JPG (progressiv) | max. B x H = 1024 x 768 | |
| | .png | Non-Interlaced | max. B x H = 9600 x 6400 | |
| | | Interlaced | max. B x H = 1200 x 800 | |
| | .bmp | | max. B x H = 9600 x 6400 | |

AV- und HDMI-Signalkompatibilität

| Quelle | Unterstützte Signale | | Vorhanden |
|-------------|----------------------|-------|-----------|
| EXT (SCART) | PAL 50/60 | | ○ |
| | NTSC 60 | | ○ |
| | RGB 50 | | ○ |
| | RGB 60 | | ○ |
| Side AV | PAL 50/60 | | ○ |
| | NTSC 60 | | ○ |
| YPbPr | 480i | 60 Hz | ○ |
| | 480p | 60 Hz | ○ |
| | 576i | 50 Hz | ○ |
| | 576p | 50 Hz | ○ |
| | 720p | 50 Hz | ○ |
| | 720p | 60 Hz | ○ |
| | 1080i | 50 Hz | ○ |
| | 1080i | 60 Hz | ○ |
| HDMI1 | 1080p | 50 Hz | ○ |
| | 1080p | 60 Hz | ○ |
| | 480i | 60 Hz | ○ |
| | 480p | 60 Hz | ○ |
| | 576i | 50 Hz | ○ |
| | 576p | 50 Hz | ○ |
| | 720p | 50 Hz | ○ |
| | 720p | 60 Hz | ○ |
| | 1080i | 50 Hz | ○ |
| | 1080i | 60 Hz | ○ |
| | 1080p | 24 Hz | ○ |
| | 1080p | 25 Hz | ○ |
| 1080p | 30 Hz | ○ | |
| 1080p | 50 Hz | ○ | |
| 1080p | 60 Hz | ○ | |

(X: Nicht vorhanden, O: Vorhanden)

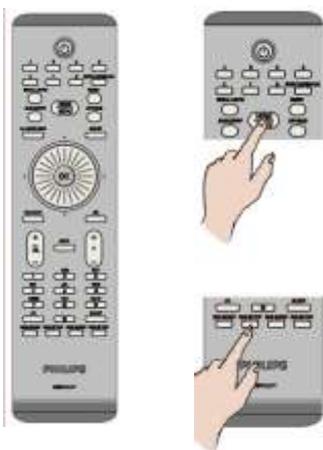
In manchen Fällen werden Signale auf dem LED-Fernseher nicht korrekt übertragen. Das Problem kann bei Abweichungen von den Standards durch die Quellgeräte auftreten. Wenn ein solches Problem besteht, kontaktieren Sie bitte Ihren Händler sowie den Hersteller des Quellgeräts.

Merkmale und Funktionen des TV-Menüs (Profi-Modus)

Fernbedienung zur Einrichtung des Hotelfernsehens (22AV8573)

HotelTV-Menü aufrufen

Das HotelTV-Menü kann nur im Profi-Modus über die optional erhältliche Fernbedienung für die Einrichtung des Hotelfernsehens (22AV8573) aufgerufen werden.



So rufen Sie das HotelTV-Menü auf:

- Drücken Sie „RC5 Setup“ (RC5-Setup).
- Drücken Sie „Home/Menu“ (Home/Menü).

Hinweis:

Der Fernseher kann über die Fernbedienung zur Einrichtung des Hotelfernsehens (22AV8573) nur mit der Taste „Home/Menu“ gesteuert werden. Die übrigen Tasten funktionieren für dieses Modell nicht! Wenn Sie Änderungen vornehmen müssen, verwenden Sie die mit dem Fernsehgerät mitgelieferte Fernbedienung.

Die Fernbedienung 22AV8573 ist optional erhältlich und gehört NICHT zum Standardzubehör. Diese Fernbedienung ist über Ihren Händler erhältlich.

HotelTV-Menü verlassen

Wenn Sie die erforderlichen Einstellungen vorgenommen haben, können Sie sowohl die Setup-Fernbedienung für das Hotelfernsehen (22AV8573) als auch die mitgelieferte Standard-Fernbedienung verwenden, um das HotelTV-Menü zu verlassen.

So verlassen Sie das HotelTV-Menü:

- Drücken Sie „RC5 Setup“ (RC5-Setup).
- Drücken Sie „Home/Menu“ (Home/Menü).

Standard-Fernbedienung

So verlassen Sie das HotelTV-Menü mit der Standard-Fernbedienung:

- Drücken Sie die „Menu“-Taste.



Menüeinstellungen für Hotel-TV

| | |
|--|---|
| Hotelmodus [Aus] | Aktiviert bzw. deaktiviert die Funktionen des HotelTV-Menüs. <ul style="list-style-type: none"> • Wenn diese Funktion aktiviert ist, verwendet der Fernseher die konfigurierten Funktionseinstellungen. Hinweis: Der Zugriff auf das HotelTV-Menü ist über die Taste <Help/Menu> auf der Setup-Fernbedienung für das Hotel-TV oder über folgende Tastenkombination mit der Standard-Fernbedienung möglich: Menu 7 9 3 5. |
| Die nachstehenden Einstellungen werden nur aktiviert, wenn der [Hotelmodus] aktiviert ist. | |
| Pin8 [Aus] | Aktiviert bzw. deaktiviert den automatischen SCART-Modus. <ul style="list-style-type: none"> • Wenn diese Funktion aktiviert ist, kann der Fernseher über ein mit SCART-Kabel angeschlossenes Gerät ein- bzw. ausgeschaltet werden. |
| Letzter Status [Ein] | Aktiviert bzw. deaktiviert die Funktion „Letzter Status“. <ul style="list-style-type: none"> • Wenn diese Funktion aktiviert ist, speichert der Fernseher die letzte aktive Konfiguration und ruft sie beim Wiedereinschalten wieder auf. Wenn die Funktion deaktiviert ist, werden die Standardeinstellungen verwendet. |
| Panel Sperre [Aus] | Aktiviert bzw. deaktiviert die Funktionen der seitlichen Steuerungstaste. <ul style="list-style-type: none"> • Wählen Sie [Ein], um die seitliche Steuerungstaste zu sperren. • Wählen Sie [Aus], um die seitliche Steuerungstaste zu entsperren. |
| Fernbedienungssperre [Aus] | Aktiviert bzw. deaktiviert die Funktionen der Fernbedienung. <ul style="list-style-type: none"> • Wählen Sie [Ein], um alle* Befehle der Fernbedienung zu sperren. (* Mit Ausnahme der Taste „Home/Menu“ auf der Setup-Fernbedienung für das Hotelfernsehen bzw. der Tastenkombination Menu 7 9 3 5 auf der Standard-Fernbedienung.) • Wählen Sie [Aus], um alle Befehle der Fernbedienung wieder zu aktivieren. |
| Startposition [Fernseher] | Wenn der Fernseher über die Ein-/Aus-Taste oder eine Zifferntaste eingeschaltet wird, müssen Sie Startprogramm/-quelle auswählen. <ul style="list-style-type: none"> • Automatisch Der Fernseher schaltet sich ein und wählt den zuletzt verwendeten Sender bzw. die zuletzt verwendete Quelle aus. • Fernseher Der Fernseher schaltet sich ein und wählt den Sender aus, der im Feld „Startsender“ eingestellt wurde. • EXT1/EXT1-S/Side AV/HDMI1/HDMI2/YPbPr/VGA_PC Der Fernseher wählt beim Einschalten automatisch die angegebene externe Quelle aus. |
| Startsender [1] | Funktion zur Auswahl des Senders, der als Startsender beim Einschalten verwendet werden soll. |
| Lautstärkebegrenzung [63] | Funktion zur Einstellung des maximalen Lautstärkepegels. <ul style="list-style-type: none"> • Lautstärkebereich 0-63. |
| Feste Lautstärke aktivieren [Aus] | Funktion zum Festlegen einer festen Lautstärke. <ul style="list-style-type: none"> • Die Lautstärke wird auf den Lautstärkepegel begrenzt, der unter „Fester Lautstärkewert“ angegeben wurde. |
| Fester Lautstärkewert [20] | Funktion zur Festlegung der festen Lautstärke. <ul style="list-style-type: none"> • Lautstärkebereich 0-63. |
| Kopfhörerlautstärke (direkt) [Deaktiviert] | Steuerung der Lautstärke für den Kopfhörerausgang (nicht für die Fernsehlautsprecher). Die Lautstärke der Lautsprecher am Fernseher werden vor Aktivierung des Hotelmodus auf „Letzter Status“ gesetzt. |

Menüeinstellungen für Hotel-TV

| | |
|--|--|
| <p>OSD deaktivieren [Alle Menüs deaktivieren]</p> | <p>Funktion zum Ausblenden von Menüpunkten, wenn die Taste „Remote Control Menu“ [Fernbedienungsmenü] gedrückt wird.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Alle Menüs deaktivieren <ul style="list-style-type: none"> ○ Alle Menüsymbole werden ausgeblendet. • Setup-Menüs deaktivieren <ul style="list-style-type: none"> ○ Es werden nur die Menüsymbole für „Bild“, „Audio“, „Einstellungen“ und „Medienbrowser“ angezeigt. <p>Wenn der [Hotelmodus] auf „Aus“ gesetzt ist, werden alle Menüelemente des TV-Menüs angezeigt (Bild, Ton, Einstellungen, Installation und Neueinstellung, Senderliste, Medienbrowser).</p> |
| <p>Videotext [Aus]</p> | <p>Funktion zum Ausblenden der Videotext-Anzeige.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ein zum Aktivieren der Videotext-Funktion. • Aus zum Ausblenden der Videotext-Anzeige. |
| <p>Auf USB kopieren <OK></p> | <p>Funktion zum Kopieren von Konfigurations- und Sendereinstellungen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wählen Sie [OK], um die Einstellungen auf ein USB-Gerät (Anschluss an der Seite) zu kopieren. |
| <p>Von USB kopieren <OK></p> | <p>Funktion zum Kopieren der Konfigurations- und Sendereinstellungen eines ähnlichen Fernsehers</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wählen Sie [OK], um die Einstellungen von einem USB-Gerät (Anschluss an der Seite) zu kopieren. |
| <p>Einschaltsender [1]</p> | <p>Funktion zum Festlegen des Senders, der bei Aktivierung des Fernsehers ausgewählt werden soll.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verwenden Sie die Zifferntasten für die nötigen Eingaben. <p>Timer und Ereignisse können nur eingerichtet werden, wenn alle Menüs ausgeblendet sind. (Um alle Menüs ausblenden zu können, müssen bereits eingestellte Ereignisse zuerst gelöscht werden.)</p> <p>>>> OSD deaktivieren → [Alle Menüs deaktivieren]</p> |
| <p>Einschaltlautstärke [40]</p> | <p>Funktion zur Einstellung des Lautstärkepegels für die Weckzeit. Lautstärkebereich 0-63.</p> |
| <p>USB-Option [Ein]</p> | <p>Funktion zur Erkennung eines angeschlossenen USB-Geräts.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ein zur Aktivierung der automatischen Erkennung von USB-Geräten. • Aus zur Deaktivierung der automatischen Erkennung von USB-Geräten. <p>Wenn die Funktion auf [Aus] gesetzt ist, wird das Medienbrowser-Symbol zwar angezeigt, kann jedoch nicht aktiviert werden.</p> |
| <p>Fester Bildmodus [Aus]</p> | <p>Funktion zum Ausblenden des Bildmenü-Symbols</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aus Das Bildmenü-Symbol wird auf allen Menüseiten angezeigt. • Ein Das Bildmenü-Symbol wird ausgeblendet. |
| <p>Digitaltuner [Ein]</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Aus Sowohl analoge als auch digitale Sender • Ein Nur digitale Sender |
| <p>Mehrere Fernbedienungen [Aus]</p> | <p>Funktion zur Auswahl einer einmaligen Fernbedienungsadresse (1 von 4), sog. „MultiRC“</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aus Funktion ist deaktiviert. • Ein Funktion ist aktiviert und zeigt an, welche Fernbedienung eingerichtet ist. |

| | |
|---|--|
| Begrüßungsanzeige [Ein] | Funktion zur Anzeige eines Begrüßungsbildschirms beim Einschalten <ul style="list-style-type: none"> • Ein Begrüßungsbildschirm wird angezeigt. • Aus Begrüßungsbildschirm wird nicht angezeigt. |
| NIT-Aktualisierung [Deaktivieren] | Funktion zum Abrufen von Informationen von der Sendertabelle: <ul style="list-style-type: none"> • Ein NIT-Informationen abrufen • Deaktivieren NIT-Tabelle nicht verwenden |
| Hohe Sicherheit [Aus] | Funktion zur Zugriffsbeschränkung für das Hotelmodus-Menü: <ul style="list-style-type: none"> • Ein Zugriff auf das Hotelfernsehen nur per Setup-Fernbedienung für Hotelfernsehen • Aus Zugriff auf das Hotelfernsehen auch per Standard-Fernbedienung |
| Standard wiederherstellen | Funktion zum Zurücksetzen aller Funktionen auf die Standardwerkseinstellungen |

HotelTV-Optionen

Begrüßungsbild

Servicemenü aufrufen



Das Servicemenü kann nur aufgerufen werden, wenn der Hotelmodus deaktiviert und auf <Aus> gesetzt ist. Wenn der Hotelmodus noch aktiviert ist, öffnen Sie das HotelTV-Menü und setzen Sie den Hotelmodus auf „Aus“.

So rufen Sie das Menü auf:

- Drücken Sie die „Menu“-Taste.
- Drücken Sie folgende Tastenkombination:
<1><2><3><6><5><4>

Im Servicemenü können keine Menüelemente ausgewählt werden.

Die Software-Version wird in folgendem Format angezeigt: **VES11E_x.y.z**

MultiRC-Setup

Rufen Sie den Menüpunkt „MultiRC-Menü“ auf, um eine Fernbedienung für einen Fernseher zu programmieren.

So rufen Sie das MultiRC-Menü auf:

- (Drücken Sie die „Menu“-Taste.)
- Drücken Sie folgende Tastenkombination:
<RETURN><1><2><3><4>

Es erscheint ein Bildschirmmenü zur Auswahl des gewünschten Fernsehers. Drücken Sie die entsprechende Taste und anschließend auf OK, um den Programmiervorgang zu beenden.

Aufruf der MultiRC-Menüfunktion zum Zurücksetzen der Fernbedienung oder des Fernsehers

So rufen Sie das MultiRC-Menü auf:

- (Drücken Sie die „Menu“-Taste.)
- Drücken Sie folgende Tastenkombination:
<RETURN> <4><3><2><1>

Auf dem Fernseher erscheint das Dialogfeld „Zurücksetzen bestätigen?“. Drücken Sie die OK-Taste, um das System zurückzusetzen. Nach dem Zurücksetzen wird das System wieder auf die Werkseinstellungen gesetzt.

Servicemenü

Legen Sie auf einem USB-Gerät ein Verzeichnis mit dem Namen **welcome_image** an und speichern Sie dort eine Bilddatei mit dem Namen **hotel_wel.png**.

<USB>:/welcome_image/hotel_wel.png

Bildeigenschaften:

| | |
|-------------------------|---------------|
| Name + Dateierweiterung | Hotel_wel.png |
| Auflösung | 960h x 540v |

Hinweis:

Für das Begrüßungsbild wird eine Farbtabelle genutzt, um die Anzahl der verfügbaren Anzeigefarben zu beschränken. Das Bild kann zu bestimmten Farbartefakten in der Anzeige führen. Die Verwendung einer begrenzten Anzahl von Farbwerten kann die Anzeige verbessern.

Das Bild kann über den Befehl **Von USB kopieren** im HotelTV-Menü auf den Fernseher geladen werden.

Wählen Sie im HotelTV-Menü den Eintrag: **Begrüßungsanzeige <Ein>**.

Nach der vollständigen Konfiguration und Aktivierung dieser Funktion wird das Begrüßungsbild 8 Sekunden nach dem Einschalten angezeigt. Diese Anzeige bleibt unverändert, bis Sie eine Taste auf der Fernbedienung drücken.