

ca. 66 cm / 26" LCD-TV

MEDION[®]

MEDION[®]



Bedienungsanleitung
Mode d'emploi
Gebruiksaanwijzing

Inhalt

Funktionen.....	3	Kanäle umbenennen.....	25
Einleitung.....	4	Kanäle sperren	26
Vorbereitung	4	Favoriten einrichten	26
Netzspannung.....	4	Hinzufügung eines Kanals der	
Netzkabel.....	4	Favoritenkanalliste	26
Feuchtigkeit und Wasser	4	Abnahme eines Kanals aus der	
Reinigung.....	5	Favoritenliste	26
Hitze und offenes Feuer	5	Hilfe am Bildschirm	26
Gewitter	5	Programmführer.....	27
Ersatzteile	5	Timer.....	27
Servicearbeiten	5	TV Einstellungen.....	28
Entsorgung	5	Einstellungen	28
Informationen für Benutzer in Ländern der		Einstellungen	28
Europäischen Union	5	DolbyD Audio (** nur für EU-Länder).....	28
Trennen des Geräts vom Netz.....	5	Hörgeschädigte (** nur für EU-Länder) ..	28
Kopfhörer-Lautstärke.....	5	Favorit-Modus.....	28
Installation.....	5	Kanalliste	28
LCD-Bildschirm.....	6	Aktive Antenne	29
Warnhinweis	6	Verschlüsselte Kanäle suchen (**)	29
Übersicht über die Fernbedienung	7	(** nur für EU-Länder).....	29
LCD-TV und Bedientasten.....	8	Receiveraktualisierung	29
Ansicht der Anschlüsse – Anschlüsse an der		Download über Antenne (OAD).....	29
Rückseite.....	9	Kindersicherung	29
Antennenanschluss	12	Alterssperre (**)	30
Anschluss von USB-Speichern.....	13	Menüsperre.....	30
Einlegen der Batterien in die Fernbedienung	19	PIN einstellen.....	30
Betriebsbereich der Fernbedienung	19	Zeiteinstellungen (Time Settings) (**)	30
Ein-/Ausschalten des TV-Geräts	19	Bildbeschreibung (optional)	30
Einschalten des TV-Geräts	19	Bildbeschreibung (optional)	31
TV-Gerät ausschalten	19	Bevorzugte Sprache (optional)	31
Grundlegende Bedienung.....	20	Relative Lautstärke (optional).....	31
Bedienung mit den Tasten am TV-Gerät.....	20	Standby-Suche (*)	31
Einstellung der Lautstärke	20	Sprache	31
Programmauswahl.....	20	Bevorzugt	31
Ansicht des Hauptmenüs	20	Aktuell.....	31
AV-Modus.....	20	Spracheinstellungen	31
Bedienung mit den Tasten der		Installation.....	32
Fernbedienung.....	20	Automatische Kanalsuche	32
Einstellung der Lautstärke	20	Manuelle Kanalsuche	33
Programmauswahl (Vorheriges oder		Diensteliste löschen (*).....	33
nächstes Programm)	20	Erste Installation	33
Programmwahl (Direktzugriff)	20	Medienbrowser	34
Erste Einstellungen.....	21	Wiedergeben von MP3-Dateien.....	34
Allgemeine Bedienung.....	22	Ansehen von JPEG-Dateien.....	35
Informationszeile	22	Optionen für Slideshow.....	35
Elektronischer Programmführer (EPG).....	22	Menü Bild.....	36
Anzeigen von Untertitel.....	23	Modus	36
Digitaler Teletext (** nur für UK).....	23	Helligkeit/Kontrast/Farbe/Schärfe/Farbtone	36
Analoger Teletext.....	24	Farbtemperatur	36
Breitbild.....	24	Rauschreduktion	36
IDTV-Menüsystem.....	24	Filmmodus	37
Kanalliste	24	Spielemodus (optional)	37
Navigieren in der Kanalgesamtlis	24	Bildzoom	37
Verschieben von Kanälen in der Kanallis	24	Zurücksetzen	37
Löschen von Kanälen in der Kanallis	25	Speichern.....	37

Menü Ton.....	37	Anzeige der TV-Information.....	44
Lautstärke.....	37	Stummschaltungsfunktion.....	44
Equalizer.....	37	Picture-in-Picture (PIP)- und Picture-and-Picture (PAP)-Modi.....	44
Balance.....	38	Auswahl Bildmodus.....	44
Kopfhörer.....	38	Standbild.....	44
Lautstärke.....	38	Zoom-Modi.....	44
Kopfhörer-Ton (optional).....	38	16:9.....	45
Ton-Modus (optional).....	38	4:3.....	45
AVL.....	38	Panorama.....	45
SPDIF-Ausgang.....	38	14:9.....	45
Speichern.....	38	Kino.....	45
Menü Funktion.....	38	Untertitel.....	45
Pip-Pap.....	39	Zoom.....	45
Pip-Pap.....	39	Pflege des Bildschirms.....	47
PIP-Größe.....	39	Bleibendes Bild.....	47
PIP-Position.....	39	Kein Strom.....	47
Quelle.....	39	Schlechte Bildqualität.....	47
Programm.....	39	Kein Bild.....	47
Prgrammtausch.....	39	Ton.....	47
Einschlaf-Funktion.....	39	Fernbedienung.....	47
Kindersicherung.....	39	Eingabequellen.....	47
Sprache.....	40	Anhang A: Typische Anzeigemodi PC-Eingang.....	48
Standard-Format.....	40	Anhang B: AV- und HDMI-Signalkompatibilität (Eingangssignaltypen).....	49
Blauer Hintergrund.....	40	Anhang C: Pinbelegung.....	50
Menühintergrund.....	40	Pinbelegung SCART-Anschluss.....	50
Hintergrundbel.....	40	Pinbelegung HDMI-Anschluss.....	50
Menü Zeitlimit.....	40	Signaleingang.....	50
Teletext-Sprache.....	40	PC-RGB-Buchse (D-Sub-Stecker 15-Pin).....	50
Menü Programmierung.....	40	Anhang D: PIP-/PAP-Kombinationen.....	51
Programm.....	40	Anhang E: Im USB-Modus unterstützte Dateiformate.....	52
Band.....	40	Technische Daten.....	53
Kanal.....	40		
Farbnorm.....	41		
Tonnorm.....	41		
Feinabstimmung.....	41		
Suchlauf.....	41		
Speichern.....	41		
Menü Programmierung in den AV-Modi.....	41		
Farbnorm.....	41		
Speichern.....	41		
Programmtabelle.....	41		
Name.....	41		
Einfügen.....	42		
Löschen.....	42		
APS (Autoprogrammiersystem).....	42		
Land.....	42		
Menü Quelle.....	42		
Menü PC Lage.....	43		
Auto-Position.....	43		
Bildlage Horizontal.....	43		
Bildlage Vertikal.....	43		
Phase.....	43		
Pixelfrequenz.....	43		
PC-Bildmenü.....	43		
Menü Ton.....	43		
Menü Funktion.....	44		
Menü Quelle.....	44		

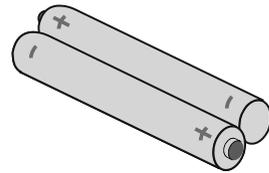
Funktionen

- LCD-Farbfernsehgerät mit Fernbedienung.
- Vollintegriertes Digital-TV (DVB-T).
- HDMI-Anschlüsse für Digital-Video und -Audio sind vorhanden. Dieser Anschluss kann außerdem High-Definition-Signale empfangen.
- USB-Eingang.
- 200 Programme VHF, UHF (analog).
- 300 Programme im Digitalmodus (IDTV).
- OSD-Menüsystem.
- 2 Scart-Buchsen für externe Geräte (wie Video, Videospiele, Stereoanlage etc.).
- Stereo-Audiosystem (German+Nicam).
- Teletext, FasText, TOP text.
- Kopfhöreranschluss.
- Autoprogrammierung.
- Manuelle Sendersuche (vorwärts und rückwärts).
- Einschlaf-Funktion.
- Kindersicherung.
- Automatische Stummschaltung, wenn keine Übertragung stattfindet.
- NTSC-Wiedergabe.
- PIP / PAP / PAT-Funktionen.
- AVL (Automatische Lautstärkebegrenzung).
- Wird kein gültiges Signal entdeckt, schaltet sich das Gerät nach 5 Minuten automatisch in den Standby-Modus.
- PLL (Frequenzsuche).
- PC-Eingang.
- Plug&Play für Windows 98, ME, 2000, XP, Vista.
- Audio-Ausgang.
- Spielmodus (optional).
- Aktive Antennenversorgung (optional).

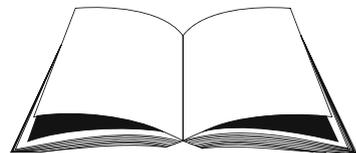
Zubehör



Fernbedienung



Batterien
2 X AAA



Betriebsanleitung

Einleitung

Wir danken Ihnen für den Kauf dieses Produkts. Dieses Handbuch führt Sie in die richtige Bedienung Ihres TV-Geräts ein. Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie das TV-Gerät in Betrieb nehmen.

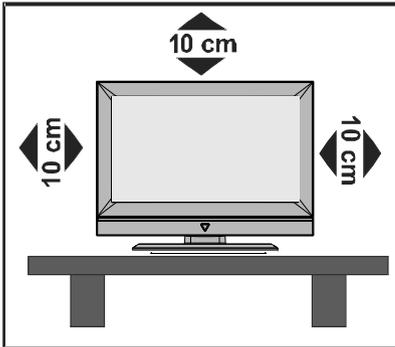
Bewahren Sie dieses Handbuch zur künftigen Verwendung sicher auf.



Vorbereitung

Halten Sie um das TV-Gerät mindestens 10 cm Abstand zu Möbeln etc. ein, um eine ausreichende Luftzirkulation zu gewährleisten. Vermeiden Sie gefährliche Situationen und Defekte, indem Sie keine Gegenstände auf dem Gerät abstellen.

Verwenden Sie dieses Gerät nur in gemäßigten Klimabedingungen.



Sicherheitshinweise

Lesen Sie bitte zu Ihrer eigenen Sicherheit die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch.

Netzspannung

Das Gerät darf nur an einer Netzsteckdose mit 220-240 V Wechselspannung und einer Frequenz von 50 Hz betrieben werden. Stellen Sie sicher, dass Sie die richtige Spannung auswählen.

Netzkabel

Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel (weder das Gerät selbst, noch Möbel usw.) und klemmen Sie das Kabel nicht ein. Das Netzkabel darf nur am Stecker gehandhabt werden. Stecken Sie das Gerät niemals durch Ziehen am Kabel aus und berühren Sie das Netzkabel niemals mit nassen Händen, da dies zu einem Kurzschluss oder zu einem Stromschlag führen kann. Machen Sie niemals Knoten in das Kabel, und binden Sie es nie mit anderen Kabeln zusammen. Das Netzkabel muss so verlegt werden, dass niemand auf das Kabel treten kann. Beschädigungen am Netzkabel können zu Bränden oder Stromschlägen führen. Wenn das Netzkabel beschädigt ist und ausgetauscht werden muss, darf dies nur durch qualifizierte Personen erfolgen.

Feuchtigkeit und Wasser

Verwenden Sie dieses Gerät nicht in feuchter oder dunstiger Umgebung (vermeiden Sie das Badezimmer, die Spüle in der Küche oder die Umgebung der Waschmaschine). Achten Sie darauf, dass dieses Gerät niemals Regen oder Wasser ausgesetzt ist, und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Gefäße, wie zum Beispiel Blumenvasen, auf dem Gerät ab. Halten Sie das Gerät vor Tropf- und Spritzwasser geschützt.



Sollten Festkörper oder Flüssigkeiten in das Gerät eindringen, müssen Sie das Gerät vom Netz trennen und durch eine qualifizierte Fachkraft überprüfen lassen, bevor es wieder in Betrieb genommen werden darf.

Reinigung

Ziehen Sie vor der Reinigung des Geräts den Netzstecker aus der Steckdose. Verwenden Sie keine flüssigen oder Sprühreiniger. Benutzen Sie ein weiches und trockenes Tuch.



Belüftung

Die Schlitze und Öffnungen des Empfängers dienen der Belüftung und sollen einen reibungslosen Betrieb gewährleisten. Um eine Überhitzung zu vermeiden, sollten diese Öffnungen niemals blockiert oder abgedeckt werden.

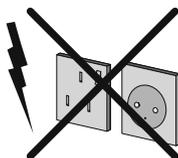
Hitze und offenes Feuer

Das Gerät darf weder offenem Feuer noch anderen Quellen intensiver Hitzestrahlung, wie elektrischen Radiatoren, ausgesetzt werden. Stellen Sie sicher, dass keine offenen Flammen, wie z. B. brennende Kerzen, auf das Gerät gestellt werden. Batterien dürfen niemals zu großer Hitze wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer od. dgl. ausgesetzt werden.



Gewitter

Trennen Sie das Netzkabel von der Steckdose, falls es Sturm oder Gewitter gibt oder das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird (z. B., wenn Sie in den Urlaub fahren).

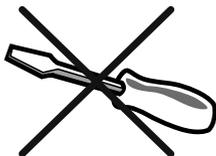


Ersatzteile

Falls Ihr Gerät ein Ersatzteil benötigt, stellen Sie sicher, dass die Person, die die Reparatur vornimmt, Teile verwendet, die vom Hersteller spezifiziert wurden oder die gleiche Spezifikation haben wie das Originalteil. Nicht zugelassene Ersatzteile könnten Brand, elektrische Schläge oder andere Gefahren verursachen.

Servicearbeiten

Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten dem qualifizierten Kundendienstpersonal. Öffnen Sie das Gehäuse nicht selbst, da dies einen elektrischen Schlag nach sich ziehen kann.



Entsorgung

Hinweise zur Entsorgung:

- Verpackung und Verpackungshilfen sind recyclebar und sollten grundsätzlich auch wiederverwertet werden. Verpackungsmaterial, wie z.B. Plastiktüten, darf nicht in die Reichweite von Kindern gelangen.
- Batterien, auch schwermetalffreie, dürfen nicht mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden. Bitte entsorgen Sie gebrauchte Batterien auf umweltgerechte Weise. Erkundigen Sie sich nach den gesetzlichen Vorschriften, die in Ihrem Gebiet gültig sind.
- Die Kaltkathoden-Leuchtstoffröhre im LCD-Panel enthält eine geringe Menge Quecksilber. Bitte beachten Sie die örtlichen Vorschriften bei der Entsorgung.

Informationen für Benutzer in Ländern der Europäischen Union

Dieses Symbol auf der Verpackung zeigt an, dass das elektrische oder elektronische Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt vom normalen Haushaltsmüll entsorgt werden muss. Innerhalb der EU gibt es getrennte Sammel- und Recyclingsysteme.



Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an die örtlichen Behörden oder an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben.

Trennen des Geräts vom Netz

Der Netzstecker wird verwendet, um das TV-Gerät vom Netz zu trennen und muss daher stets gut zugänglich sein.

Kopfhörer-Lautstärke

Zu hoher Schalldruck oder zu hohe Lautstärken von Kopf- oder Ohrhörern können zu Gehörschäden führen.



Installation

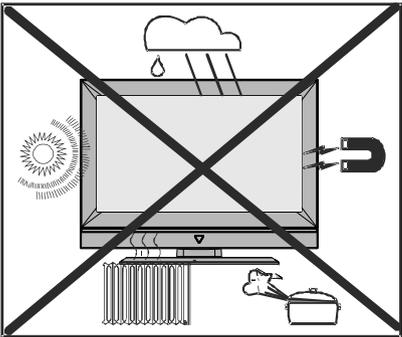
Um Verletzungen zu vermeiden, muss dieses Gerät in Übereinstimmung mit den Installationsanweisungen sicher an der Wand befestigt werden (wenn diese Option verfügbar ist).

LCD-Bildschirm

Das LCD-Panel ist ein Hochtechnologieprodukt mit etwa einer Million Dünnschicht-Transistoren, die selbst feine Bilddetails auflösen. Gelegentlich können einige inaktive Pixel als unveränderlich blaue, grüne oder rote Punkte erscheinen. Wir möchten ausdrücklich darauf hinweisen, dass dies die Leistung oder Funktionsfähigkeit Ihres Produkts aber in keiner Weise beeinträchtigt.

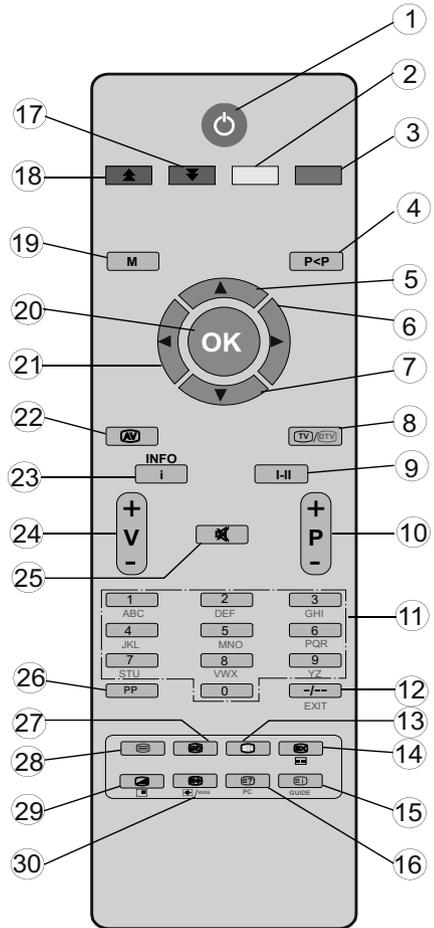
Warnhinweis

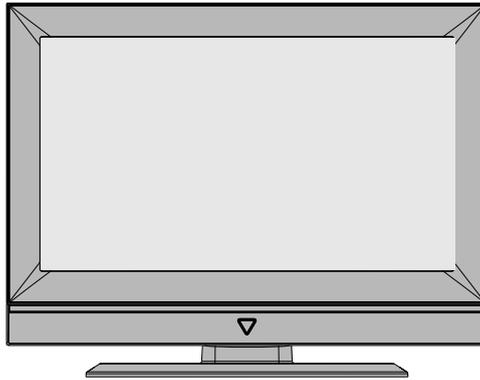
Lassen Sie das TV-Gerät nicht im Standby- oder aktiven Modus, wenn Sie weggehen.



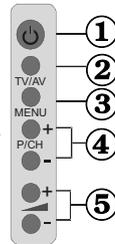
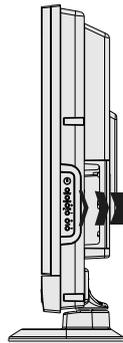
Übersicht über die Fernbedienung

1. Standby
2. Funktion
3. Installation
4. Vorhergehendes Programm
5. Cursor nach oben
6. Cursor nach rechts
7. Cursor nach unten
8. TV / Digital TV
9. Mono/Stereo - Dual I-II
10. Programm weiter / zurück
11. Zifferntasten
12. Verlassen (im DTV-Modus)
13. Halten (im TXT-Modus) / PIP-Position
14. Aktualisieren (im TXT-Modus) / PAP-Modus
15. Indexseite / EPG (im DTV-Modus)
16. Anzeigen (im TXT-Modus) / Von TV- auf PC-Modus umschalten
17. Grün / Menü Bild / Seite nach unten (im DTV-Modus)
18. Rot / Menü Ton / Seite nach oben (im DTV-Modus)
19. Menü Ein/Aus
20. OK - Bestätigen
21. Cursor nach links
22. AV / Quelle
23. Info
24. Lautstärke + / -
25. Stummschaltung
26. Persönliche Einstellungen
27. Zeit / Untertitel ein-aus (im DTV-Modus)
28. Teletext
29. Mix (im TXT-Modus) / PIP-Modus
30. Vergrößern (im TXT-Modus) / Bildgröße



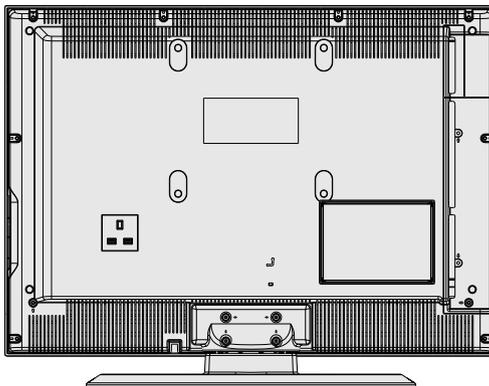


FRONTANSICHT



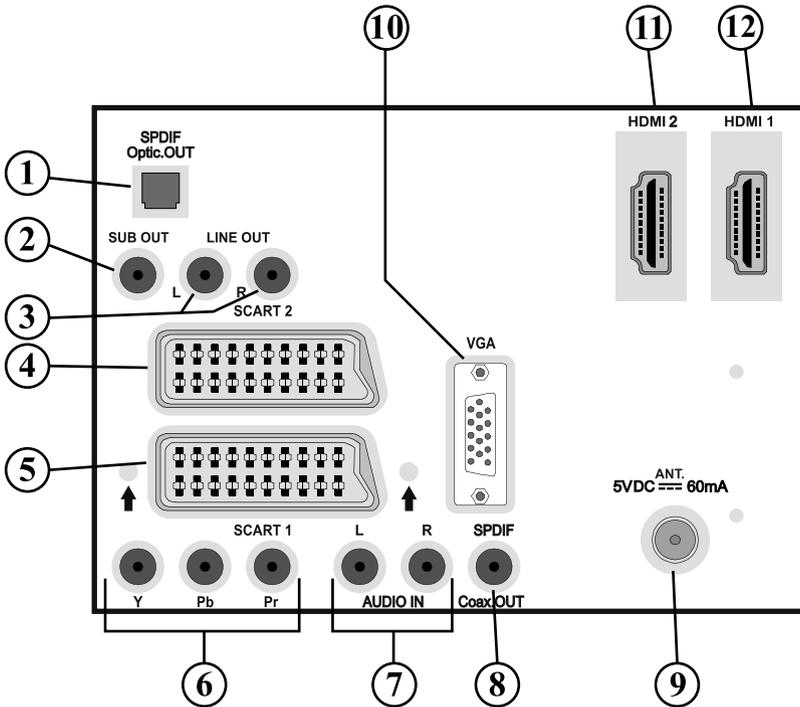
1. Standby-Taste
2. TV/AV-Taste
3. MENU-Taste
4. Tasten
Programm
aufwärts/abwärts
5. Tasten
Lautstärke +/-

SEITENANSICHT



RÜCKSEITE

Ansicht der Anschlüsse – Anschlüsse an der Rückseite

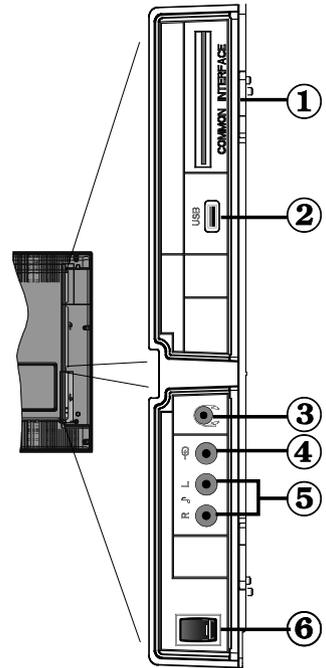


- Über den Ausgang **S/PDIF-Digitalausgang** wird das digitale Audiosignal der gerade aktiven Quelle ausgegeben.
Verwenden Sie ein optisches Digitalkabel, um Audiosignale an ein Gerät mit einem S/PDIF-Eingang zu übertragen.
- Am Anschluss **Subwoofer Out** können Sie einen externen aktiven Subwoofer anschließen, um so einen wesentlich tieferen Basseffekt zu erzeugen.
Verwenden Sie ein geeignetes RCA-Kabel, um das Gerät an einen Subwoofer anzuschließen.
- Die **Audioausgänge** dienen zur Ausgabe von Audiosignalen an ein externes Gerät, wie etwa eine optionale Stereoanlage.
Um externe Lautsprecher oder dgl. an Ihr TV-Gerät anzuschließen, verwenden Sie ein Audiokabel und die **AUDIO-AUSGÄNGE** des TV-Geräts.
- Der **SCART 2**-Anschluss dient zur Eingabe von und Ausgabe an Zusatzgeräte(n).
- Der **SCART 1**-Anschluss dient zur Eingabe von und Ausgabe an Zusatzgeräte(n).
Schließen Sie das **SCART**-Kabel zwischen einer der **SCART**-Buchsen des TV-Geräts und der **SCART**-Buchse des Zusatzgeräts (z. B. Decoder, Videorecorder, DVD-Player) an.
Hinweis: Wenn ein externes Gerät über die **SCART** Anschlüsse angeschlossen wird, schaltet das Gerät automatisch in den AV-Modus. Wenn beide Buchsen gleichzeitig verwendet werden, hat **SCART 1** Priorität über **SCART 2**, wenn nicht anders festgelegt.
Hinweis: Wenn Sie verschlüsselte Kanäle sehen wollen, müssen Sie den Decoder an EXT-1 anschließen. Wenn Sie den Decoder nicht an den Anschluss Scart 1 (Ext-1) anschließen, funktioniert er unter Umständen nicht.

6. **Component Video-Eingänge (YPbPr)** werden zum Anschließen von Component Video verwendet.
Die Component Audio- und Video-Eingänge dienen zum Anschließen eines Gerätes mit Component-Ausgabe. Schließen Sie das Component-Video-Kabel zwischen den **COMPONENT VIDEO-EINGÄNGEN** am TV und den **COMPONENT VIDEO-AUSGÄNGEN** des Geräts an. Achten Sie beim Anschließen darauf, dass die Buchsen mit den Buchstaben "Y", "Pb", "Pr" am TV mit den entsprechenden Buchsen am Gerät verbunden werden.
7. Die **Audioeingänge PC/YPbPr** werden zum Anschließen des Audiosignals eines PCs oder für ein Gerät, das über YPbPr an das TV-Gerät angeschlossen wird, verwendet.
Schließen Sie das PC-Audiokabel zwischen den **AUDIOEINGÄNGEN** am TV-Gerät und dem Audioausgang Ihres PCs an, um das PC-Audiosignal zu aktivieren.
Schließen Sie das PC-Audiokabel zwischen den **AUDIOEINGÄNGEN** am TV-Gerät und dem Audioausgang Ihres Geräts an, um das Geräte-Audiosignal zu aktivieren.
8. Über den **koaxialen Ausgang S/PDIF** wird das digitale Audiosignal der gerade aktiven Quelle ausgegeben.
Verwenden Sie ein **koaxiales SPDIF-Kabel**, um Audiosignale an ein Gerät mit einem S/PDIF-Eingang zu übertragen.
9. An den **RF-Eingang** wird eine Antenne oder ein Kabel angeschlossen.
Beachten Sie: Wenn Sie einen Decoder oder einen Medienrecorder verwenden, sollten Sie das Antennenkabel über diesen mit einem geeigneten Antennenkabel an das TV-Gerät anschließen, wie in der Abbildung gezeigt.
10. Der **PC-Eingang** dient für den Anschluss eines PCs an das TV-Gerät.
Schließen Sie das PC-Kabel zwischen dem **PC-EINGANG** am TV-Gerät und dem PC-Ausgang des PCs an.
11. **HDMI-2** : HDMI Eingang.
12. **HDMI-1** : HDMI Eingang.
Die **HDMI-Eingänge** dienen zum Anschluss eines Geräts mit einer HDMI-Buchse. Ihr LCD-Gerät kann High-Definition-Bilder von Geräten wie High-Definition-Satellitenreceivern oder -DVD-Playern wiedergeben. Diese Geräte müssen über die HDMI-Buchse oder die Component-Buchsen angeschlossen werden. Diese Buchsen können 720p, 1080i oder 1080p (optional) Signale empfangen. Für einen Anschluss von HDMI zu HDMI ist keine Audioverbindung erforderlich.

Ansicht der Anschlüsse – Anschlüsse an der Seite

1. Der CI-Steckplatz dient zum Einsetzen einer CI-Karte. Mit einer CI-Karte können Sie alle Kanäle sehen, die Sie abonniert haben. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt "Conditional Access".
2. Seitlicher USB-Eingang.
Hinweis: Code Lösung Aktualisierung wird nicht verwirklicht.
3. Über die Kopfhörer-Buchse wird ein Kopfhörer an das System angeschlossen. Schließen Sie hier einen KOPFHÖRER an, um das TV-Audiosignal mit Kopfhörern zu hören (optional).
4. Der Videoeingang wird zum Anschließen der Videosignale von Zusatzgeräten verwendet. Schließen Sie das Audiokabel zwischen den VIDEOEINGÄNGEN des TV-Geräts und dem VIDEOAUSGANG des Zusatzgeräts an.
5. Die Audioeingänge werden zum Anschließen der Audiosignale von Zusatzgeräten verwendet. Schließen Sie das Audiokabel zwischen den AUDIOEINGÄNGEN des TV-Geräts und dem AUDIOAUSGANG des Zusatzgeräts an. Hinweis: Wenn Sie ein Gerät über den VIDEOEINGANG an das TV-Gerät anschließen, sollten Sie das Gerät auch mit einem Audiokabel an die AUDIOEINGÄNGE des TV-Geräts anschließen, um das Audiosignal zu aktivieren.
6. Der Netzschalter dient zum Ein- und Ausschalten des TV-Geräts.



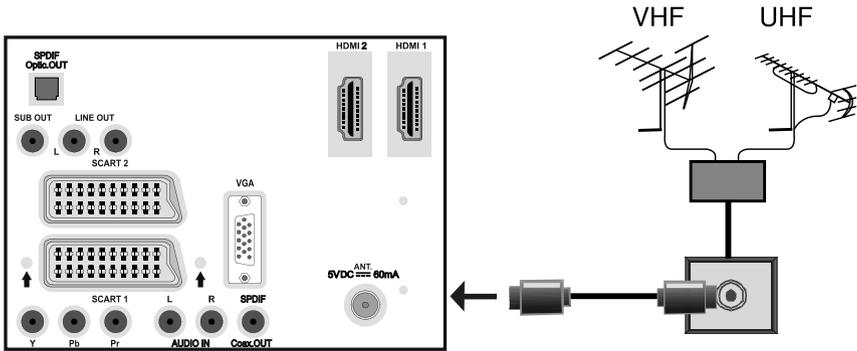
Netzanschluss

WICHTIG: Das Gerät ist nur für den Betrieb mit 220-240V AC Wechselspannung bei einer Frequenz von 50 Hz ausgelegt.

- Geben Sie Ihrem Gerät nach dem Auspacken genug Zeit, sich der Umgebungstemperatur im Raum anzupassen, bevor Sie es einstecken.
- Stecken Sie das Netzkabel in eine Netzsteckdose.

Antennenanschluss

- Schließen Sie den Antennen- oder Kabel-TV-Stecker an die Buchse ANTENNENEINGANG an der Rückseite des TV-Geräts an.



RÜCKSEITE

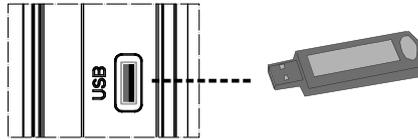
Verwendung der digitalen Multimedia-Anschlüsse

- Unter Umständen sind bestimmte Arten von USB-Geräten (z. B. MP3-Player) mit diesem TV-Gerät nicht kompatibel.
- Machen Sie gegebenenfalls Kopien von Ihren Dateien, bevor Sie das Gerät an das TV-Gerät anschließen, um mögliche Datenverluste zu vermeiden. Beachten Sie: Der Hersteller übernimmt keinerlei Haftung für beschädigte Dateien oder Datenverluste.
- Ziehen Sie das USB-Modul nicht ab, während eine Datei wiedergegeben wird.

VORSICHT: Schnelles An- und Abstecken von USB-Geräten ist gefährlich. Sie sollten insbesondere nicht mehrmals schnell hintereinander das Laufwerk ein- und wieder abstecken. Dadurch könnten physische Schäden am USB-Player und besonders am USB-Gerät selbst entstehen.

SEITENANSICHT

USB-SPEICHER



Anschluss von USB-Speichern

- Stecken Sie das USB-Gerät in den USB-Eingang am TV-Gerät ein.

WICHTIG: Das TV-Gerät unterstützt nur mit FAT32 formatierte Laufwerke. Das NTFS-Format wird nicht unterstützt.

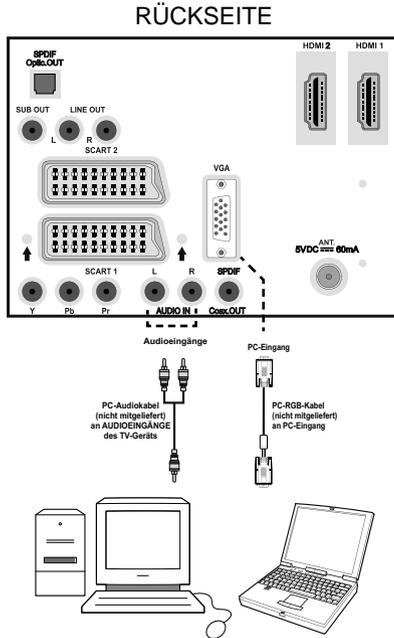
- Es wird empfohlen, dass Sie das USB-Gerät direkt an den USB-Eingang des TV-Geräts einstecken. Wenn Sie ein separates Kabel verwenden, könnten Kompatibilitätsprobleme auftreten.



Anschließen des LCD-TVs an einen PC

Zur Anzeige des Computerbilds auf Ihrem LCD-TV können Sie dieses an einen Computer anschließen.

- Schalten Sie Computer und TV-Gerät aus, bevor Sie die Anschlüsse vornehmen.
- Verwenden Sie ein 15-poliges D-Sub-Monitorkabel, um einen PC an das LCD-TV anzuschließen.
- Wenn der Anschluss hergestellt ist, schalten Sie auf die Quelle PC. Siehe dazu den Abschnitt "Eingangsauswahl".
- Stellen Sie die von Ihnen bevorzugte Auflösung ein. Informationen zur Auflösung finden Sie im Anhang.



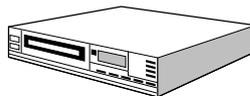
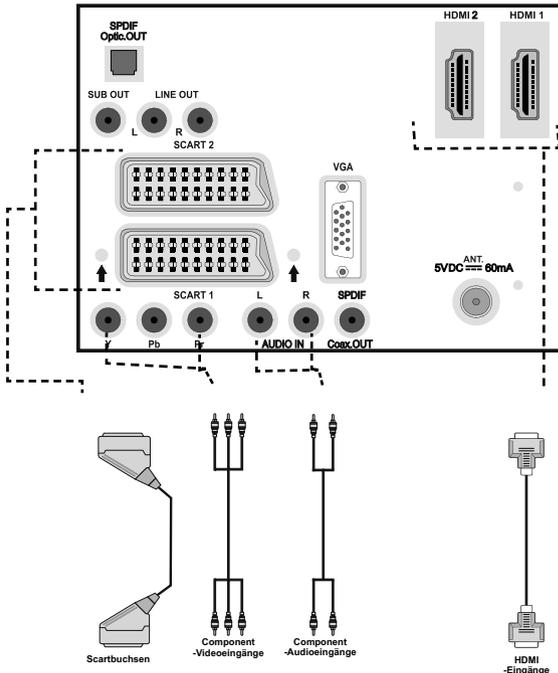
Anschluss eines DVD-Players

Wenn Sie einen DVD-Player an Ihr LCD-TV-Gerät anschließen möchten, können Sie dafür die Anschlüsse des TV-Geräts verwenden. DVD-Player können verschiedene Anschlüsse aufweisen. Bitte sehen Sie im Handbuch Ihres DVD-Players für weiterführende Informationen nach. Schalten Sie TV-Gerät und das Gerät aus, bevor Sie irgendwelche Anschlüsse vornehmen.

Hinweis: Die in der Abbildung gezeigten Kabel sind nicht im Lieferumfang enthalten.

- Hat Ihr DVD-Player eine HDMI-Buchse, können Sie ihn über HDMI anschließen. Schalten Sie auf HDMI als Quelle, wenn Sie den DVD-Player wie unten abgebildet anschließen. Siehe dazu den Abschnitt "Eingangsauswahl".
- Die meisten DVD-Player werden über die COMPONENT-ANSCHLÜSSE angeschlossen. Verwenden Sie ein Component-Videokabel, um es an den Videoeingang anzuschließen. Um das Audiosignal wiederzugeben, verwenden Sie ein Component-Audiokabel wie unten in der Abbildung gezeigt. Wenn der Anschluss hergestellt ist, schalten Sie auf die Quelle YPbPr. Siehe dazu den Abschnitt "Eingangsauswahl".
- Sie können den Anschluss auch über SCART 1 oder SCART 2 vornehmen. Verwenden Sie ein SCART-Kabel, wie in der Abbildung unten gezeigt.

Hinweis: Diese drei Anschlussmethoden haben dieselbe Funktion, aber auf verschiedenen Qualitätsstufen. Sie müssen nicht alle drei Anschlussarten verwenden.



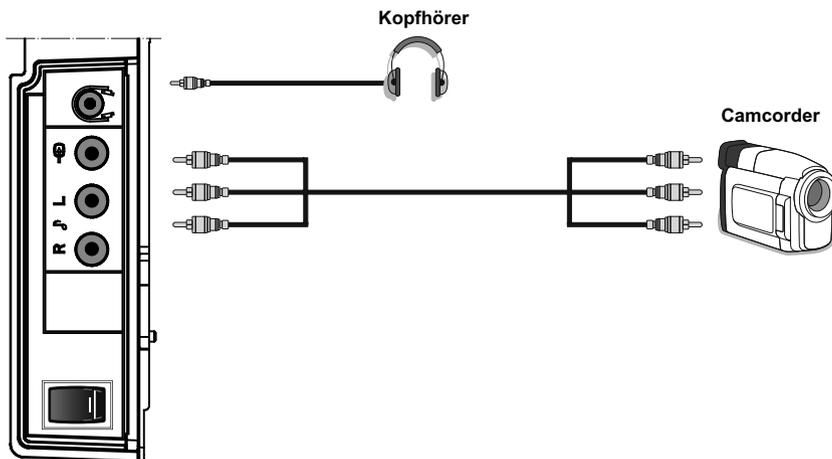
DVD-Player

RÜCKSEITE

Verwendung der seitlichen Anschlüsse

Sie können eine Reihe von Zusatzgeräten an Ihr LCD-TV-Gerät anschließen. Die verschiedenen Anschlussmöglichkeiten werden unten gezeigt. Beachten Sie, dass die in der Abbildung gezeigten Kabel nicht im Lieferumfang enthalten sind.

- Zum Anschluss eines Camcorders verwenden Sie bitte die VIDEO IN- und die AUDIOANSCHLÜSSE. Schließen Sie den Camcorder nicht gleichzeitig an die Anschlüsse VIDEO IN an, da dies zu Bildstörungen führen kann. Für die Auswahl der entsprechenden Quelle siehe den Abschnitt "Eingangsauswahl" im Folgenden.
- Um das Audiosignal über Kopfhörer zu hören, schließen Sie diesen an die Buchse KOPFHÖRER des TV-Geräts an.

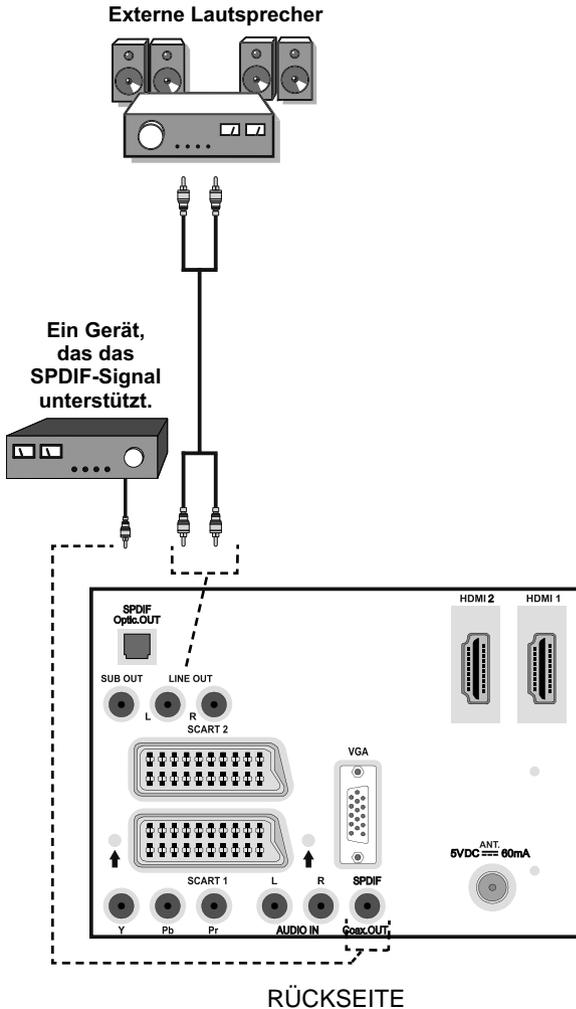


SEITENANSICHT

Verwendung anderer Anschlüsse

Sie können eine Reihe von Zusatzgeräten an Ihr LCD-TV-Gerät anschließen. Die verschiedenen Anschlussmöglichkeiten werden unten gezeigt. Beachten Sie, dass die in der Abbildung gezeigten Kabel nicht im Lieferumfang enthalten sind.

- Verwenden Sie ein Audiokabel zum Anschluss externer Lautsprecher. Achten Sie darauf, die LINKEN und RECHTEN AUDIO-Buchsen nicht zu vertauschen. Schalten Sie das LCD-TV und die externen Lautsprecher erst ein, wenn Sie alle Anschlüsse vorgenommen haben. Lesen Sie für weitere Informationen das Handbuch Ihres Lautsprechersets.
- Zum Anschluss eines Geräts mit SPDIF-Unterstützung müssen Sie ein geeignetes SPDIF-Kabel verwenden, um eine Audioverbindung herzustellen.

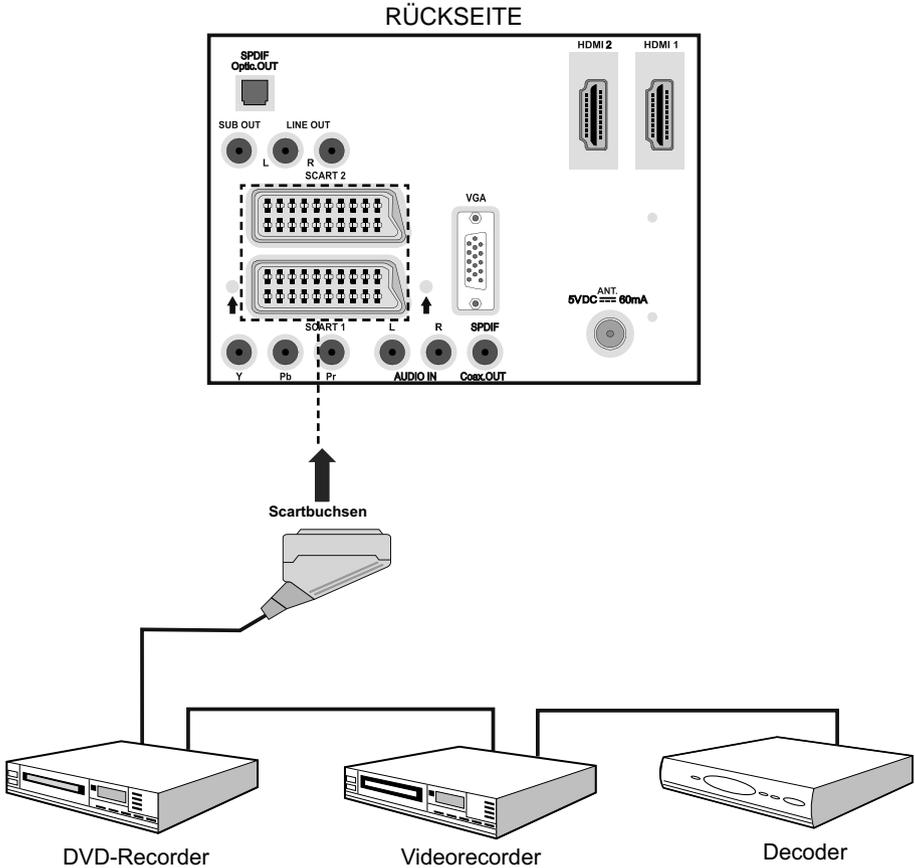


Anschließen anderer Geräte über Scart

Die meisten Geräte unterstützen einen SCART-Anschluss. Über die SCART-Buchsen können Sie einen DVD-Recorder, einen VCR oder einen Decoder an Ihr LCD-TV anschließen. Beachten Sie, dass die in der Abbildung gezeigten Kabel nicht im Lieferumfang enthalten sind.

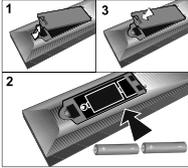
Schalten Sie das Zusatzgerät und TV-Gerät aus, bevor Sie die Anschlüsse vornehmen.

Lesen Sie für weitere Informationen das Handbuch des Zusatzgeräts.



Einlegen der Batterien in die Fernbedienung

- Entfernen Sie die Batteriefachabdeckung auf der Rückseite der Fernbedienung, indem Sie den angezeigten Teil leicht nach hinten schieben.
- Legen Sie zwei Batterien vom Typ **AAA/R3** oder einem gleichwertigen Typ ein. Legen Sie die Batterien in der richtigen Orientierung ein und setzen Sie die Batteriefachabdeckung wieder ein.



Hinweis: Nehmen Sie die Batterien aus der Fernbedienung heraus, wenn das Gerät längere Zeit nicht benutzt wird. Die Fernbedienung könnte andernfalls durch auslaufende Batterien beschädigt werden.

Betriebsbereich der Fernbedienung

- Richten Sie die Spitze der Fernbedienung auf die Fernbedienungssensor-LED des TV-Geräts, während Sie eine Taste drücken.



Die Reichweite beträgt ca. 7 m / 23 ft.

Ein-/Ausschalten des TV-Geräts

Einschalten des TV-Geräts

- Schließen Sie das Netzkabel an ein 220-240V AC-Netz mit 50 Hz an.
- Bringen Sie den Schalter "I" in die Position "1", und das Gerät schaltet automatisch in den Standby-Modus. Die Standby-LED leuchtet auf.
- Um das TV-Gerät aus dem Standby einzuschalten:
- Drücken Sie die Taste "⏻", **P+ / P-** oder eine Zifferntaste auf der Fernbedienung.
- Drücken Sie die Taste **-P/CH** oder **P/CH+** am TV-Gerät. Das TV-Gerät schaltet sich ein.

Hinweis: Wenn Sie Ihr TV-Gerät über die Standby-Taste auf der Fernbedienung einschalten, wird wieder das Programm bzw. die Quelle, die Sie zuletzt gesehen haben, ausgewählt.

In beiden Fällen schaltet sich das TV-Gerät ein.

TV-Gerät ausschalten

- Bringen Sie den Schalter "I" wie gezeigt in die Position 2, (I) und das Gerät schaltet sich automatisch **AUS**.
- **Um das Gerät vollständig stromlos zu schalten, müssen Sie den Netzstecker aus der Steckdose ziehen.**

Beachten Sie: Wenn das TV-Gerät in den Standby-Modus geschaltet wird, kann die LED blinken, um anzuzeigen, dass bestimmte Funktionen wie die Standby-Suche, Download über Antenne oder ein Timer aktiv sind.

Eingangsauswahl

Wenn Sie externe Geräte an Ihr TV angeschlossen haben, können Sie dieses auf unterschiedliche Eingabequellen schalten.

- Drücken Sie die Taste "**AV**" auf der Fernbedienung, um die Quelle direkt zu ändern.

oder,

- Wählen Sie die Option "**Quelle**" aus dem Hauptmenü über die Tasten "**◀**" oder "**▶**". Markieren Sie dann mit den Tasten "**▼**" oder "**▲**" einen Eingang und drücken Sie dann die Taste "**▶**", um ihn auszuwählen.

*Hinweis: Sie können die gewünschten Quellenoptionen durch Drücken der Taste **OK** markieren. Daher sind, wenn die Taste "**AV**" gedrückt wird, nur die markierten Quellenoptionen verfügbar (mit Ausnahme der Quelle TV).*



Grundlegende Bedienung

Sie können Ihr TV-Gerät sowohl mit den Tasten auf der Fernbedienung als auch mit den Tasten am Gerät bedienen.

Bedienung mit den Tasten am TV-Gerät

Einstellung der Lautstärke

- Drücken Sie die Taste "**◀**", um die Lautstärke zu verringern bzw. die Taste "**▶**", um die Lautstärke zu erhöhen. In der Mitte des unteren Bildschirmrands wird daraufhin ein Lautstärkebalken (Schieberegler) eingeblendet.

Programmauswahl

- Drücken Sie die Taste "**P/CH +**", um das nächste Programm aufzurufen bzw. die Taste "**P/CH -**", um das vorherige Programm auszuwählen.

Ansicht des Hauptmenüs

- Drücken Sie die Taste "**M**", um das Hauptmenü aufzurufen. Wählen Sie im Hauptmenü über die Tasten "**P/CH -**" oder "**P/CH +**" ein Untermenü aus und öffnen Sie dieses Untermenü über die Tasten "**◀**" oder "**▶**". Informationen über die Benutzung der Menüs finden Sie im Abschnitt Menüsystem.

AV-Modus

- Drücken Sie die Taste "**TV/AV**" im Bedienfeld am TV-Gerät, um das Gerät in die AV-Modi umzuschalten.

Bedienung mit den Tasten der Fernbedienung

- Über die Fernbedienung Ihres TV-Geräts können Sie sämtliche Funktionen des von Ihnen gewählten Modells steuern. Die Funktionen werden in Übereinstimmung mit dem Menüsystem Ihres TV-Geräts beschrieben.
- Beschreibungen der Funktionen des Menüsystems finden Sie in den folgenden Abschnitten.

Einstellung der Lautstärke

- Drücken Sie die Taste "**V+**", um die Lautstärke zu erhöhen. Drücken Sie die Taste "**V-**", um die Lautstärke zu verringern. Auf dem Bildschirm wird eine Lautstärkeskala (Schieberegler) eingeblendet.

Programmauswahl (Vorheriges oder nächstes Programm)

- Drücken Sie die Taste "**P-**", um das vorhergehende Programm auszuwählen.
- Drücken Sie die Taste "**P+**", um das nächste Programm auszuwählen.

Programmwahl (Direktzugriff)

- Drücken Sie die Zifferntasten auf der Fernbedienung, um Programme zwischen 0 und 9 auszuwählen. Das TV-Gerät schaltet dann auf das ausgewählte Programm. Um Programme zwischen 10 - 299 (IDTV) oder 10-199 (analog) auszuwählen, drücken Sie der Reihe nach die Zifferntasten der gewünschten Programmnummer (z. B.: für Programm 27 drücken Sie zuerst 2 und dann 7). Wenn die vorgegebene Zeit für die Eingabe überschritten wird, wird das der ersten Ziffer

entsprechende Programm angezeigt. Die zeitliche Begrenzung liegt bei 3 Sekunden.

- Drücken Sie die Programmnummer direkt, um erneut Programme mit einer einstelligen Ziffern auszuwählen.

Erste Einstellungen

Wenn Sie Ihr TV-Gerät zum ersten Mal einschalten, erscheint zuerst das IDTV-Menü.

Da das TV-Gerät das erste Mal benutzt wird, befinden sich noch keine Kanäle im Speicher.

Wenn Sie Ihr TV-Gerät das erste Mal einschalten, erscheint das Menü für die Sprachauswahl auf dem Bildschirm. Es erscheint die Mitteilung "Willkommen. Bitte wählen Sie Ihre Sprache aus!", die nacheinander in allen Sprachen im OSD-Menü eingeblendet wird.

Markieren Sie mit den Tasten "▼" oder "▲" die gewünschte Sprache und drücken Sie die Taste OK. Danach wird das OSD-Menü "Erstinstallation" auf dem Fernsehbildschirm angezeigt. Wählen Sie durch Drücken der Tasten "◀" oder "▶" die gewünschte Länderoption und drücken Sie die Taste OK (*für EU-Länder).



Beachten Sie: Das OSD-Menü für die Länderauswahl ist in UK nicht verfügbar.

Hinterher wird die Wahl der aktiven Antenne OSD im Bildschirm angezeigt.

Auf "◀" oder "▶" drückend können Sie Ihre Wahl der aktiven Antenne in Positionen „Ein“ oder „Aus“ einstellen



Ist eine aktive Antenne an Ihr Fernsehen angeschlossen, können Sie diese Option in Position "Ein" wählen. Falls eine Standardantenne anstatt von der aktiven Antenne angewendet wird, so muss die Leistung der Antenne in Position "Aus" eingestellt werden. Weitere Informationen im Menü zur Konfiguration !

Bitte auf die Taste der Fernleitung OK drücken; hinterher wird folgende Mitteilung im Bildschirm angezeigt:



Wählen Sie "Ja", um den automatischen Suchlauf zu starten und "Nein", um abzubrechen.

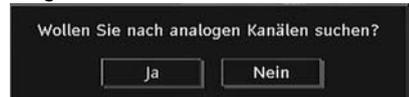
- Um eine "Ja" oder "Nein"-Option auszuwählen, markieren Sie die Option über die Tasten "◀" oder "▶" und drücken Sie die Taste OK.

Das IDTV sucht automatisch die Übertragungskanäle in UHF oder VHF (** für EU-Länder) ab.

Dieser Vorgang dauert einige Minuten. Über die Taste "M" können Sie den Suchvorgang jederzeit abbrechen.



Nachdem die Automatische Suche abgeschlossen ist, erscheint die folgende Meldung, um die Suche nach analogen Kanälen abzufragen:



Um nach analogen Kanälen zu suchen, wählen Sie "Ja". Das TV-Gerät schaltet in den Analog-TV-Modus. Das folgende Menü zur Suche nach analogen Kanälen wird eingeblendet:



Wählen Sie Ihr Land, Ihre Sprache und Teletextsprache mit den Tasten “◀” oder “▶” und “▼” oder “▲” aus. Drücken Sie OK oder die Taste ROT, um fortzusetzen. Zum Abbrechen drücken Sie die Taste BLAU .

Für weitere Informationen zu diesem Vorgang lesen Sie bitte den Abschnitt “Menü Programmierung”.

Hinweis: Für die richtige Funktion des digitalen Teletexts im DTV-Modus müssen Sie im analogen AUTOPROGRAMM das Land auf UK setzen (Nur für Großbritannien).

Allgemeine Bedienung

Wenn Sie während des laufenden Betriebs auf die Taste “TV/DTV” drücken, schaltet das TV-Gerät zwischen den digitalen terrestrischen und den analogen Sendern hin und her.

Informationszeile

- Wann immer Sie über die Tasten **P- / P+** oder die Zifferntasten den Kanal ändern, wird das Kanalbild zusammen mit einer Informationszeile am unteren Ende des Bildschirms angezeigt (nur im DTV-Modus verfügbar). Dieses Bild wird für einige Sekunden auf dem Bildschirm angezeigt.
- Die Informationszeile kann außerdem beim Fernsehen jederzeit angezeigt werden, indem Sie die Taste **INFO** auf der Fernbedienung drücken:



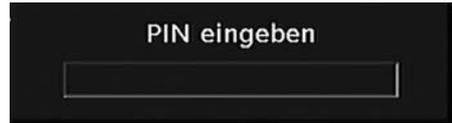
Die Informationszeile bietet eine Reihe von Informationen über den ausgewählten Kanal und die laufenden Programme. Der Name des Kanals wird zusammen mit der Kanallistennummer angezeigt.

Hinweis: Nicht alle Kanäle strahlen die Programmdatei aus. Sind Name und Zeitdauer des Programms nicht verfügbar, bleibt die Informationszeile leer.

- Außerdem zeigt die Informationszeile auch Symbole an, und wenn dieser Kanal

ein Favoritenkanal ist, wird auch das Favoritensymbol angezeigt.

Wenn der ausgewählte Kanal gesperrt ist, müssen Sie den richtigen vierstelligen Code eingeben, um den Kanal sehen zu können. In diesem Fall wird auf dem Bildschirm die Meldung **PIN eingeben** angezeigt“:



Elektronischer Programmführer (EPG)

- Einige, aber nicht alle Kanäle senden Information über die laufende sowie nachfolgende Sendungen.
- Beachten Sie, dass die Informationen zu Sendungen automatisch aktualisiert werden. Sind auf den Kanälen keine Sendungsinformationen verfügbar, bleibt die EPG-Anzeige leer.
- Drücken Sie die Taste **GUIDE** , um das Menü EPG aufzurufen.
- Das Menü EPG erscheint auf dem Bildschirm. Sie können damit Programminformationen über den jeweiligen Kanal in der 7-TAGE-EPG erhalten. Alle Sendungen eines Kanals werden angezeigt. Die gerade laufende Sendung ist markiert und eine kurze Information über die Sendungen des Kanals wird eingeblendet, unter anderem: Name, kurze/detaillierte Sendungsbeschreibung, Beginn- und Endzeit. Durch wiederholtes Drücken der Tasten Links oder Rechts können Sie die Zeit ändern. Wenn in den Kanälen keine Informationen über Sendungen verfügbar sind, werden nur die Kanalnamen und die Daten angezeigt. Am unteren Bildschirmrand wird die Infozeile mit allen verfügbaren Befehlen angezeigt.



ROTE Taste (Verkleinern): verkleinert die Info-Boxen .

GRÜNE Taste (Vergrößern): vergrößert die Info-Boxen.

GELBE Taste (Vorherg. Tag): zeigt die Programme des vorhergehenden Tags an .

BLAUE Taste (Nächster Tag): zeigt die Programme des nächsten Tags an .

INFO (Details): Diese Funktion zeigt die Programmen mit Details an.

Zifferntasten (Springen): zur direkten Auswahl des bevorzugten Kanals über die Zifferntasten.

OK : zeigt die Optionen für zukünftige Programme an.

P<P : springt zur aktuellen Sendung.

- Drücken Sie die Taste “0”, um das Menü EPG-Suche aufzurufen. Mit dieser Funktion können Sie die Datenbank des EPG nach dem ausgewählten Genre oder Namen durchsuchen. Die im EPG verfügbaren Informationen werden durchsucht und die Ergebnisse, die zu Ihren Suchkriterien passen, angezeigt. Sie können Programme auswählen oder Timer einrichten, indem Sie einen Kanal markieren und dann die Taste **OK** drücken.

Hinweis: Der Suchvorgang kann nach dem gewünschten Datum oder auf Senderbasis erfolgen.

Anzeigen von Untertitel

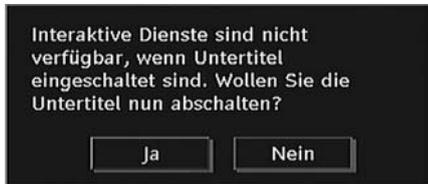
Bei der digitalen terrestrischen Übertragung (DVB-T) werden manche Programme mit Untertiteln ausgestrahlt. Die Untertitel können beim Betrachten des Programms angezeigt werden.

Hinweis: Sie können die Untertitel aktivieren, indem Sie die Taste  (** für UK) oder GRÜN (* für EU-Länder) drücken.

Drücken Sie die Taste “M”, um das Hauptmenü aufzurufen, markieren Sie **Setup** und dann das Menü **Sprache** mit den Tasten “▼” oder “▲”. Drücken Sie dann die Taste **OK**, um das Menü “Spracheinstellungen” aufzurufen.

Markieren Sie die Option “Untertitel” im Menü “Spracheinstellungen” und verwenden Sie die Taste “◀” oder “▶”, um die gewünschte Sprache für die Untertitel festzulegen.

Wenn die Option “Untertitel” aktiv und eine Sprache gewählt ist, erscheint bei Drücken der Taste TELETEXT() folgende Warnmeldung auf dem Bildschirm (* nur für UK):



Digitaler Teletext (** nur für UK)

Bei einer digitalen, terrestrischen Sendung (DVB-T) können Sie neben Bildern und Ton auch digitalen Teletext sehen.

Digitaler Teletext wird manchmal zeitgleich mit der normalen Sendung übertragen.

- Wenn der Hinweis “Drücken Sie die Taste SELECT” oder eine ähnlich lautende Meldung erscheint, drücken Sie die Taste **OK**
- Drücken Sie die Taste TELETEXT()
- Die Startseite des digitalen Teletext wird eingeblendet.
- Steuern Sie diese Information über die farbigen Tasten, die Cursortasten und die Taste **OK**.

Die Bedienfunktion kann je nach Inhalt des digitalen Teletexts unterschiedlich sein.

Folgen Sie den Anweisungen, die auf dem Bildschirm des digitalen Teletexts angezeigt werden.

- Wenn der Hinweis “Drücken Sie die Taste SELECT” oder eine ähnlich lautende Meldung erscheint, drücken Sie die Taste **OK**.
- Wenn Sie die Taste TELETEXT() drücken, schaltet das TV-Gerät auf normalen Fernsehbetrieb zurück.
- Bei einer digitalen, terrestrischen Sendung (DVB-T) verfügen Sie neben Kanälen, die digitalen Teletext und normales Fernsehbild beinhalten, auch solche, die nur digitalen Teletext ausstrahlen.
- Das Bildseitenverhältnis beim Ansehen eines Kanals, der nur über digitalen Teletext verfügt, entspricht dem Bildseitenverhältnis des zuletzt betrachteten Fernsehbilds.
- Wenn Sie erneut die Taste TELETEXT() drücken, wird der digitale Teletext-Bildschirm angezeigt.

Analoger Teletext

Die Verwendung des Teletexts und seiner Funktionen entsprechen jenen des analogen Teletextsystems. Bitte beachten Sie die Hinweise zum "TELETEXT".

Breitbild

Je nach Art der übertragenen Sendungen können Programme in einer Anzahl verschiedener Formate angesehen werden. Drücken Sie mehrmals die Taste "WIDE", um zwischen Auto, 16:9, 4:3, Panorama, 14:9, Kino, Zoom oder Untertitel zu wählen.

Wenn die Option Auto ausgewählt wurde, wird das angezeigte Format von dem gesendeten Bild bestimmt.

BITTE BEACHTEN SIE: Die Menügröße passt sich der gewählten Bildgröße an.

IDTV-Menüsystem

Das IDTV-Menü kann nur aufgerufen werden, wenn Sie eine digitale terrestrische Sendung ansehen. Drücken Sie die Taste "TV/DTV", um IDTV einzuschalten, während das TV-Gerät im analogen Modus ist.

Drücken Sie die Taste "M". Das folgende Menü erscheint auf dem Bildschirm:



Kanalliste

Drücken Sie die Tasten "▼" oder "▲" auf der Fernbedienung, stellen Sie sicher, dass die erste Option Kanalliste markiert ist und drücken Sie die Taste OK, um die Kanalliste anzuzeigen.

In diesem Menü können Sie folgende Aktionen ausführen:

- Navigieren in der Gesamtliste
- Kanäle löschen

- Kanäle umbenennen
- Kanäle sperren
- Favoriten einrichten
- Kanäle verschieben (oder sortieren)

In der Option Kanalliste werden die Kanäle verwaltet.



Navigieren in der Kanalgelammliste

Drücken Sie die Tasten "▼" oder "▲", um den vorherigen bzw. nächsten Kanal auszuwählen. Sie können die Tasten P+ oder P- drücken, um eine Seite weiter nach oben oder unten zu blättern.

Um einen bestimmten Kanal anzusehen, markieren Sie ihn mit den Tasten "▼" oder "▲", und drücken Sie dann die Taste "OK", während über die Tasten "◀" oder "▶" in der Option Kanalliste das Symbol "Auswählen" markiert wird.

Dann werden Name und Nummer des gewählten Kanal links oben bzw. rechts oben in der Kanalanzeige bzw. rechts oben am Bildschirm angezeigt.

Verschieben von Kanälen in der Kanalliste

- Drücken Sie die Taste "▼" oder "▲", um einen Kanal auszuwählen, der verschoben werden soll.
- Drücken Sie die Tasten "◀" oder "▶", um im Kanallisten-Menü die Option "Löschen" auszuwählen.

Die folgende OSD wird neben der Option "OK" eingeblendet, um anzuzeigen, dass Sie über die Zifferntasten eine Nummer eingeben und dann mit "OK" bestätigen sollen.



Hinweis: Wenn Sie die Programmnummer des Kanals, den Sie verschieben wollen, eingeben, erscheint die Meldung "...Kanaldienste werden ersetzt. Wollen Sie fortsetzen?" als OSD-Anzeige. Drücken Sie OK zur Bestätigung oder "Nein" zum Abbrechen des Vorganges.

Löschen von Kanälen in der Kanalliste

Drücken Sie die Taste "▼" oder "▲", um einen Kanal auszuwählen, der gelöscht werden soll.

Drücken Sie die Tasten "▼" oder "▲", um im Kanallisten-Menü die Option "Löschen" auszuwählen. Im Menü Kanalliste befindet sich die Option "Löschen" neben der Option **AUSWÄHLEN** am unteren Bildschirmrand, um anzuzeigen, dass Sie **OK** drücken müssen, um den in der Kanalliste markierten Kanal zu löschen.



Drücken Sie die Taste **OK**, um den in der Kanalliste markierten Kanal zu löschen. Der folgende Hinweis erscheint auf dem Bildschirm:



Drücken Sie die Tasten "◀" oder "▶", um die gewünschte Option auszuwählen. Wenn Sie die Taste **OK** drücken, während "Ja" ausgewählt ist, wird der markierte Kanal gelöscht. Wenn Sie "Nein" auswählen, wird der Löschvorgang abgebrochen.

Kanäle umbenennen

Um einen bestimmten Kanal umzubenennen, muss dieser durch Drücken der Tasten "▼" oder "▲" markiert werden. Markieren Sie dann die Option **Namen bearbeiten** durch Drücken der Tasten "◀" oder "▶". Drücken Sie die Taste **OK**, um die Umbenennungsfunktion zu aktivieren.



Mit den Tasten "◀" oder "▶" können Sie den Eingabepunkt zum nächsten/vorigen Zeichen verschieben. Über die Tasten "▼" oder "▲" können Sie das aktuelle Zeichen ändern. So wird zum Beispiel das Zeichen 'b' durch Drücken von "▼" zu einem 'a' und durch Drücken von "▲" zu einem 'c'. Durch Drücken der Zifferntasten '0...9' können Sie das markierte Zeichen durch eines der Zeichen, die jeweils über der Taste aufgedruckt ist, ersetzen.

Drücken Sie die Taste **M**, um die Bearbeitung abzubrechen oder die Taste **OK**, um den neuen Namen zu speichern.

Kanäle sperren

Das Sperren von Kanälen bietet die Möglichkeit, bestimmte Kanäle nur mit Passwort zugänglich zu machen. Um einen Kanal zu sperren, müssen Sie zunächst das Kindersicherungs-Passwort kennen. Es ist werksseitig auf 0000 gesetzt und kann nur im Menü Einstellungen geändert werden.

Wählen Sie den Kanal, den Sie sperren möchten, indem Sie ihn markieren und dann durch Drücken der Taste “◀” oder “▶” die Sperroption auswählen. Wird die OK-Taste gedrückt, erscheint ein OSD-Dialog und fragt nach dem Passwort.



Geben Sie das Passwort über die Zifferntasten der Fernbedienung ein. Das Sperrsymbol  wird neben dem ausgewählten Kanal angezeigt. Wiederholen Sie den gleichen Vorgang, um die Sperre aufzuheben.

Favoriten einrichten

Sie können verschiedene Kanäle als Favoriten markieren, so dass Sie nur noch durch die Favoriten-Kanäle navigieren. Um einen Favoriten einzustellen, markieren Sie im unteren Teil des Menüs Kanalliste die Option “Favoriten”.

Bitte das Segment „Favoriten“ unterhalb von dem Menü der Kanalliste aktivieren, damit Sie einen Kanal als Favorit bestimmen können. Hinterher die Taste OK niederdrücken. Somit wird das Menü “Einordnen der Favoritenliste” im Bildschirm angezeigt.

Anhand der Favoritenliste können Sie Ihre Favoritkanäle einordnen.

Die Kanallisten-OSD sieht wie folgt aus:



Hinzufügung eines Kanals der Favoritenkanalliste

- Die Tasten “▼” oder “▲” drückend den Kanal bestimmen, den Sie der Favoritenkanalliste hinzufügen möchten.
- Durch das Drücken auf die Taste OK wird der bestimmte Kanal der Favoritenliste hinzugefügt.
- Das Symbol F zeigt, dass der Kanal der Favoritenliste hinzugefügt sei.

Abnahme eines Kanals aus der Favoritenliste

- Den Kanal, den Sie aus der Favoritenliste herausnehmen möchten, bestimmen und nachher auf die Taste OK drücken. Zur Wiederaufnahme des Kanals können Sie wieder auf die Taste OK drücken.
- Zur Aktivierung der Favoriten wenden Sie sich das Menü zur Konfiguration an und bitte den Modus Favorit wählen. Zur Öffnung des Favorit-Modus bitte die Taste “◀”/“▶” anwenden. Zum Stornieren der Favoriten bitte den Favorit-Modus in Position „Aus“ bringen.

Hilfe am Bildschirm

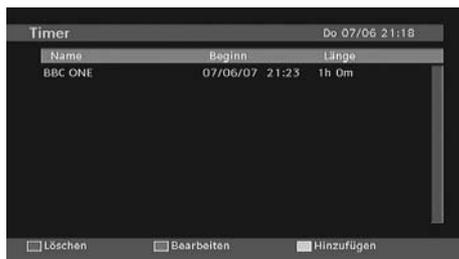
In allen Menüs können Sie einfach die Taste **INFO** drücken, um Hilfeinformationen zu den Menüfunktionen anzuzeigen. Für das Menü Kanalliste wird der folgende Hinweis eingeblendet:



Programmführer

Dieser Abschnitt entspricht den Hinweisen auf der Seite Allgemeine Bedienung. Bitte lesen Sie den Abschnitt EPG im Kapitel Allgemeine Bedienung.

Timer



Um das Timerfenster einzublenden, aktivieren Sie diese Option im Hauptmenü. Um einen Timer hinzuzufügen, drücken Sie die Taste **GELB** auf der Fernbedienung. Das Fenster "Timer hinzufügen" wird eingeblendet.

Kanal: Mit den Tasten "◀" oder "▶" können Sie durch die TV- oder Radioliste navigieren.

Datum: Das Beginndatum wird über die Tasten Links/Rechts oder die Zifferntasten eingegeben.

Start: Die Beginnzeit wird über die Tasten Links/Rechts oder die Zifferntasten eingegeben.

Ende: Die Endzeit wird über die Tasten Links/Rechts oder die Zifferntasten eingegeben.

Dauer: Dauer zwischen Beginn- und Endzeit.

Wiederholen: Sie können die Wiederholung für den Timer auf Einmal, Täglich oder Wöchentlich einstellen

Ändern / Löschen: Damit können alle Änderungen für andere Benutzer erlaubt oder gesperrt werden.

Sie können die Einstellungen durch Drücken der Taste GRÜN speichern oder den Vorgang durch Drücken der Taste ROT abbrechen. Bearbeiten Sie die Liste mit der Taste GRÜN, oder löschen Sie sie mit der Taste ROT.

Conditional Access

- Drücken Sie die Taste "M", um das Hauptmenü anzuzeigen, und markieren Sie die Zeile "Conditional Access" über die Tasten "▼" oder "▲". Drücken Sie anschließend die Taste **OK**:



Einige digitale terrestrische Kanäle arbeiten auf Pay-per-View-Basis. Für diese benötigen Sie ein Abonnement sowie einen Hardware-Decoder.

Besorgen Sie sich durch die Anmeldung bei einem Pay-TV-Anbieter das CAM-Modul und die Smartcard und setzen Sie sie wie folgt in das TV-Gerät ein.

- Schalten Sie das TV-Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker.
- Stecken Sie das CAM-Modul und die Smartcard in den Schlitz, der sich im Anschlussfach auf der linken Seite des TV-Geräts (von vorne gesehen) befindet.
- Das CAM-Modul sollte korrekt eingesetzt werden. In der falschen Orientierung kann das Modul nicht eingesetzt werden. Versuchen Sie nicht, das CAM-Modul mit Gewalt einzusetzen, da dies sowohl das Modul als auch den Steckplatz am TV beschädigen kann.
- Schließen Sie das TV-Gerät wieder an die Stromversorgung an, schalten Sie es ein und warten Sie einen Moment, bis die Karte aktiviert wurde.
- Bei manchen CAM-Modulen sind folgende Einstellungen notwendig. Richten Sie das CAM-Modul ein, indem Sie das IDTV-Menü, Option Conditional Access aufrufen und die Taste OK drücken.)
- Die Fernseh-Vertragsinformationen: Rufen Sie IDTV auf; drücken Sie die Taste "M", markieren Sie die Option Conditional Access und drücken Sie die Taste **OK**.

- Wenn kein Modul eingesetzt wurde, erscheint der Hinweis: "Es konnte kein Conditional Access-Modul gefunden werden".
- Weitere Informationen über die Einstellungen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Moduls.

ACHTUNG: Sie dürfen das CI-Modul nur einsetzen oder entfernen, wenn das TV-Gerät im **STANDBY-Modus** oder **ABGESCHALTET** ist.

TV Einstellungen

Mit dieser Option können Sie die TV-Funktionen anzeigen.

Vom Hauptmenü aus gelangen Sie zum Menü Digital-TV Einstellungen. Drücken Sie die Taste "M", um das Hauptmenü aufzurufen. Markieren Sie mit den Tasten "▼" oder "▲" die Option "TV Einstellungen" und drücken Sie die Taste **OK**, um das Menü aufzurufen.



Im Abschnitt "Menüsystem Analog-TV" finden Sie ausführliche Informationen über sämtliche Menüoptionen.

Einstellungen

Die Einstellungen in diesem Menü sehen wie folgt aus:



Einstellungen

Zum Konfigurieren Ihrer TV-Einstellungen. Wählen die Option Einstellungen aus dem Menü Setup und drücken Sie dann **OK**, um

dieses Menü aufzurufen. Drücken Sie die Taste **EXIT** auf der Fernbedienung, um das Menü zu verlassen.



DolbyD Audio (** nur für EU-Länder)

Markieren Sie im Menü Einstellungen die Option Zeiteinstellungen über die Tasten "▼" oder "▲". Drücken Sie die Taste "◀" oder "▶", um die DolbyD Audio auf Ein oder Aus zu stellen. Wenn der Kanal, den Sie ansehen, Dolby Digitalunterstützt, können Sie diese Einstellung vornehmen.

Hörgeschädigte (** nur für EU-Länder)

Wählen Sie mit den Tasten "▼" oder "▲" die Einstellung Hörgeschädigte und drücken Sie die Taste "◀" oder "▶", um die Option auf Ein oder Aus zu setzen.

Wenn der Programmanbieter spezielle Audiosignale überträgt, können Sie diese Einstellung auf Ein setzen, um solche Signale zu empfangen.

Favorit-Modus

Bitte diese Funktion zum Ein/Ausschalten des Favorit-Modus anwenden. Durch das Drücken auf die Tasten "◀" / "▶" können Sie den AVL in Positionen Ein oder Aus bringen.

Kanalliste

Verwenden Sie die Tasten "▼" oder "▲", um zur Option Kanalliste zu gehen. Verwenden Sie die Tasten "◀" oder "▶", um den Kanallisten-Modus umzuschalten. Wenn Sie hier über die Tasten "◀" oder "▶" die Option "Nur TV" wählen, können Sie nur durch TV-Kanäle navigieren. Wenn Sie hier über die Tasten "◀" oder "▶" die Option "Nur Radio" wählen, können Sie nur durch Radio-Kanäle navigieren. Wenn Sie hier über die Tasten "◀" oder "▶" die Option "Nur Text" wählen, können Sie nur durch Text-Kanäle navigieren. Wenn Sie hier über die Tasten "◀" oder "▶" die Option "Nur Text" wählen, können Sie nur durch Text-Kanäle navigieren. Um die

letzten Änderungen zu speichern und das Menü zu verlassen, drücken Sie die Taste "M".

Aktive Antenne

Bitte die Tasten "▼" oder "▲" benutzen, damit Sie die Option der aktiven Antenne bestimmen können.

In Position „Ein“ der Antennenleistung wird die Funktion +V5 durch das Drücken auf die Taste "◀" oder "▶" an Ausgang der Antenne geleitet.

Diese Funktion ermöglicht die aktive Antenne zu benutzen.

Anmerkung: Falls eine Standardantenne anstatt von der aktiven Antenne angewendet wird, so muss die Leistung der Antenne in Position "Aus" eingestellt werden.

Verschlüsselte Kanäle suchen (**)

(** nur für EU-Länder)

Die Funktion Verschlüsselte Kanäle suchen ist nach Durchführung der Erstinstallation immer auf EIN gestellt. Wenn diese Einstellung gesetzt ist, werden beim Suchvorgang auch die verschlüsselten Kanäle gesucht. Wird die Funktion manuell auf AUS (OFF) gesetzt, werden bei der automatischen oder manuellen Suche keine verschlüsselten Kanäle berücksichtigt.

Wählen Sie mit den Tasten "▼" oder "▲" die Einstellung Verschlüsselte Kanäle suchen und drücken Sie die Taste "◀" oder "▶", um die Option auf Ein oder Aus zu setzen.

Receiveraktualisierung

Download über Antenne (OAD)

Um sicherzustellen, dass Ihr TV-Gerät stets auf dem aktuellen Stand ist, müssen Sie diese Einstellung verwenden. Stellen Sie sicher, dass das TV-Gerät im Standby-Modus ist. Das TV-Gerät wird automatisch täglich um 3 Uhr morgens hochgefahren und sucht dann nach neuen Informationen, die eventuell übertragen werden, und lädt diese automatisch auf Ihren Receiver herunter. Dieser Vorgang dauert normalerweise etwa 30 Minuten. Wenn Sie um diese Zeit gerade eine wichtige Aufnahme durchführen und diese nicht unterbrechen wollen, müssen Sie die OAD-Suche wie folgt deaktivieren:



- Drücken Sie die Taste "M" und wählen Sie mit den Tasten "▼" oder "▲" Setup und drücken Sie wieder OK.
- Markieren Sie mit den Tasten "▼" oder "▲" das Menü Einstellungen und drücken Sie OK.
- Verwenden Sie die Tasten "▼" oder "▲", um "RECEIVERAKTUALISIERUNG" auszuwählen, und drücken Sie OK.



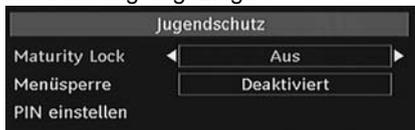
- Ändern Sie mit den Tasten "◀" oder "▶" die Option "Automatische Suche" von Aktiviert auf Deaktiviert.
- Markieren Sie das Menü "Nach Upgrade suchen" mit den Tasten "▼" oder "▲", und drücken Sie OK, um die Aktualisierung zu starten.
- Wenn nach Abschluss des Suchvorgangs keine neuen Software gefunden worden ist, wird auf dem Bildschirm folgender Hinweis eingeblendet: "Die Suche nach einer Aktualisierung wurde abgeschlossen. Keine neue Software gefunden."
- Vergessen Sie nicht, die automatische OAD-Funktion wieder zu reaktivieren, nachdem Sie Ihre Aufzeichnung durchgeführt haben. Wiederholen Sie dazu die oben genannten Anweisungen, aber wählen Sie statt dessen AKTIVIEREN aus.

Beachten Sie: Nach einem OAD-Update kann das TV-Gerät unter Umständen im Erstinstallationsmodus starten.

Kindersicherung

Verwenden Sie die Tasten "▼" oder "▲", um zur Option Kindersicherung zu gehen. Drücken Sie die Taste OK, um das Menü aufzurufen. Es wird ein Dialogfenster geöffnet, in dem der Sperrcode abgefragt wird. Dieser Code ist werksseitig auf "0000" eingestellt. PIN-Code eingeben. Wenn Sie den falschen Code

eingeben, wird die Meldung "Falscher Pin" angezeigt. Ist der Code richtig, wird das Menü Kindersicherung angezeigt.



Alterssperre (**)

(**) Ist diese Option eingestellt, erhält sie vom Sender Altersinformationen. Ist die entsprechende Altersstufe im Gerät deaktiviert, werden keine Bild- und Tonsignale wiedergegeben.

Menüsperre

In der Option Menüsperre können Sie alle Menüs oder nur das Menü Installation sperren, um den Zugriff darauf zu verhindern. Wenn die Menüsperre deaktiviert ist, ist das Menüsystem voll zugänglich. Verwenden Sie die Tasten "▼" oder "▲", um zur Option Menüsperre zu gehen. Verwenden Sie die Tasten "◀" oder "▶", um den Menüsperre-Modus umzuschalten.

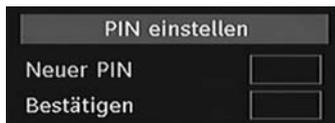
DEAKTIVIERT : Alle Menüs sind frei zugänglich.

ALLE MENÜS : Alle Menüs sind nur mit dem richtigen Sperrcode zugänglich. Damit kann der Benutzer weder Kanäle hinzufügen, löschen, umbenennen, verschieben, noch Timereinstellungen vornehmen.

MENÜ INSTALLATION: Damit wird das Menü Installation gesperrt, damit der Benutzer keine Kanäle hinzufügen kann. Die Änderungen werden übernommen, nachdem das 'Menü Einstellungen' verlassen wurde.

PIN einstellen

Verwenden Sie die Tasten "▼" oder "▲", um zur Option "PIN einstellen" zu gehen. Drücken Sie die Taste **OK**, um das Fenster "PIN einstellen" einzublenden. Verwenden Sie die Zifferntasten, um die neue PIN einzugeben. Zur Bestätigung müssen Sie den neuen PIN ein zweites Mal eingeben. Wenn beide PINs vierstellig und identisch sind, wird der PIN geändert. Der werksseitig eingestellte PIN-Code lautet 0000. Wenn Sie einen neuen PIN einstellen, schreiben Sie diesen bitte auf und bewahren Sie ihn an einem sicheren Ort auf.



Zeiteinstellungen (Time Settings) (**)

Markieren Sie im Menü Einstellungen die Option Zeiteinstellungen über die Tasten "▼" oder "▲". Drücken Sie **OK**. Daraufhin wird das Untermenü Zeiteinstellungen (Time Settings) eingeblendet. Die Optionen Aktuelle Zeit, Zeitzoneneinstellung und Zeitzone (Current Time, Time Zone Setting and Time Zone) stehen zur Verfügung.

Markieren Sie die Option Zeitzoneneinstellung (Time Zone Setting) über die Tasten "▼" oder "▲". Die Einstellung dieser Option nehmen Sie mit den Tasten "◀" oder "▶" vor. Sie kann auf **AUTO** oder **MANUELL (MANUAL)** gestellt werden. Wenn **AUTO** gewählt wird, können die Optionen Aktuelle Zeit (Current Time) und Zeitzone (Time Zone) nicht eingestellt werden. Wenn für Zeitzoneneinstellung (Time Zone Setting) **MANUELL (MANUAL)** ausgewählt wird, kann die Option Zeitzone (Time Zone) geändert werden

- Wählen Sie die Option Zeitzone durch Drücken der Taste "▼" oder "▲" aus. Verwenden Sie die Tasten "◀" oder "▶", um die Zeitzone zwischen **GMT-12** oder **GMT+12** zu ändern. Die aktuelle Zeit oben im Menü ändert sich dann entsprechend der eingestellten Zeitzone.

Bildbeschreibung (optional)

Bei der Bildbeschreibung handelt es sich um eine zusätzliche Audiospur für blinde und sehbehinderte Konsumenten von visuellen Medien wie Filmen und Fernsehen. Ein Erzähler beschreibt die Darstellung und das Geschehen auf dem Bildschirm in den natürlichen Pausen im normalen Audiokanal (und manchmal falls erforderlich auch während der Dialoge). Sie können diese Funktion nur verwenden, wenn der Sender die zusätzliche Audiospur unterstützt. Wählen Sie eine Option mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Verwenden Sie die Taste "◀" oder "▶" zur Einstellung.



Bildbeschreibung (optional)

Mit dieser Einstellung können Sie die Bildbeschreibung aktivieren oder deaktivieren, indem Sie die Tasten “◀” oder “▶” drücken.

Bevorzugte Sprache (optional)

Durch Drücken der Tasten “◀” oder “▶” können Sie die bevorzugte Sprache für die Bildbeschreibung ändern.

Diese Einstellung kann nur verwendet werden, wenn die Option auch verfügbar ist.

Relative Lautstärke (optional)

Mit dieser Einstellung kann die Lautstärke der Bildbeschreibung relativ zur Gesamtlautstärke verringert oder erhöht werden.

Standby-Suche (*)

(*) Diese Einstellung ist nur sichtbar, wenn die Option Land auf Dänemark, Schweden, Norwegen oder Finnland eingestellt ist.

Wählen Sie mit den Tasten “▼” oder “▲” die Einstellung Standby-Suche und drücken Sie die Taste “◀” oder “▶”, um die Option auf Ein oder Aus zu setzen. Wenn Sie die Standby-Suche auf Aus stellen, ist diese Funktion nicht verfügbar.

Um die Standby-Suche nutzen zu können, stellen Sie bitte sicher, dass Sie die Option Standby-Suche auf Ein stellen.

Sprache

In diesem Menü können Sie die gewünschte Sprache einstellen. Die Sprache wird geändert, indem Sie die Taste OK drücken.



Menü: zeigt die Systemsprache an

Bevorzugt

Sofern verfügbar, werden diese Einstellungen verwendet. Andernfalls werden die aktuellen Einstellungen verwendet.

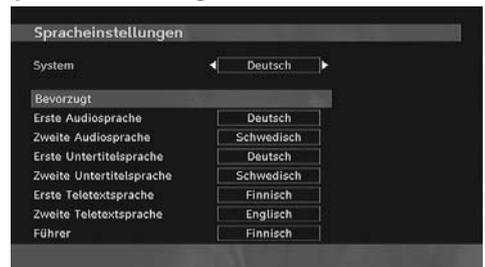
- **Audio:** Ändern Sie durch Drücken der Tasten “◀” oder “▶” die Audiosprache.
- **Untertitel:** Ändern Sie die Untertitelsprache mit den Tasten “◀” oder “▶”. Die gewählte Sprache wird für die Untertitel verwendet.
- **Guide:** Ändern Sie durch Drücken der Tasten “◀” oder “▶” die Guidesprache.

Aktuell

- **Audio:** Wird die Audiosprache unterstützt, können Sie diese durch Drücken der Tasten “◀” oder “▶” ändern.
- **Untertitel:** Wird die Untertitelsprache unterstützt, können Sie diese durch Drücken der Tasten “◀” oder “▶” ändern. Die gewählte Sprache wird für die Untertitel verwendet.

Beachten Sie: Wenn die Option Land auf Dänemark, Schweden, Norwegen oder Finnland eingestellt ist, funktioniert das Menü Spracheinstellungen wie folgt:

Spracheinstellungen



Markieren Sie im Menü Einstellungen die Option Spracheinstellungen durch Drücken der Tasten “▼” oder “▲”. Drücken Sie OK. Daraufhin wird das Untermenü Spracheinstellungen (Language Settings) eingeblendet.

Verwenden Sie die Tasten “▼” oder “▲”, um die Menüoptionen zu markieren, und drücken Sie dann die Tasten “◀” oder “▶”, um sie einzustellen.

Hinweise:

- Die Option Systemsprache (System Language) legt die Menüsprache auf dem Bildschirm fest.
- Die Option Audiosprache (Audio Language) wird zur Festlegung der Audiosprache des Kanals verwendet.
- Die primären Einstellungen haben die höchste Priorität, wenn mehrere Auswahlmöglichkeiten in einer Übertragung vorhanden sind. Die sekundären Einstellungen sind die Alternativen, wenn die primären Optionen nicht verfügbar sind.

Installation

Das Menü Installation soll Ihnen hauptsächlich beim effektiven Erstellen einer Kanaltabelle behilflich sein. Wählen Sie die Option Installation aus dem Menü Einstellungen durch Drücken der Tasten “▼” oder “▲” .

In diesem Menü sind folgende Symbole enthalten:

- Automatische Kanalsuche
- Manuelle Kanalsuche
- Dienstliste löschen
- Erstinstallation

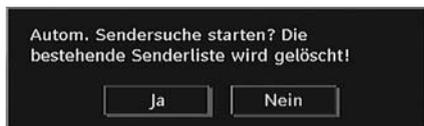
(*) Für Dänemark, Schweden, Norwegen oder Finnland.



Automatische Kanalsuche

Die Automatische Suche wird gestartet, wenn die Taste OK gedrückt wird, während die Option Automatische Kanalsuche markiert ist.

Auf dem Bildschirm wird folgender Hinweis eingeblendet:

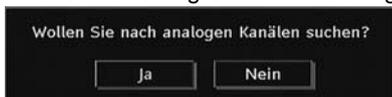


Markieren Sie über die Tasten “◀” oder “▶” Ja oder Nein, und drücken Sie zur Bestätigung die Taste **OK**.

Wenn Ja ausgewählt wird, beginnt die automatische Suche.

Wenn Nein ausgewählt wird, wird die automatische Suche abgebrochen.

Nach Beendigung der Suche nach digitalen Kanälen wird eine Meldung eingeblendet, die die Suche nach analogen Kanälen abfragt:



Drücken Sie die Taste OK, um nach analogen Kanälen zu suchen. Das folgende Menü erscheint für die Suche nach analogen Kanälen:



Wählen Sie Ihr **Land**, Ihre **Sprache** und **Teletextsprache** mit den Tasten “▼” oder “▲” und “◀” oder “▶” aus. Drücken Sie **OK** oder die Taste **ROT** (◀◀) , um fortzusetzen. Zum Abbrechen drücken Sie die Taste **BLAU** (▶▶) . Während der automatischen Suche wird die folgende OSD-Meldung eingeblendet:



Nach Abschluss des APS wird die Programmtabelle auf dem Bildschirm angezeigt. In der Programmtabelle sehen Sie die Programmnummern sowie die Namen, die den Programmen zugeordnet sind.

Wenn Sie mit den Speicherplätzen und/oder den Programmnamen nicht einverstanden sind, können Sie diese im Menü Programmtabelle ändern.

Manuelle Kanalsuche

Bei der manuellen Suche wird die Nummer des Multiplexers manuell eingegeben und es wird nur dieser Multiplexer nach Kanälen durchsucht. Für jede gültige Kanalnummer wird der Signalpegel und die Signalqualität auf dem Bildschirm eingeblendet.

Bei beiden Suchmöglichkeiten wird jeder bestehende Kanal in der Datenbank nicht noch einmal gespeichert, damit es keine Duplikate gibt.

Dienstliste löschen (*)

(*) Diese Einstellung ist nur sichtbar, wenn die Option Land auf Dänemark, Schweden, Norwegen oder Finnland eingestellt ist.

Verwenden Sie diese Einstellung, um die gespeicherten Kanäle zu löschen. Drücken Sie die Taste "▼" oder "▲", um die Option Dienstliste löschen auszuwählen, und drücken Sie anschließend OK. Auf dem Bildschirm erscheint die folgende OSD-Meldung.

Drücken Sie **OK** zum Abbrechen. Wählen Sie Ja, indem Sie die Taste "◀" oder "▶" drücken, und anschließend OK, um alle Kanäle zu löschen.

Erste Installation

Sie können diese Option verwenden, um Standardeinstellungen zu laden, die werksseitig im Receiver gespeichert wurden.

Um die Werkseinstellungen zu übernehmen, markieren Sie die Option "Erstinstallation" und drücken Sie die Taste **OK**. Dann werden Sie gefragt, ob Sie die Einstellungen löschen möchten oder nicht. Wählen Sie "Ja", indem Sie bei markiertem "Ja" die Taste **OK** drücken, um die bestehende Kanaltabelle zu löschen.

Danach werden Sie gebeten, das Löschen aller Kanäle und Einstellungen zu bestätigen:



Durch Auswählen von Ja und Drücken der Taste **OK** wird die bestehende Kanaltabelle gelöscht.

Nach dem Laden der Werkseinstellungen wird das Menü "Erstinstallation" angezeigt.

Das Menü für die Sprachauswahl erscheint als erstes auf dem Bildschirm. Wählen Sie über die Tasten "▼" oder "▲" die gewünschte Sprachoption und aktivieren Sie sie mit der Taste OK.

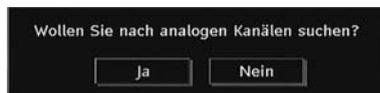
Danach wird das OSD-Menü "Erstinstallation" auf dem Fernsehbildschirm angezeigt. Wählen Sie durch Drücken der Tasten "◀" oder "▶" das gewünschte **Land** und drücken Sie die Taste **OK** (*nur für EU-Länder).

- Hinterher wird das Modus der aktiven Antenne OSD im Bildschirm angezeigt. Die Einstellung ist über die Tasten "◀" oder "▶" möglich; zur Fortsetzung bitte auf die Taste OK drücken. Weitere Informationen sind in „Anfangseinstellungen“ vorhanden!

Nach der Bestimmung des Modus der aktiven Antenne wird eine Mitteilung automatisch im Bildschirm angezeigt, ob Sie die automatische Suche starten möchten:



Drücken Sie die Taste **OK**, um die Installation zu starten. Nach Beendigung der Suche nach digitalen Kanälen wird eine Meldung eingeblendet, die die Suche nach analogen Kanälen abfragt.



Drücken Sie die Taste **OK**, um nach analogen Kanälen zu suchen. Das folgende Menü erscheint für die Suche nach analogen Kanälen:



Wählen Sie Ihr **Land**, Ihre **Sprache** und **Teletext-Sprache** mit den Tasten "▼" oder "▲" und "◀" oder "▶" aus. Drücken Sie **OK** oder die Taste **ROT**, um fortzusetzen. Zum Abbrechen drücken Sie die Taste **BLAU**. Während der automatischen Suche wird die folgende OSD-Meldung eingeblendet:



Nach Abschluss des APS wird die Programmtabelle auf dem Bildschirm angezeigt. In der Programmtabelle sehen Sie die Programmnummern sowie die Namen, die den Programmen zugeordnet sind.

Wenn Sie mit den Speicherplätzen und/oder den Programmnamen nicht einverstanden sind, können Sie diese im Menü Programmtabelle ändern.

Medienbrowser

• Um das Medienbrowser-Fenster anzuzeigen, drücken Sie entweder die Taste "M" auf der Fernbedienung und wählen Sie dann die Option Medienbrowser durch Drücken der Taste "▼" oder "▲". Drücken Sie die Taste **OK**, um fortzusetzen. Der Inhalt des Menü Medienbrowser (abhängig vom Inhalt Ihres USB-Geräts) wird angezeigt.

Außerdem wird die folgende Meldung eingeblendet, wenn Sie ein USB-Gerät anstecken.



Wählen Sie **JA**, indem Sie die Tasten "◀" oder "▶" drücken, und drücken Sie anschließend **OK**. Der Medienbrowser wird aufgerufen.



• Sie können die Musik-, Bild- und Video-Dateien von einem USB-Speicherstick wiedergeben

Hinweis: Falls Sie den USB Stecker während des Analog Modus stecken, wird sich das TV automatisch ins digital Modus einsetzen.

Hinweis: Einige USB-Geräte werden unter Umständen nicht unterstützt.

Hinweis: Wenn der USB-Stick nach Ein-/Ausmachen oder nach der ersten Installation nicht erkannt wird, stecken Sie zuerst das USB-Gerät aus und schalten Sie die Box aus und wieder ein. Stecken Sie das USB-Gerät anschließend wieder ein.

Wiedergeben von MP3-Dateien



Auswahl wiedergeben (Taste OK) :Gibt die ausgewählte Datei wieder.

Wiedergeben (Taste Grün) gibt alle Mediendateien im Ordner beginnend mit der ausgewählten Datei wieder.

Pause (Taste Gelb): Pausiert die Wiedergabe der Datei.

Stop (Taste Rot) : Stoppt die Wiedergabe der Datei.

Vorige/Nächste (Tasten Links/Rechts) : Springt zur vorhergehenden oder nächsten Datei und gibt diese wieder.

Zufall (Taste INFO): Gibt die Dateien in zufälliger Reihenfolge wieder. Ist der Zufallsmodus aktiviert, springt auch die Funktion Vorwärts/Zurück zufällig zu den entsprechenden Tracks.

Endlos (Taste Blau): Gibt die ausgewählte Datei wieder.

Ansehen von JPEG-Dateien



Springen (Zifferntasten): springt zur Datei, die über die Zifferntasten ausgewählt wird.

OK : zeigt das ausgewählte Bild im Vollbildmodus an.

Wiedergabe / Diaschau (Taste Grün) : startet die Slideshow mit allen Dateien im Ordner.

Optionen für Slideshow



Pause (Taste Gelb): Pausiert die Slideshow.

Fortsetzen (Taste Grün) : Slideshow fortsetzen.

Vorige/Nächste (Tasten Links/Rechts) : Springt zur vorhergehenden oder nächsten Datei der Slideshow.

Drehen (Tasten Auf/Ab) : Drehen des Bilds mit den Tasten Auf/Ab

VERLASSEN: Zurück zur Dateiliste

Zufall (Taste Rot) : Zeigt die Dateien im aktuellen Verzeichnis in zufälliger Reihenfolge an und das  -Symbol wird markiert. Wird während der Slideshow der Zufallsmodus aktiviert, werden

die folgenden Bilder zufällig angewählt (ist die Endlos-Funktion nicht aktiviert, stoppt die Slideshow am Ende. Ist die Endlos-Funktion aktiviert, beginnt die Slideshow am Ende von Neuem).

Loop: Die Slideshow wird ständig wiederholt und das (Taste Blau) -Symbol wird markiert.

Info : Aktiviert die Funktionsleiste.

Videowiedergabe

Wiedergabe (Taste Rot) : Startet die Videowiedergabe.

Stop (Taste Blau) : Stoppt die Videowiedergabe.

Pause (Taste OK): Pausiert die Videowiedergabe.

Rücklauf (Cursor nach links) : Startet den Rücklauf.

Vorlauf (Cursor nach rechts): Startet den Vorlauf.

Menü (Taste M) : Stellt Untertitel/Audio ein.

- Sie können die Untertitel mit der Taste OK einstellen, bevor Sie die Wiedergabe starten, bzw. mit der Taste **M**, während die Wiedergabe läuft.

Drücken Sie EXIT, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren.

Beachten Sie: Im Medienbrowser-Modus sind die Modi PIP/PAP nicht verfügbar.



Navigieren im Analog-TV-Menüsystem



- Drücken Sie **“M”**, um das Menü aufzurufen.
- Drücken Sie die Taste **“◀”** oder **“▶”**, um ein Symbol auszuwählen.
- Verwenden Sie die Taste **“▼”** oder **“▲”**, um eine Auswahl zu markieren.
- Drücken Sie die Tasten **“◀”** oder **“▶”**, um die Einstellungen zu ändern.
- Drücken Sie **“▶”** für weitere Optionen.
- Drücken Sie zum Speichern **OK**.
- Um das Menü zu verlassen oder aus einem Untermenü zurückzukehren, drücken Sie **“M”**.

Hinweis: Diese Erklärungen sind für die Navigation im gesamten Analog-TV-Menüsystem gültig. Um die Optionen auszuwählen, die in den folgenden Abschnitten erklärt werden, lesen Sie bitte den Abschnitt *“Navigation im Analog-TV-Menüsystem”*.

Menüsystem Analog-TV

Menü Bild



Modus

Je nach Ihren Wünschen können Sie die entsprechende Option Modus einstellen.

Wählen Sie die Option **Modus** mit den Tasten **“▼”** oder **“▲”**. Drücken Sie die Taste **“◀”** oder **“▶”**, um eine der folgenden Optionen auszuwählen: **Kino**, **Dynamisch** und **Natürlich**.

Helligkeit/Kontrast/Farbe/Schärfe/Farbtön

Drücken Sie die Tasten **“▼”** oder **“▲”**, um die gewünschte Option auszuwählen. Drücken Sie die Tasten **“◀”** oder **“▶”**, um den Wert einzustellen.

Hinweis: Die Option **Farbtön** ist nur sichtbar, wenn das TV-Gerät ein NTSC-Signal empfängt.

Farbtemperatur

Wählen Sie die Option **Farbtemperatur** mit den Tasten **“▼”** oder **“▲”** aus. Drücken Sie die Taste **“◀”** oder **“▶”**, um eine der folgenden Optionen auszuwählen: **Kühl**, **Normal** und **Warm**.

Hinweis:

- Die Option **Kühl** ergibt ein Bild mit leichter Betonung von Blau.
- Die Option **Warm** ergibt ein Bild mit leichter Betonung von Rot.
- Wählen Sie **Normal** für normale Farben.

Rauschreduktion

Wenn das Übertragungssignal schwach oder verrauscht ist, können Sie mit der Option **Rauschreduktion** das Bildrauschen verringern.

Wählen Sie die Option **Rauschunterdrückung** mit der Taste “▼” oder “▲” aus. Drücken Sie die Taste “◀” oder “▶”, um eine der folgenden Optionen auszuwählen: **Niedrig, Mittel, Hoch** oder **Aus**.

Filmmodus

Filme werden mit einer anderen Zahl von Einzelbildern pro Sekunde aufgenommen als normale Fernsehprogramme.

Wählen Sie die Option **Filmmodus** mit den Tasten “▼” oder “▲”.

Drücken Sie die Taste “◀” oder “▶”, um diese Funktion auf Ein bzw. Aus zu stellen.

Schalten Sie diese Funktion ein, wenn Sie sich Filme ansehen, um Szenen mit schnellen Bewegungen deutlich zu sehen.

Spielemodus (optional)

Wählen Sie die **Spielemodus** durch Drücken der Taste “▼” oder “▲”. Verwenden Sie die Taste “◀” oder “▶”, um den Spielmodus auf **Ein** oder **Aus** zu stellen. Wenn der Spielemodus auf Ein gestellt ist, werden spezielle Spieleinstellungen, die für eine bessere Videodarstellung optimiert sind, geladen.

Während der Spielmodus aktiv ist, werden auch die Einstellungen für Bildmodus, Kontrast, Helligkeit, Schärfe, Farbe und Farbtemperatur ausgeblendet und deaktiviert.

Hinweis:

Die Taste zur Auswahl des Bildmodus auf der Fernbedienung reagiert nicht, während der Spielmodus aktiv ist.

Wenn das TV-Gerät in den PIP-/PAP-Modus geschaltet wird, wird die Option Spielmodus aus dem Menü Bild ausgeblendet und deaktiviert.

Bildzoom

Wählen Sie die Option **Bildzoom** durch Drücken der Taste “▼” oder “▲” aus.

Verwenden Sie die Tasten “◀” oder “▶”, um zwischen **Auto, 16:9, 4:3, Panorama, 14:9, Kino, Untertitel** oder **Zoom** auszuwählen.

Zurücksetzen

Wählen Sie die Option **Zurücksetzen** mit den Tasten “▼” oder “▲” aus. Drücken Sie die Tasten “◀” oder “▶” oder **OK**, um die Bildmodi auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

Speichern

Wählen Sie die Option **Speichern** mit den Tasten “▼” oder “▲” aus. Drücken Sie die Taste “▶” oder **OK**, um die Einstellungen zu speichern. Auf dem Bildschirm erscheint die Meldung **“Gespeichert...”**.

Menü Ton



Lautstärke

Wählen Sie die Option **Lautstärke** mit den Tasten “▼” oder “▲” aus. Drücken Sie die Taste “◀” oder “▶”, um den Wert für die Lautstärke einzustellen.

Equalizer

Wählen Sie die Option **Equalizer** mit den Tasten “▼” oder “▲” aus. Drücken Sie die Taste “▶”, um in das Menü Equalizer zu gelangen.



Drücken Sie die Tasten “◀” oder “▶”, um die Voreinstellung zu ändern. Im Equalizer-Menü kann die Voreinstellung auf **Musik, Film, Sprache, Flat, Klassik** und **Benutzer** eingestellt werden.

Wählen Sie die gewünschte Frequenz durch Drücken der Tasten "▼" oder "▲" und erhöhen oder verringern Sie die Frequenzverstärkung, indem Sie die Taste "◀" oder "▶" drücken.

Drücken Sie die Taste "M", um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren.

Hinweis: Die Einstellungen des Menüs Equalizer können nur dann geändert werden, wenn **Benutzer** als der **Equalizermodus** eingestellt ist.

Balance

Mit dieser Einstellung wird die Balance zwischen rechtem und linkem Lautsprecher eingestellt.

Wählen Sie die Option **Balance** mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Drücken Sie die Taste "◀" oder "▶", um den Wert für die Balance einzustellen. Die Balance kann zwischen **-32** und **+ 32** eingestellt werden.

Kopfhörer

Wählen Sie die Option **Kopfhörer** mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Drücken Sie die Taste "▶", um das Menü Kopfhörer aufzurufen.

Die Optionen des Untermenüs Kopfhörer werden im Folgenden beschrieben:

Lautstärke

Wählen Sie die Option **Lautstärke** mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Drücken Sie die Taste "▶", um die Kopfhörer-Lautstärke zu erhöhen. Drücken Sie die Taste "◀", um die Kopfhörer-Lautstärke zu verringern. Die Lautstärke des Kopfhörers kann zwischen 0 und 63 eingestellt werden.

Kopfhörer-Ton (optional)

Wählen Sie die Option **Kopfhörer-Ton** mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Durch Drücken der Taste "◀" oder "▶" können Sie Haupt, PIP/PAP, Aktiv oder Inaktiv auswählen.

Haupt : Ton des Hauptfensters.

PIP/PAP : Ton des PIP/PAP-Fensters.

Aktiv : Ton der aktuellen Auswahl.

Inaktiv : Ton des gerade nicht aktiven Fensters.

Ton-Modus (optional)

Wählen Sie die Option **Ton-Modus** mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Durch Drücken der Taste "◀" oder "▶" können Sie zwischen den Modi Mono, Stereo, Dual I oder Dual II wählen, jedoch nur, wenn der gewählte Kanal den entsprechenden Modus unterstützt.

AVL

Die Funktion Automatische Lautstärkebegrenzung (AVL) stellt den Klang so ein, dass beim Umschalten zwischen Kanälen mit unterschiedlicher Lautstärke die Lautstärke gleich bleibt (zum Beispiel ist die Lautstärke von Werbesendungen oft höher als die von anderen Programmen).

Wählen Sie die Option **AVL** mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Drücken Sie die Taste "◀" oder "▶", um AVL auf **Ein** oder **Aus** zu stellen.

SPDIF-Ausgang

Wählen Sie die Option **SPDIF-Ausgang** mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Drücken Sie die Taste "◀" oder "▶", um **SPDIF-Ausgang** auf **Ein** oder **Aus** zu stellen.

Hinweis: Ist die Option SPDIF-Ausgang auf **Ein** eingestellt, ist der Kopfhörer deaktiviert.

Dynamik Bass

Stellen Sie hier die Bassverstärkung auf **Ein** oder **Aus**.

Speichern

Wählen Sie die Option Speichern mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Drücken Sie die Taste "▶" oder **OK**, um die Einstellungen zu speichern. Auf dem Bildschirm erscheint die Meldung "**Gespeichert...**".

Menü Funktion



Pip-Pap

Markieren Sie im Menü **Funktion** die Option **PIP** durch Drücken der Tasten “▼” oder “▲” aus. Drücken Sie “▶”, um das Untermenü **PIP** aufzurufen:



Mit den Tasten “◀” oder “▶” können Sie auf PIP- oder PAP-Modus schalten oder die Funktion deaktivieren.

Ist das TV-Gerät auf den PIP- oder PAP-Modus geschaltet, ändert sich das Untermenü PIP-PAP entsprechend und die folgenden Einstellungen sind auf dem Menübildschirm zu sehen.

Beachten Sie, dass nur die Optionen Quelle und Swap in den Menüeinstellungen aktiv sind, wenn Sie mit der Option PIP-PAP auf den PAP-Modus schalten.

Pip-Pap

Diese Option regelt den PIP- und PAP-Modus. Mit den Tasten “◀” oder “▶” können Sie das TV-Gerät auf **Pip**, **Pap** oder auf **Aus** schalten.

PIP-Größe

Mit dieser Option können Sie die Größe des PIP-Fensters auswählen. Drücken Sie die Taste “▼” oder “▲”, um die Option PIP-Größe zu markieren. Mit der Taste “◀” oder “▶” können Sie die Option PIP-Größe auf Klein oder Groß einstellen.

Hinweis: Diese Einstellung ist nicht aktiv, wenn das TV-Gerät im PAP-Modus ist.

PIP-Position

Mit dieser Einstellung wird das Teilbild verschoben.

Wählen Sie die Option PIP-Position mit der Taste “▼” oder “▲” aus. Verwenden Sie die Taste “◀” oder “▶” zum Einstellen der PIP-Position.

Die verfügbaren Positionen sind: Unten Rechts, Unten Links, Oben Links und Oben Rechts.

Quelle

Mit der Option PIP-Quelle können Sie die Signalquelle für das Teilbild einstellen.

Wählen Sie die Option PIP-Quelle mit der Taste “▼” oder “▲” aus. Verwenden Sie die Taste “◀” oder “▶” zum Einstellen der **PIP-Quelle**.

Programm

Diese Einstellung kann nicht verwendet werden.

Programmtausch

Wählen Sie die Option **Programmtausch** mit der Taste “▼” oder “▲” aus. Verwenden Sie die Taste “◀” oder “▶” zur Einstellung. Mit dieser Funktion können Sie die Programme zwischen Haupt- und PIP-Fenster austauschen.

Hinweis: Alle PIP/PAP-Modi werden im Anhang E aufgelistet.

Einschlaf-Funktion

Wählen Sie **Einschlaf-Funktion** durch Drücken der Taste “▼” oder “▲” aus. Drücken Sie die Tasten “◀” oder “▶”, um die **Einschlaf-Funktion** einzustellen.

Der Timer kann zwischen **Aus** und **120** Minuten in **10** -Minuten-Intervallen eingestellt werden.

Wenn die **Einschlaf-Funktion** aktiviert ist, schaltet das TV-Gerät nach Ablauf der ausgewählten Zeit automatisch in den Standby-Modus.

Kindersicherung

Drücken Sie die Taste “▼” oder “▲”, um die Option **Kindersicherung** auszuwählen.

Drücken Sie die Taste “◀” oder “▶”, um die Kindersicherung auf **Ein** oder **Aus** zu stellen. Wenn Ein gewählt wird, kann das TV-Gerät nur über die Fernbedienung gesteuert werden. In diesem Fall sind die Tasten am Bedienfeld des TV-Gerätes (mit Ausnahme der **STANDBY**-Taste) außer Funktion gesetzt.

Wenn eine Taste gedrückt wird, erscheint die Meldung **Kindersicherung Ein** auf dem Bildschirm, während das Menü ausgeblendet bleibt.

Sprache

Wählen Sie die Option **Sprache** mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Wählen Sie eine **Sprache** mit den Tasten "◀" oder "▶" aus.

Standard-Format

Wenn der Zoommodus auf AUTO gestellt ist, stellt das TV-Gerät den Zoommodus automatisch in Abhängigkeit vom übertragenen Signal ein. Wenn keine WSS- oder Bildgrößeninformation vorhanden ist, verwendet das TV-Gerät die hier festgelegte Einstellung. Wählen Sie die Option **Standard-Format** mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Über die Taste "◀" oder "▶" können Sie die Option **Standard-Format** auf **Panorama**, **16:9**, **4:3** oder **14:9** einstellen.

Blauer Hintergrund

Wenn das Signal schwach oder ausgefallen ist, ändert sich das TV-Bild auf blau. Um dies zu ermöglichen, stellen Sie die Option **Blauer Hintergrund** auf **Ein**.

Wählen Sie die Option **Blauer Hintergrund** durch Drücken der Taste "▼" oder "▲" aus. Drücken Sie die Taste "◀" oder "▶", um die Option **Blauer Hintergrund** auf **Ein** bzw. **Aus** zu stellen.

Menühintergrund

Wählen Sie die Option **Menühintergrund** mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Sie können die Stärke des Menühintergrunds einstellen, indem Sie die Tasten "◀" oder "▶" drücken.

Hintergrundbel.

Mit dieser Einstellung wird die Hintergrundbeleuchtung geregelt. Wählen Sie die Option **Hintergrundbel.** durch Drücken von "▼" oder "▲" aus. Drücken Sie die Taste "◀" oder "▶", um die Option **Hintergrundbel.** auf **Auto**, **Minimum**, **Medium** oder **Maximum** zu ändern.

Menü Zeitlimit

Um eine bestimmte Anzeigedauer für die Menüschirme einzustellen, stellen Sie hier den gewünschten Wert ein.

Wählen Sie die Option **Menü Zeitlimit** mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Über die Taste "◀" oder "▶" können Sie das Menü Zeitlimit auf **15 Sek.**, **30 Sek.** oder **60 Sek.** einstellen.

Teletext-Sprache

Wählen Sie die Option **Teletext-Sprache** mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Stellen Sie über die Taste "◀" oder "▶" die **Teletext-Sprache** auf **West**, **Ost**, **Griechenland-Türkei**, **Kyrillisch**, **Arabisch** oder **Persisch** ein.

Ext. Ausgang

Wählen Sie die Option Ext. Ausgang mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Drücken Sie die Taste "◀" oder "▶", um Ext. Ausgang auf Ein oder Aus zu stellen.

Hinweis:

Zum Kopieren von einem DVD- oder VCR-Gerät sollten Sie die gewünschte Quelle aus dem Menü Quelle auswählen und im Menü Funktion die Option Ext. Ausgang auf "Ein" schalten.

Menü Programmierung



Programm

Wählen Sie die Option Programm mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Wählen Sie eine Programmnummer mit den Tasten "◀" oder "▶" aus. Sie können außerdem eine Nummer eingeben, in dem Sie die Zifferntasten auf der Fernbedienung verwenden. Sie können 200 Programme zwischen 0 und 199 speichern.

Band

Für Band können Sie entweder C oder S auswählen. Drücken Sie die Taste "◀" oder "▶", um Band auszuwählen.

Kanal

Der Kanal kann über die Taste "◀" oder "▶" oder die Zifferntasten verändert werden.

Farbnorm

Wählen Sie die Option Farbnorm mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Drücken Sie die Taste "◀" oder "▶", um die Farbnorm auf PAL, PAL 60, SECAM oder AUTO zu ändern.

Tonnorm

Wählen Sie die Option Tonnorm mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Drücken Sie die Taste "◀" oder "▶", um die Option Tonnorm auf BG,DK, I, L oder L' zu ändern.

Feinabstimmung

Wählen Sie die Option Feinabstimmung durch Drücken der Taste "▼" oder "▲" aus. Drücken Sie die Taste "◀" oder "▶", um die Abstimmung einzustellen.

Suchlauf

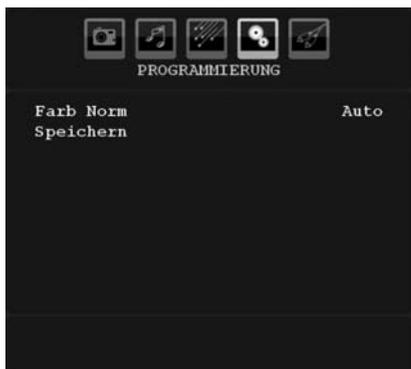
Wählen Sie die Option Suchlauf mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Drücken Sie die Taste "◀" oder "▶", um die Programmsuche zu starten. Sie können auch die gewünschte Frequenz über die Zifferntasten eingeben, wenn die Suchoption markiert ist.

Speichern

Wählen Sie die Option Speichern mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Drücken Sie die Taste "▶" oder **OK**, um die Einstellungen zu speichern. Auf dem Bildschirm erscheint die Meldung "Gespeichert...".

Menü Programmierung in den AV-Modi

Im Menü Programmierung erscheint der folgende Bildschirm, wenn das TV-Gerät in den AV-Modi arbeitet. Beachten Sie, dass nur eingeschränkte Optionen zur Verfügung stehen. Schalten Sie in den TV-Modus, um den gesamten Inhalt des Menüs **Programmierung** zu sehen.



Farbnorm

Wählen Sie die Option **Farbnorm** mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Drücken Sie die Taste "◀" oder "▶", um die Farbnorm auf **PAL, SECAM, PAL 60, AUTO, NTSC 4.43** oder **NTSC 3.58** zu ändern.

Speichern

Wählen Sie die Option **Programm speichern** mit den Tasten "▼" oder "▲" aus. Drücken Sie die Taste "▶" oder **OK**, um die Einstellungen zu speichern. Auf dem Bildschirm erscheint die Meldung "Gespeichert...".

Programmtabelle

Wählen Sie die Option **Programmtabelle** durch Drücken der Taste "▼" oder "▲" aus. Drücken Sie "▶", um die Programmtabelle anzuzeigen:



Durch Bewegen des Cursors in vier Richtungen können Sie auf einer Seite 20 Programme erreichen. Sie können den Cursor in den Seiten auf oder ab bewegen, indem Sie die Navigationstasten drücken, um alle dieser Programme im TV-Modus zu sehen (außer dem AV-Modus). Mit der Cursorbewegung erfolgt automatisch die Programmauswahl.

Name

Sie können den Namen eines ausgewählten Programmes durch Drücken der Taste **ROT** ändern.

Der erste Buchstabe des ausgewählten Namens wird markiert. Drücken Sie die Taste "▼" oder "▲", um diesen Buchstaben zu ändern und die Taste "◀" oder "▶", um die anderen Buchstaben auszuwählen. Speichern Sie den Namen, indem Sie die Taste **ROT** drücken.

Einfügen

Wählen Sie das einzufügende Programm über die Navigationstasten aus. Drücken Sie die Taste **GRÜN**. Verschieben Sie das ausgewählte Programm mit Hilfe der Navigationstasten zum gewünschten Programmplatz und drücken Sie erneut die Taste **GRÜN**.

Löschen

Drücken Sie die Taste **GELB**, um ein bestehendes Programm zu löschen. Wenn Sie die Taste **GELB** nun nochmals drücken, wird das ausgewählte Programm aus der Programmliste gelöscht und die anderen Programme rücken entsprechend nach oben.

APS (Autoprogrammiersystem)

Wenn Sie die Taste **BLAU** für APS drücken, erscheint das Menü **Autoprogrammiersystem** auf dem Bildschirm:



Land

Drücken Sie “▼” oder “▲”, um Ihr Land auszuwählen. Wenn Sie die APS-Funktion abbrechen möchten, drücken Sie die Taste **BLAU**.

Wenn Sie die Taste **OK** oder **ROT** zum Starten des APS drücken, werden alle gespeicherten Programme gelöscht und das TV-Gerät sucht erneut nach den verfügbaren Kanälen. Während der Suche wird die folgende OSD-Meldung eingeblendet:



Wenn Sie die Taste **BLAU** drücken, wird die APS-Funktion gestoppt und die Programmtabelle wird am Bildschirm angezeigt.

Wenn Sie warten, bis der APS-Vorgang abgeschlossen ist, wird die Programmtabelle mit den gefundenen Programmen angezeigt.

Menü Quelle

Drücken Sie die Taste “▼” oder “▲”, um das sechste Symbol auszuwählen. Drücken Sie anschließend “▶” oder **OK**. Das Menü Quelle erscheint auf dem Bildschirm:



Markieren Sie im Menü Quelle über die Taste “▼” oder “▲” eine Quelle und wechseln Sie in diesen Modus, indem Sie die Taste “▶” drücken. Optionen für Quelle sind: **TV**, **DTV/USB**, **EXT-1**, **EXT-2**, **EXT-2S**, **FAV**, **HDMI-1**, **HDMI-2**, **YPbPr** oder **PC-VGA**.

***Hinweis:** Wenn Sie optionale Geräte an Ihr TV-Gerät angeschlossen haben, müssen Sie den entsprechenden Eingang wählen, um das Bild von dieser Quelle zu wählen.*

Menüsystem im PC-Modus

Lesen Sie den Abschnitt **“Anschließen des LCD-TVs an einen PC”** für den Anschluss eines PCs an das TV-Gerät.

Um auf die Quelle **PC** zu schalten, drücken Sie die Taste **“AV”** auf der Fernbedienung und wählen Sie **PC** als Eingang. Sie können auch das Menü **“Quelle”** verwenden, um zum **PC-Modus** zu schalten.

Beachten Sie, dass die Menüeinstellungen für den PC-Modus nur verfügbar sind, wenn das TV-Gerät im PC-Modus ist.

Menü PC Lage

Wählen Sie das erste Symbol durch Drücken der Taste **“◀”** oder **“▶”**. Das Menü **PC Lage** erscheint auf dem Bildschirm:



Auto-Position

Wenn Sie das Bild horizontal oder vertikal in eine unerwünschte Position verschieben, können Sie mit dieser Option das Bild automatisch in die richtige Position verschieben. Mit dieser Einstellung wird daher automatisch die Anzeige optimiert.

Wählen Sie die Option **Auto-Position** mit den Tasten **“▼”** oder **“▲”**. Drücken Sie die Taste **OK** oder **“◀”**, **“▶”**.

Warnung: Bitte stellen Sie sicher, dass die automatische Einstellung mit einem Vollbild vorgenommen wird. So erzielen Sie die besten Resultate.

Bildlage Horizontal

Mit dieser Option können Sie das Bild auf die rechte oder linke Seite des Bildschirms verschieben.

Wählen Sie die Option **Bildlage Horizontal** mit der Taste **“▼”** oder **“▲”** aus. Verwenden Sie die Taste **“◀”** oder **“▶”**, um den Wert einzustellen.

Bildlage Vertikal

Mit dieser Option können Sie das Bild zum oberen oder unteren Rand des Bildschirms verschieben.

Wählen Sie die Option **Bildlage Vertikal** mit der Taste **“▼”** oder **“▲”** aus. Verwenden Sie die Taste **“◀”** oder **“▶”**, um den Wert einzustellen.

Phase

Abhängig von der Auflösung und Abtastfrequenz, die Sie in das TV-Gerät einspeisen, kann es zu einem schmutzigen oder gestörten Bild auf dem Bildschirm kommen. In diesem Fall können Sie mit dieser Option durch mehrmalige Versuche ein klareres Bild erhalten.

Wählen Sie die Option **Phase** mit den Tasten **“▼”** oder **“▲”** aus. Verwenden Sie die Taste **“◀”** oder **“▶”**, um den Wert einzustellen.

Pixelfrequenz

Die Einstellung **Pixelfrequenz** korrigiert Störungen, die als vertikale Streifen bei pixelintensiven Darstellungen wie Tabellen oder Absätzen in kleinen Schriftarten auftreten.

Wählen Sie die Option **Pixelfrequenz** mit den Tasten **“▼”** oder **“▲”** aus. Verwenden Sie die Taste **“◀”** oder **“▶”**, um den Wert einzustellen.

PC-Bildmenü

Um die Optionen für das PC-Bild einzustellen, gehen Sie wie folgt vor:

Drücken Sie die Taste **“◀”** oder **“▶”**, um das zweite Symbol auszuwählen. Das **PC-Bildmenü** erscheint auf dem Bildschirm.

Die **Helligkeits-, Kontrast- und Farbtemperatur-Einstellungen** in diesem Menü entsprechen den im **“Menüsystem Analog-TV”** unter dem Menü **Bild** vorgenommenen Einstellungen.

Hinweis: Wenn Sie die Option **Farbtemperatur** auf Benutzer stellen, können Sie die Einstellungen für **R, G und B** selbst definieren.

Menü Ton

Die Optionen dieses Menüs werden im Abschnitt **“Menü Ton”** im Abschnitt **“Menüsystem”** erklärt.

Menü Funktion

Die Einstellungen sind identisch mit jenen, die im Abschnitt **“Menü Funktion”** im Abschnitt **“Menüsystem”** erklärt werden.

Menü Quelle

Die Einstellungen sind identisch mit jenen, die im Abschnitt **“Menü Funktion”** im Abschnitt **“Menüsystem”** erklärt werden.

Anzeige der TV-Information

Programmnummer, **Programmname**, **Klanganzeige** und **Zoom-Modus** werden am Bildschirm angezeigt, wenn ein neues Programm eingegeben wird oder die Taste **INFO** gedrückt wird.

Stummschaltungsfunktion

Drücken Sie die Taste “”, um den Ton abzuschalten. Die Stummschaltungsanzeige wird im oberen Teil des Bildschirms angezeigt.

Um die Stummschaltung wieder auszuschalten, gibt es zwei Alternativen: Sie können die Taste “” drücken oder alternativ dazu einfach den Lautstärkepegel höher oder niedriger stellen.

Picture-in-Picture (PIP)- und Picture-and-Picture (PAP)- Modi

Drücken Sie die Taste “”, um in den PIP-Modus zu wechseln.

Im PIP-Modus wird ein kleines Bild (PIP-Bild) im Hauptbild angezeigt. Für das PIP-Fenster stehen eine Größe und 4 Positionen (links oben, rechts oben, links unten und rechts unten) zur Auswahl. Um die PIP-Position zu verändern, können Sie die Taste “” verwenden. Das Bildverhältnis des PIP-Fensters ist mit 4:3 festgelegt.

Wenn der PIP-Modus aktiv ist, ist das PIP-Fenster standardmäßig das aktive Fenster, wobei das aktive Fenster durch eine rote Umrandung hervorgehoben wird. Das aktive Fenster kann über die Tasten “” oder “” geändert werden. Die OSD-Statusinfo bezieht sich auf das aktive Fenster. Die Position der Status-OSDs ist für beide Fenster gleich.

Drücken Sie nochmals die “”-Taste, um den PIP-Modus zu verlassen.

Drücken Sie die Taste “”, um in den PAP-Modus zu wechseln.

Im PAP-Modus werden zwei Fenster gleicher Größe auf dem Bildschirm angezeigt. Die Bildverhältnisse beider Fenster sind festgelegt.

Wenn Sie in den PAP-Modus schalten, wird das Hauptfenster im PIP-Modus auf der rechten Seite des Bildschirms dargestellt. Das aktive Fenster kann über die Tasten “” oder “” geändert werden.

Drücken Sie nochmals die Taste “”, um den PAP-Modus zu verlassen.

Auswahl Bildmodus

Durch Drücken der Taste **PP** können Sie die Einstellungen im **Bildmodus** nach Ihren Wünschen vornehmen. Die verfügbaren Optionen sind Dynamisch, Natürlich und Kino.

Beachten Sie: Diese Funktion ist im PC-Modus nicht verfügbar.

Standbild

Sie können das Bild auf dem Bildschirm anhalten, indem Sie die Taste “**OK**” auf der Fernbedienung drücken. Drücken Sie die Taste “**OK**”, um das Bild festzuhalten. Drücken Sie nochmals diese Taste, um den Standbildmodus zu verlassen.

***Hinweis:** Wenn Sie das Signal von den Quellen PC, YPbPr und HDMI betrachten, ist diese Funktion nicht verfügbar.*

Beachten Sie: Diese Option ist nur für den Analog-TV-Modus verfügbar.

Zoom-Modi

Sie können das Bildseitenverhältnis (Bildformat) des TV ändern, um das Bild in unterschiedlichen Zoommodi anzusehen.

Drücken Sie die Taste “/WIDE”, um den Zoommodus direkt zu ändern.

Die verfügbaren Zoommodi werden unten angeführt.

Hinweis:

In den YPbPr- und HDMI- Modi mit den Auflösungen 720p-1080i ist nur der Modus 16:9 verfügbar.

Im PC -Modus ist nur der Modus 16:9 verfügbar.

Auto

Wenn ein **WSS-Signal (Wide Screen Signaling = Breitbildsignal)** mit dem Bildseitenformat im Sendesignal oder im Signal von einem externen Gerät enthalten ist, ändert das TV-Gerät automatisch den **ZOOM**-Modus in Übereinstimmung mit dem **WSS**-Signal.

- Wenn der **AUTO**-Modus wegen schlechter Qualität des **WSS**-Signals nicht richtig funktioniert, oder wenn Sie den **ZOOM**-Modus selbst ändern wollen, können Sie manuell zu einem anderen **ZOOM**-Modus wechseln.

16:9

Hier kann man die linke und die rechte Seite eines normalen Bildes (Bildseitenformat 4:3) gleichmäßig ausdehnen, um die Breite des TV-Bildschirms auszufüllen.



- Für Bilder mit einem Bildseitenverhältnis von **16:9**, die zu einem normalen Bild (Bildseitenverhältnis von 4:3) verkleinert worden sind, verwenden Sie zur Wiederherstellung des ursprünglichen Formats den 16:9-Modus.

4:3

Wird dazu verwendet, ein normales Bild (Bildseitenverhältnis von 4:3) zu betrachten, da dies sein ursprüngliches Format ist.



Panorama

Hier kann man die linke und die rechte Seite eines normalen Bildes (Bildseitenformat 4:3) ausdehnen, um den Bildschirm auszufüllen, ohne dabei das Bild unnatürlich erscheinen zu lassen.



Der obere und der untere Teil des Bildes sind leicht abgeschnitten.

14:9

Mit dieser Funktion wird ein breites Bild (Bildseitenformat von 14:9) bis zu den oberen und unteren Grenzen des Bildschirms gezoomt.



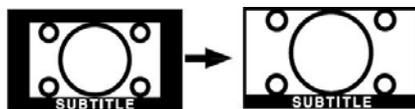
Kino

Mit dieser Funktion wird ein breites Bild (Bildseitenformat von 16:9) auf volle Bildschirmgröße gezoomt.



Untertitel

Mit dieser Funktion wird ein breites Bild (Bildseitenformat von 16:9) mit Untertiteln auf volle Bildschirmgröße gezoomt.



Zoom

Mit dieser Option können Sie das Bild vergrößern.



Beachten Sie: Sie können den Bildschirminhalt nach oben oder unten verschieben, indem Sie die Tasten "▼" / "▲" drücken, während als Bildformat Panorama, 14:9, Kino oder Untertitel ausgewählt ist.

Teletext

Das Teletext-System überträgt Informationen wie Nachrichten, Sport und Wetter auf Ihr TV-Gerät. Wenn das Signal schwächer wird, zum Beispiel bei schlechten Witterungsbedingungen, können Textfehler auftreten, oder der Textmodus insgesamt deaktiviert werden.

Die **Teletext-Funktionstasten** werden unten angeführt:

Teletext Ein-Aus / PAT-Modus

Aktiviert den Teletext bei einmaligem Drücken. Durch Drücken dieser Taste wird der Bildschirm in zwei Fenster unterteilt. In einem wird der Teletext angezeigt, im anderen der aktuelle TV-Kanal. Durch nochmaliges Drücken wird der Teletext-Modus verlassen.

Index

Dient zur Auswahl der Teletext-Indexseite.

Mix

Blendet den Teletext über dem aktuellen Programm ein.

Vergrößern

Drücken Sie einmal diese Taste, um die obere Hälfte der Seite zu vergrößern, und nochmals, um die untere Hälfte vergrößern zu lassen. Wenn Sie sie nochmals drücken, kehren Sie zur normalen Größe zurück.

Anzeigen

Zeigt verborgene Informationen an (z. B. Lösungen von Rätseln oder Spielen).

Halten

Hält falls gewünscht eine Seite an. Um die Haltefunktion aufzuheben, nochmals diese Taste drücken.

Unterseiten / Zeit

Wählt Unterseiten aus (sofern verfügbar), wenn der Teletext aktiv ist. Wenn der Teletext nicht aktiviert ist, wird die Zeitinformation angezeigt, sofern das entsprechende Programm Teletext überträgt.

P+ / P- und Ziffern (0-9)

Zum Auswählen einer Seite drücken.

Hinweis: Die meisten TV-Sender verwenden die Seitennummer 100 für die Indexseite.

Farbtasten

(ROT/GRÜN/GELB/BLAU)

Ihr TV-Gerät unterstützt die Systeme **FASTTEXT** und **TOP text**. Wenn diese Systeme verfügbar sind, werden die Seiten in Gruppen oder Themen unterteilt.

Ist das **FASTTEXT** -System verfügbar, werden die Abschnitte einer Teletextseite farbcodiert und können dann durch Drücken der entsprechenden Farbtaste ausgewählt werden. Drücken Sie eine Farbtaste je nach Wunsch.

Farbiger Text zeigt Ihnen an, welche Farbtasten Sie verwenden können, wenn eine Übertragung im **TOP text** -System vorhanden ist. Durch Drücken der Tasten **P** - oder **P +** wird die jeweils nächste oder vorhergehende Seite angefordert.

Tipps

Pflege des Bildschirms

Reinigen Sie den Bildschirm mit einem leicht angefeuchteten, weichen Tuch. Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, da diese Mittel die Bildschirmbeschichtung angreifen können.

Stecken Sie zu Ihrer Sicherheit vor der Reinigung den Netzstecker des Geräts aus. Wenn Sie das TV-Gerät bewegen oder transportieren, halten Sie es bitte richtig an der Unterseite.

Bleibendes Bild

Beachten Sie, dass bei der Anzeige von stehenden Bildern Geisterbilder auftreten können. Solche Bildstörungen auf LCD-TVs verschwinden meist nach einer Weile wieder. Schalten Sie das Gerät für eine Weile ab.

Um solche Störungen von vornherein zu vermeiden, sollten Sie keine stehenden Bilder lange Zeit anzeigen lassen.

Kein Strom

Wenn das Gerät keinen Strom hat, überprüfen Sie bitte das Netzkabel und dessen Anschluss an der Steckdose.

Schlechte Bildqualität

Haben Sie die richtige Farbnorm ausgewählt? Ist Ihr TV-Gerät oder die Hausantenne zu nahe an nicht geerdeten Audiogeräten oder Neonlichtern, etc. aufgestellt?

Berge oder hohe Gebäude können dazu führen, dass Bilder doppelt dargestellt werden oder Geisterbilder entstehen. Manchmal können Sie die Bildqualität verbessern, indem Sie die Antenne anders ausrichten.

Kann das Bild bzw. der Text kaum erkannt werden? Überprüfen Sie, ob Sie die richtige Frequenz eingegeben haben. Bitte stellen Sie die Kanäle neu ein.

Die Bildqualität kann sich verschlechtern, wenn zwei Zusatzgeräte gleichzeitig an das TV-Gerät angeschlossen werden. Trennen Sie in diesem Fall eines der Zusatzgeräte wieder ab.

Kein Bild

Ist die Antenne richtig angeschlossen? Sind die Stecker fest mit der Antennenbuchse verbunden? Ist das Antennenkabel beschädigt? Wurden geeignete Stecker verwendet, um die Antenne anzuschließen? Wenn Sie nicht sicher sind, fragen Sie Ihren Händler.

Kein Bild bedeutet, dass Ihr TV-Gerät kein Signal empfängt. Haben Sie die richtigen Tasten auf der Fernbedienung betätigt? Versuchen Sie es noch einmal.

Stellen Sie auch sicher, dass die richtige Eingangsquelle ausgewählt ist.

Ton

Sie hören keinen Ton. Haben Sie den Ton eventuell durch das Betätigen der Taste \boxtimes unterbrochen?

Es funktioniert nur ein Lautsprecher. Ist die Balance auf nur eine Seite eingestellt? Siehe **Menü Ton**.

Fernbedienung

Das Gerät spricht nicht auf die Fernbedienung an. Möglicherweise sind die Batterien leer. In diesem Fall können Sie das TV-Gerät immer noch über die Tasten am Gerät bedienen.

Eingabequellen

Wenn Sie keine Eingabequelle wählen können, haben Sie wahrscheinlich kein Gerät angeschlossen.

Wenn Sie ein Gerät angeschlossen haben, überprüfen Sie die AV-Kabel und deren Anschluss.

Anhang A: Typische Anzeigemodi PC-Eingang

Das Display hat eine maximale Auflösung von 1920 x 1200. Die folgende Tabelle illustriert einige der typischen Anzeigemodi.

Unter Umständen unterstützt Ihr TV keine verschiedenen Auflösungen. Die unterstützten Auflösungen werden unten aufgelistet.

Wenn Sie Ihren PC mit einer nicht unterstützten Auflösung betreiben, erscheint eine Warnmeldung am Bildschirm.

Hinweis: Das Bildauflösungs-Modus wird mit (*) angezeigt und ist nicht für die PIP/PAP Modus geeignet.

Index	Auflösung		Frequenz		Standard
	Hor	Ver	Ver (Hz)	Hor (KHz)	
1	640	350	85	37.9	VESA
2	640	400	85	37.9	VESA
3	640	400	70	31.5	IBM VGA
4	640	480	60	31.5	VESA
5	640	480	66	35.0	MAC
6	640	480	72	37.9	VESA
7	640	480	75	37.5	VESA
8	640	480	85	43.3	VESA
9	800	600	56	35.2	VESA
10	800	600	60	37.9	VESA
11	800	600	70	43.8	
12	800	600	72	48.1	VESA
13	800	600	75	46.9	VESA
14	800	600	85	53.7	VESA
15	832	624	75	49.7	MAC
16	1024	768	43	35.5	VESA (interface)
17	1024	768	60	48.4	VESA
18*	1024	768	70	56.5	VESA
19*	1024	768	72	57.7	
20*	1024	768	75	60.0	
21*	1024	768	85	68.3	
22	1152	864	60	53.8	
23*	1152	864	70	64.2	VESA
24*	1152	864	75	67.5	VESA
25*	1152	864	85	77.1	VESA
26*	1152	870	75	68.9	MAC
27	1280	768	60	47.7	VESA
28	1360	768	60	47.7	
29*	1280	768	75	60.2	VESA
30	1280	960	60	60.0	VESA
31*	1280	960	75	75.0	VESA
32*	1280	960	85	85.9	VESA
33	1280	1024	60	64.0	VESA
34*	1280	1024	75	80.0	VESA
35*	1280	1024	85	91.1	VESA
36	1400	1050	60	65.3	
37*	1400	1050	75	82.3	
38	1440	900	60	55.9	
39*	1440	900	75	70.6	
40*	1600	1200	60	75.0	VESA
41	1680	1050	60	65.3	
42*	1920	1200	60	74.5	

Anhang B: AV- und HDMI-Signalkompatibilität (Eingangssignaltypen)

Quelle	Unterstützte Signale		Verfügbar
EXT-1 (SCART 1)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
EXT-2 (SCART-2)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		X
	RGB 60		X
	S-VHS 50		O
	S-VHS 60		O
FAV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
YPbPr	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I	50Hz	O
	576P	50Hz	O
	720P	50Hz	O
	720P	60Hz	O
	1080I	50Hz	O
	1080I	60Hz	O
HDMI1 HDMI2	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I	50Hz	O
	576P	50Hz	O
	720P	50Hz	O
	720P	60Hz	O
	1080I	50Hz	O
	1080I	60Hz	O
	1080P	50Hz	O
	1080P	60Hz	O
	1080P	24 HZ	O

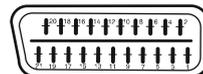
(X : Nicht möglich, O : Möglich)

Beachten Sie: In einigen Fällen kann unter Umständen ein Signal nicht richtig auf dem LCD-Schirm angezeigt werden. Das Problem kann durch eine Inkompatibilität in den Standards des Quellgeräts verursacht werden (DVD, Settop-Box etc.). Wenn solche Probleme auftreten, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler und/oder den Hersteller des Geräts.

Anhang C: Pinbelegung

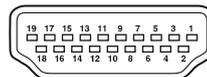
Pinbelegung SCART-Anschluss

Pin	Eingangssignal	Pin	Eingangssignal
1	AUDIO OUT (RECHTS)	12	Nicht verwendet
2	AUDIO IN (RECHTS)	13	RGB-R GND
3	AUDIO OUT (LINKS/MONO)	14	GND
4	AUDIO GND	15	RGB-R / S.VHS CHROMINANCE IN
5	RGB-B GND	16	BLANKING-SIGNAL
6	AUDIO IN (LINKS/MONO)	17	COMPOSITE VIDEO GND
7	RGB-B IN	18	BLANKING SIGNAL GND
8	AUDIO / RGB SWITCH / 16:9	19	COMPOSITE VIDEO OUT
9	RGB-G GND	20	COMPOSITE VIDEO / S.VHS LUMINANCE IN
10	Nicht verwendet	21	GND / SHIELD (GEHÄUSE)
11	RGB-G IN		



Pinbelegung HDMI-Anschluss

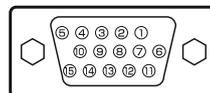
Pin	Eingangssignal	Pin	Eingangssignal
1	TMDS Data2+	11	TMDS Clock Shield
2	TMDS Data2 Shield	12	TMDS Clock-
3	TMDS Data 2-	13	CEC
4	TMDS Data 1+	14	Reserviert (im Gerät nicht beschaltet)
5	TMDS Data1 Shield	15	SCL
6	TMDS Data1-	16	SDA
7	TMDS Data0+	17	DDC/CEC Ground
8	TMDS Data0 Shield	18	+5V Stromversorgung
9	TMDS Data0-	19	Hot Plug -Erfassung
10	TMDS Clock+		



Signaleingang

PC-RGB-Buchse (D-Sub-Stecker 15-Pin)

Pin	Eingangssignal
1	R
2	G oder Sync auf Grün
3	B
4	Keine Verbindung
5	Keine Verbindung
6	R.GND
7	G.GND
8	B.GND
9	Keine Verbindung
10	GND
11	Keine Verbindung
12	[SDA]
13	H.Sync oder HV/ Composite Sync
14	V.sync. [V.CLK]
15	[SCL]



Anhang D: PIP-/PAP-Kombinationen

<u>HAUPTBILD</u>	TV	DTV/USB	Scart1	Scart2	Scart2S	FAV	HDMI1	HDMI2	YPbPr	PC-VGA
TV	✗	✗	✓ (RGB)	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓
DTV/USB	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Scart1	✓ (RGB)	✓	✗	✓ (RGB)	✓ (RGB)	✓ (RGB)	✓	✓	✓	✓
Scart2	✗	✓	✓ (RGB)	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓
Scart2S	✗	✓	✓ (RGB)	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓
FAV	✗	✓	✓ (RGB)	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓
HDMI1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
HDMI2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
YPbPr	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
PC-VGA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗

(RGB): Dies zeigt an, dass die Auswahl nur möglich ist, wenn an Scart-1 ein RGB-Signal anliegt.

Einschränkungen: Scart-1 muss ein RGB-Signal haben, um mit den Quellen TV, Scart-2, Scart-2S, FAV, PIP/PAP zu ermöglichen.

Wenn diese Quellen im Hauptfenster angezeigt werden und Scart-1 kein RGB-Signal hat, kann die PIP/PAP-Quelle nicht auf die Quelle Scart-1 geschaltet werden.

Wenn die Quelle Scart-1 im Hauptfenster angezeigt werden und Scart-1 kein RGB-Signal hat, kann die PIP/PAP-Quelle nicht auf die Quelle TV, Scart-2, Scart-2S oder FAV geschaltet werden.

Anhang E: Im USB-Modus unterstützte Dateiformate

Medium	Datei- erweiterung	Format		Hinweise (Max. Auflösung / Bitrate etc.)
		Video	Audio	
Film (optional)	.mpg/ .dat/ .vob	MPEG1	MPEG Layer 1/2/3	
		MPEG2	MPEG2	
	.avi	XviD/ 3ivx	PCM/MP3	XviD-Version bis: 1.1.2
		MPEG4	PCM/MP3	
		MS ISO MPEG4	PCM/MP3	SP und ASP unterstützt
	MJPEG	PCM	30fps@VGA	
Musik	--	--	PCM	Sample Rate: 8K ~ 48KHz
	.mp3	--	MPEG 1/2 Layer 1/ 2/ 3 (MP3)	Sample-Rate: 8K ~ 48KHz, Bitrate: 32K~320Kbps
Foto	.jpg	Baseline JPEG		BxH = 14592x12288, Bis zu 179 Megapixel Unterstützte Formate: 444/ 440/ 422/ 420/ Graustufen Bis zu 4 Megapixel
		Progressive JPEG		Unterstützte Formate: 444/ 440/ 422/ 420/ Graustufen
	.gif	GIF		BxH = 14592x12288, Bis zu 179 Megapixel
	.bmp	bit map		BxH = 14592x12288, Bis zu 179 Megapixel
Ext. Untertitel (optional)	.srt			Textdateiformat wird unterstützt, jedoch kein Bilddateiformat
	.smi			
	.sub			

Hinweis: Die erforderlichen Bitraten für einige Videotypen sind höher als die Grenzen des USB-Ports. Aus diesem Grund können einige Videotypen nicht angezeigt werden.

Benutzerinformationen zur Entsorgung alter Geräte und Batterien



Batterie

Produkte

[Nur Europäische Union]

Diese Symbole zeigen an, dass derartig gekennzeichnete Geräte nicht als normaler Haushaltsabfall entsorgt werden dürfen. Wenden Sie sich zur Entsorgung des Produkts oder der Batterie an die hierfür vorgesehenen Sammelstellen oder Einrichtungen, damit eine fachgerechte Wiederverwertung möglich ist.

Hinweis: Das Zeichen Pb unterhalb des Batteriesymbols gibt an, dass diese Batterie Blei enthält.

Technische Daten

TV-ÜBERTRAGUNG

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

EMPFANGSKANÄLE

VHF (BAND I/III)

UHF (BAND U)

HYPERBAND

Digitaler Empfang	MHEG-5 Engine, erfüllt ISO / IEC 13522-5 UK Engine Profile 1	
	Object carousel-Support erfüllt ISO/IEC 135818-6 und UK DTT-Profil.	for UK
	Frequenzbereich : 474-850 MHz für UK-Modelle	
	170-862 MHz für EU-Modelle	
	Übertragungsstandards: DVB-T. MPEG-2	
	Demodulation: COFDM mit 2K/8K FFT-Modus.	
	FEC: alle DVB-Modi	
	Video: MP@ML, PAL, 4:3/16:9	
	Audio: MPEG Layer I&II 32/44.148kHz.	

ANZAHL DER VOREINGESTELLTEN KANÄLE

200

KANALANZEIGE

Bildschirmanzeige

RF-ANTENNENEINGANG

75 Ohm (nicht geregelt)

BETRIEBSSPANNUNG

220-240V AC, 50 Hz.

AUDIO

German+Nicam Stereo

AUDIO-AUSGANGSLEISTUNG (W_{RMS}) (10% THD)

2 x 8

LEISTUNGS-AUFNAHME (W)

100 W (max.)

< 1 W (Standby)

PANEL

16:9-Display, 26" Bildschirmgröße

ABMESSUNGEN (mm)

TxBxH (Mit Standfuß): 180 x676 x 525

Gewicht (kg): 10,5

TxBxH (Ohne Standfuß): 95 x676x 483

Gewicht (kg): 8,5

Table des matières

Caractéristiques.....	56	Le tableau des programmes est la fenêtre à partir de laquelle les chaînes sont gérées.....	77
Introduction.....	57	Navigation dans la liste entière des chaînes.....	77
Préparation.....	57	Déplacer des chaînes dans le tableau des programmes.....	77
Source d'alimentation.....	57	Supprimer des chaînes dans le tableau des programmes.....	78
Cordon d'alimentation.....	57	Renommer les chaînes.....	78
Moisissure et eau.....	57	Ajout des codes de verrouillage à des chaînes.....	78
Nettoyage.....	58	Régler des chaînes préférées.....	79
Ventilation.....	58	Ajouter une chaîne à une liste de chaînes favorites.....	79
Chaleur et flammes.....	58	Supprimer une chaîne de la liste des chaînes préférées.....	79
Éclair.....	58	Aide à l'écran.....	79
Pièces de rechange.....	58	Guide des programmes.....	79
Travaux d'entretien.....	58	Minuterics.....	80
Mise au rebut.....	58	Accès conditionnel.....	80
Informations applicables aux utilisateurs des pays de l'Union Européenne.....	58	Installation du téléviseur.....	81
Débranchement de l'appareil.....	58	Configuration.....	81
Volume du casque.....	58	Configuration.....	81
Écran LCD.....	59	Mode favori.....	81
Attention.....	59	Tableau des programmes.....	81
Aperçu de la télécommande.....	60	Antenne active.....	81
TV LCD et boutons de commande.....	61	Scanner les chaînes cryptées.....	82
Affichage des branchements – connecteurs arrières.....	62	Mise à niveau du récepteur.....	82
Branchement de l'antenne.....	65	Téléchargement automatique (OAD).....	82
Branchement de la clé à mémoire USB.....	66	Contrôle parental.....	82
Insérer les piles dans la télécommande.....	72	Verrouillage parental (**).	82
Rayon d'action de la télécommande.....	72	Verrouillage Menu.....	83
Mise en marche et arrêt du téléviseur LCD.....	72	DEFINIR LE MOT DE PASSE.....	83
Mise sous tension du téléviseur.....	72	Réglages de l'heure (**).	83
Le téléviseur s'allume.....	72	Description Audio (En option).....	83
Mise hors tension du téléviseur.....	72	Description Audio (En option).....	83
Sélection d'entrée.....	72	Langue préférée (En option).....	83
Opérations de Base.....	73	Volume relatif (En option).....	84
Fonctionnement du téléviseur à l'aide de ses boutons.....	73	Recherche en mode de veille (*).....	84
Réglage du volume.....	73	Langue.....	84
Sélection du programme.....	73	Préféré.....	84
Affichage du menu précédent.....	73	Courant.....	84
Mode AV.....	73	Remarques:.....	84
Fonctionnement du téléviseur à l'aide de la télécommande.....	73	Installation.....	84
Réglage du volume.....	73	Recherche automatique de chaînes.....	85
Sélection de programme (Programme précédent ou suivant).....	73	Recherche manuelle de chaînes.....	85
Sélection de programme (Accès direct).....	73	Effacer la liste des chaînes (*).....	85
Réglages Initiaux.....	73	Première installation.....	86
Fonctionnement général.....	75	Navigateur média.....	87
Ruban d'informations.....	75	Affichage des fichiers JPG.....	87
Guide électronique de programme (EPG).....	75	Options de diaporama.....	88
Affichage des sous-titres.....	76	Lecture Vidéo.....	88
Télétexte numérique (** Réservé au RU).....	76	Navigation dans le système de menu TV analogique.....	88
Télétexte Analogique.....	77	Mode.....	89
Grand écran.....	77		
Système du menu IDTV.....	77		
Tableau des programmes.....	77		

Luminosité/Contraste/Couleur/Définition/	95	Position automatique	95
Teinte	89	Position H (Horizontale)	95
Température de Couleur	89	Position V (Verticale)	95
Réduction de bruit	89	Phase	95
Mode Film	89	Fréquence pilote	96
Mode Jeux (en option)	89	Menu Image PC	96
Zoom image	89	Menu Son	96
Réinitialisation	89	Menu Spécifications	96
Mémoriser	90	Menu Source	96
Menu Son	90	Menu Navigateur média	96
Volume	90	Fonction Muet	96
Égaliseur	90	Mode PIP (Picture-in-Picture) et PAP	
Balance	90	(Picture-and-Picture)	96
Casque	90	Sélection du mode Image	97
Volume	90	Gel d'images	97
Son du casque (Optionnel)	90	Modes Zoom	97
Mode Son (en option)	90	Auto	97
AVL	91	16:9	97
Sortie SPDIF	91	4:3	97
Dynamic Bass	91	Panoramique	97
Menu Spécifications	91	14:9	97
Pip-Pap	91	Cinéma	97
Pip-Pap	91	Sous-titre	97
Taille PIP	91	Zoom	98
Position PIP	91	Télétexte	98
Source	92	Entretien de l'écran	99
Programme	92	Persistance de l'image	99
Echange	92	Pas d'alimentation	99
Minuterie Sommeil	92	Image faible	99
Verrouillage enfants	92	Aucune image	99
Langue	92	Son	99
Zoom par défaut	92	Télécommande	99
Fond bleu	92	Sources d'entrée	99
Fond du menu	92	Annexe A: Modes d'affichage typique de l'entrée	
Lumière de fond	92	PC	100
Temps d'effacement OSD	92	Annexe B: Compatibilité du signal AV et HDMI	
Langue du télétexte	92	(types de signal d'entrée)	101
Menu Installation	93	Annexe C : Caractéristiques techniques des	
Programme	93	broches	102
Bande	93	Spécifications des broches de la prise	
Chaîne	93	péritel	102
Système de Couleur	93	Spécifications des broches de la prise HDMI .	102
Système sonore	93	Entrée du signal	102
Réglage fin	93	Terminal PC RGB (Mini-prise D-sub	
Recherche	93	15 broches)	102
Mémoriser	93	Annexe D: Combinaisons Mode PIP/PAP	103
Menu Installation dans les modes AV	93	Spécifications	105
Système de Couleur	93		
Mémoriser	93		
Tableau des programmes	94		
Nom	94		
Déplacer	94		
Supprimer	94		
APS (Système Automatique de			
Programmation)	94		
Pays	94		
Système de menu du mode PC	95		
Menu de position PC	95		

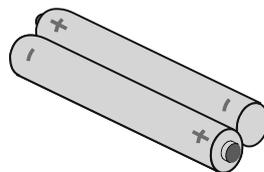
Caractéristiques

- Téléviseur couleur LCD avec télécommande.
- Télévision numérique entièrement intégrée (DVB-T).
- Prises HDMI pour vidéo et audio numériques. Ce branchement est par ailleurs conçu pour accepter des signaux haute définition.
- Entrée USB.
- 200 programmes VHF, UHF (analogiques).
- 300 programmes pour le mode numérique (IDTV).
- Système du menu OSD.
- Deux prises péritel (pour périphériques externes tels vidéo, jeux vidéo, appareils audio, etc.).
- Système sonore stéréo. (German+Nicam)
- Télétexte, Fasttext, TOP text.
- Branchement du casque.
- Système de programming automatique.
- Réglage manuel vers l'avant ou vers l'arrière.
- Minuterie Sommeil.
- Verrouillage enfants.
- Le son est automatiquement coupé lorsque il n'y a aucune transmission.
- Lecture NTSC.
- Fonctions PIP / PAP / PAT.
- AVL (Limitation automatique de volume).
- Lorsqu'aucun signal valide n'est détecté, le téléviseur passe automatiquement au mode veille après 5 minutes.
- PLL (Recherche de fréquence).
- Entrée PC.
- Plug&Play pour Windows 98, ME, 2000, XP, Vista.
- Sorties de lignes audio.
- Mode Jeux (en option).
- Puissance d'antenne (en option).

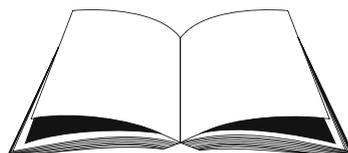
Accessoires



Télécommande



2 batteries
X AAA



Manuel d'utilisation

Introduction

Merci d'avoir choisi ce produit. Ce manuel vous aidera à faire fonctionner correctement votre téléviseur. Lisez attentivement ce manuel avant de faire fonctionner le téléviseur.

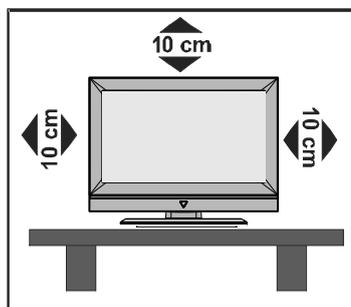


Gardez ce manuel dans un endroit sûr pour des références futures.

Préparation

Pour une bonne ventilation, laissez un espace d'au moins autour de l'appareil. Pour éviter tout problème et des situations inconfortables, veuillez ne poser aucun objet au-dessus de l'appareil.

Utilisez cet appareil dans des climats modérés.



Précautions de sécurité

Lisez attentivement les recommandations de sécurité suivantes pour votre propre sécurité.

Source d'alimentation

Ce téléviseur ne doit être raccordé qu'à une prise de 220-240 V AC, 50 Hz. Assurez-vous que vous avez sélectionné la tension correcte.

Cordon d'alimentation

Ne placez pas l'appareil, ni un meuble, etc. sur le cordon d'alimentation (câble d'alimentation) et évitez qu'il se retrouve coincé. Tenez le cordon d'alimentation par la fiche. Ne débranchez pas l'appareil en tirant sur le cordon d'alimentation et ne touchez jamais à ce cordon d'alimentation avec vos mains si celles-ci sont mouillées, car cela pourrait causer un court-circuit ou une électrocution. Ne nouez jamais le cordon et ne l'attachez pas à d'autres cordons. Les cordons d'alimentation doivent être placés de façon à ce qu'on ne risque pas de marcher dessus. Un cordon de raccordement endommagé peut être la cause d'un incendie ou d'une commotion électrique. Quand il est endommagé et doit être remplacé, ceci doit être effectué par un technicien qualifié.

Moissure et eau

N'utilisez pas ce matériel dans un endroit humide et mouillé (évités les salles de bains, l'évier de la cuisine, et la proximité d'une machine à laver). N'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'eau, ce qui présenterait un danger, et ne placez aucun objet rempli d'eau, comme un vase par exemple, au-dessus de l'appareil. Évitez d'exposer votre appareil aux écoulement et projection d'eau.



Si un objet solide ou liquide tombe sur l'appareil, débranchez celui-ci et contactez une personne qualifiée pour le vérifier avant son branchement.

Nettoyage

Avant de nettoyer, débranchez le téléviseur de la prise murale. N'utilisez pas de liquides ou d'aérosols de nettoyage. Utilisez un chiffon doux et sec.



Ventilation

Les fentes et les ouvertures du téléviseur ont été conçues pour la ventilation et assurent un fonctionnement en toute sécurité. Pour éviter la surchauffe, ces ouvertures ne doivent pas être bloquées ni couvertes de quelle que manière que ce soit.

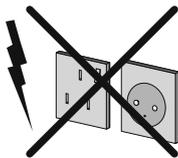
Chaleur et flammes

L'appareil ne doit pas être placé à côté des flammes nues ou des sources de chaleur, comme un radiateur. Assurez-vous qu'il n'y ait pas de flammes nues, comme des bougies allumées, posées sur le téléviseur. Les piles ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive telle que celle du soleil, du feu ou toute autre chaleur de même nature.



Éclair

En cas d'orage et d'éclair ou lorsque vous allez en vacances, débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale.



Pièces de rechange

Lorsque des pièces doivent être changées, assurez-vous que le technicien a utilisé les pièces de rechange spécifiées par le fabricant ou des pièces qui ont les mêmes spécifications que les pièces d'origine. Des changements non autorisés peuvent entraîner un incendie, une électrocution ou d'autres dangers.

Travaux d'entretien

Veillez confier tous les travaux d'entretien à un personnel qualifié. Ne retirez aucun couvercle vous-même car vous risquez de provoquer une électrocution.



Mise au rebut

Instructions sur la mise au rebut:

- L'emballage et les éléments qui le composent sont recyclables et doivent l'être. Les matériaux de l'emballage, comme le sac en aluminium doivent être tenus hors de portée des enfants.
- Les piles, notamment celles ne contenant pas de métal lourd, ne doivent pas être éliminées avec les déchets ménagers. Veuillez jeter les piles usagées de façon écologique. Consultez les réglementations légales applicables dans votre région.
- La lampe fluorescente cathodique froide dans l'ÉCRAN LCD contient une petite quantité de mercure. Veuillez respecter les lois ou réglementations locales pour la mise au rebut.

Informations applicables aux utilisateurs des pays de l'Union Européenne

Le symbole sur le produit ou sur son emballage signifie que votre équipement électrique ou électronique ne doit pas être jeté à la fin de sa durée de vie avec les résidus domestiques. Il y a des systèmes de collecte distincts au sein de l'UE pour effectuer le recyclage.



Pour plus d'informations, veuillez contacter l'autorité locale ou le détaillant chez qui vous avez acheté le produit.

Débranchement de l'appareil

La prise secteur d'alimentation est utilisée comme un dispositif de coupure et doit par conséquent être en bon état de marche.

Volume du casque

Une pression excessive du son provenant des écouteurs et haut-parleurs peut entraîner une perte de l'ouïe.



Installation

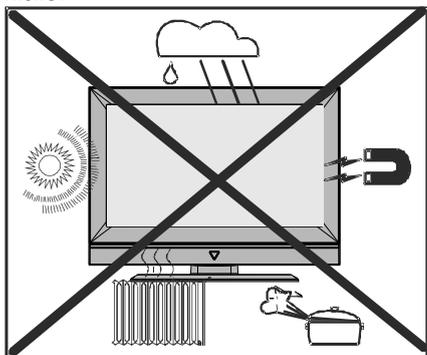
Pour éviter des dommages, le présent appareil doit être correctement fixé au mur selon les règles prescrites dans les consignes d'installation (si l'option est disponible).

Écran LCD

L'écran LCD est un produit de très haute technologie avec près d'un million de transistors qui vous permettent d'obtenir une grande qualité d'image. Il se peut que des pixels non actifs apparaissent sur l'écran comme des points fixes bleus, verts ou rouges. Ceci n'affecte pas la performance de votre produit.

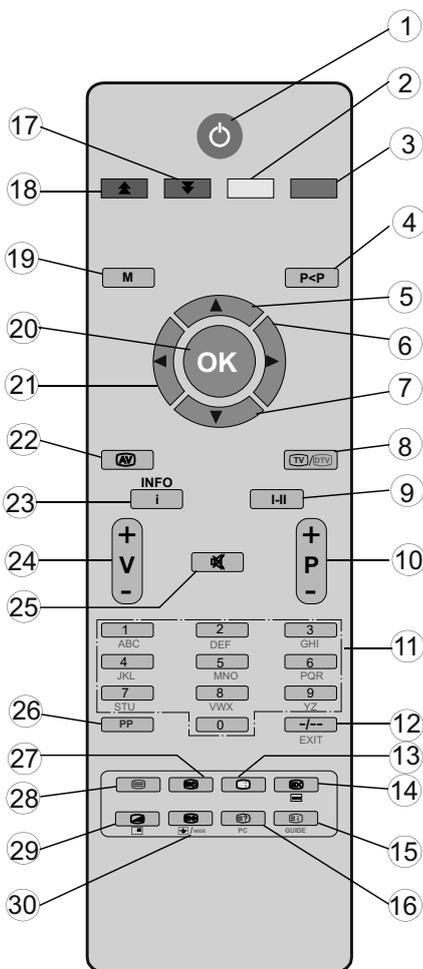
Attention

Ne laissez pas votre téléviseur en mode de veille ou en marche lorsque vous quittez votre domicile.

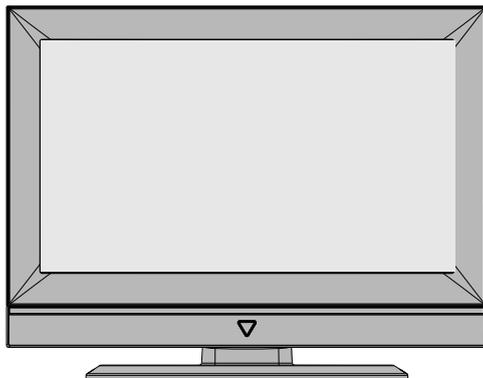


Aperçu de la télécommande

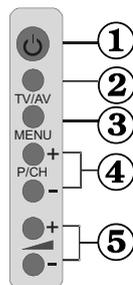
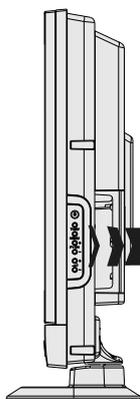
1. Veille
2. Fonction (Feature)
3. Installer (Install)
4. Programme Précédent (Previous Programme)
5. Curseur vers le haut
6. Touche directionnelle droit
7. Touche directionnelle bas
8. TV / TV Digitale (Digital TV)
9. Mono/Stéréo - Dual I-II
10. Programme vers le haut/bas (Programme Up/Down)
11. Touches numériques
12. Quitter (en mode DTV)
13. Retenir (en mode TXT) / Position PIP
14. Actualiser (en mode TXT) / Mode PAP
15. Page d'index / Guide (en mode DTV)
16. Révéler (en mode TXT) / Basculer de TV à PC
17. Vert / Menu Image / Page suivante (en mode DTV)
18. Rouge / Menu Son / Page précédente (en mode DTV)
19. Menu Marche/Arrêt
20. OK - Confirmer
21. Touche directionnelle gauche
22. AV / Source
23. Info
24. Volume suivant/précédent
25. Muet
26. Préférences personnelles
27. Heure / Sous-titre activé-désactivé (en mode DTV)
28. Télétexte
29. Mélanger (en TXT mode) / mode PIP
30. Etendre (en mode TXT) / Taille de l'image



TV LCD et boutons de commande

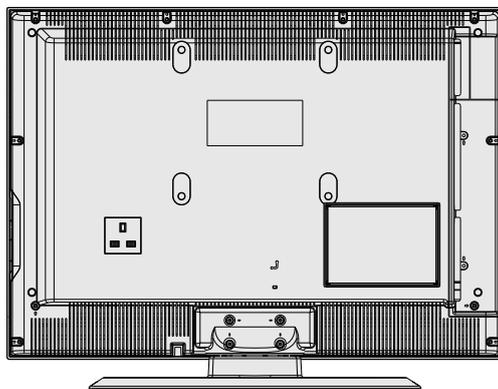


VUE DE FACE



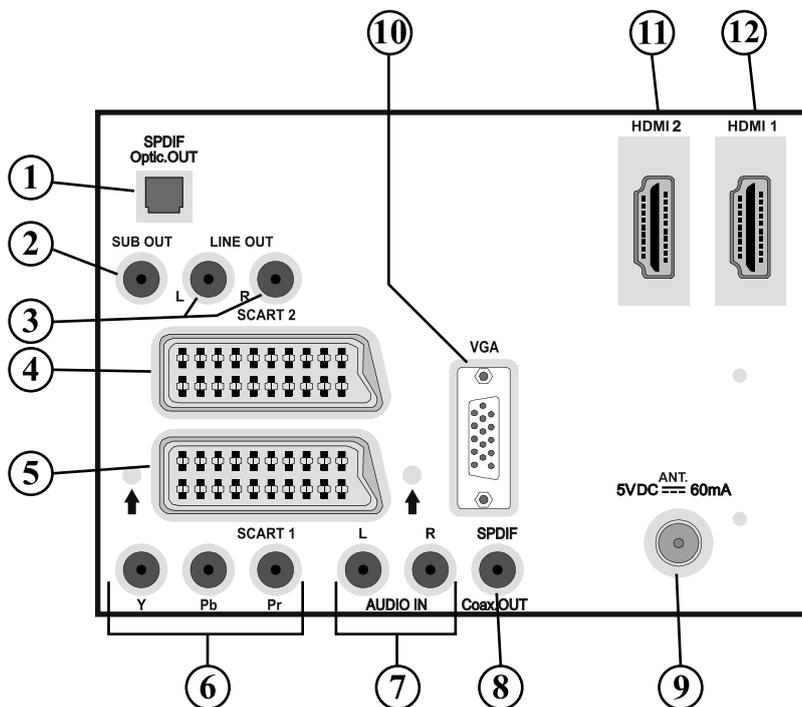
1. Bouton de mise en veille (Standby)
2. Bouton TV/AV
3. Bouton MENU
4. Boutons programme haut/bas
5. Boutons de volume haut/bas

VUE LATÉRALE



VUE ARRIÈRE

Affichage des branchements – connecteurs arrières



- Sortie numérique S/PDIF (S/PDIF Out)** envoi des signaux audio numériques de la source courant.

Utilisez un câble optique numérique pour transférer des signaux audio en direction d'un périphérique disposant d'une entrée S/PDIF.

- La sortie d'un caisson** de graves sert à brancher un caisson de graves externe et actif à l'appareil afin de produire un effet de basse plus profond.

Utilisez un câble RCA approprié pour brancher l'appareil à un caisson de graves.

- La ligne audio** produit des signaux audio de sortie en direction d'un appareil externe comme un système sonore optionnel.

Pour brancher les haut-parleurs externes à votre téléviseur, utilisez l'option **SORTIES DE LIGNE AUDIO** du téléviseur avec un câble audio.

- Entrées ou sorties **PÉRITEL 2** pour périphériques externes.

- Entrées ou sorties **PÉRITEL 1** pour périphériques externes.

Branchez le câble **PERITEL** entre la prise **PERITEL** du téléviseur et la prise **PERITEL** de votre périphérique externe (tel que le décodeur, un VCR ou un lecteur de DVD).

Remarque: Si un dispositif externe est branché à l'aide des prises **PERITEL**, le téléviseur passera automatiquement au mode AV. Si les deux prises sont utilisées au même moment, **PERITEL 1** prendra le dessus sur **PERITEL 2** à moins que la sélection se fasse manuellement.

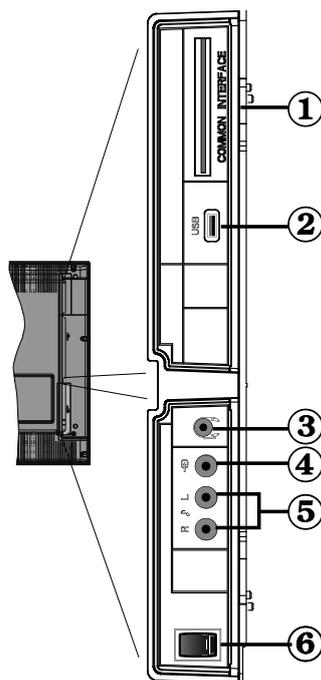
Remarque: Vous devez brancher le décodeur à EXT-1, si vous comptez regarder une chaîne cryptée. Le décodeur peut ne pas fonctionner correctement si vous ne le branchez pas à la prise PériTel 1 (Ext-1).

Remarque: L'état de l'image peut être affecté par la qualité du câble périTel.

- 6. Les entrées Vidéo du composant (YPbPr)** sont utilisées pour le branchement vidéo du composant.
Vous pouvez brancher les prises audio et vidéo du composant avec un périphérique doté d'une sortie du composant. Branchez les câbles vidéo du composant entre les **ENTREES VIDEO DU COMPOSANT** qui se trouvent sur le téléviseur, et les sorties vidéo du composant de votre appareil. Lors du branchement, assurez-vous que les lettres "Y", "Pb", "Pr" qui se trouvent sur votre téléviseur correspondent aux connecteurs de votre périphérique.
 - 7. Les sorties audio PC/YPbPr** servent au branchement de signaux audio d'un PC ou d'un périphérique qui relie le téléviseur via YPbPr.
Branchez le câble audio de PC entre les **ENTREES AUDIO** du téléviseur et la sortie audio de votre PC pour faire fonctionner l'audio de PC.
Branchez le câble audio entre les **ENTREES AUDIO** du téléviseur et la sortie audio de votre appareil pour faire fonctionner l'audio du composant.
 - 8. Sortie coaxiale S/PDIF** envoie les signaux audio numériques de la source courante.
Utilisez un **câble coaxial SPDIF** pour transférer des signaux audio en direction d'un périphérique disposant d'une entrée S/PDIF.
 - 9. L'entrée RF** se branche à une antenne ou à un câble.
Remarquez que si vous utilisez un décodeur ou un enregistreur média, vous devez brancher un câble aérien qui va de l'appareil au téléviseur, avec un câble d'antenne approprié, tel qu'illustré ci-dessous.
 - 10. L'entrée du PC** vise à raccorder un PC au téléviseur.
Branchez le câble de PC entre l'**ENTRÉE DU PC** sur le téléviseur et la sortie du PC sur votre ordinateur.
 - 11. HDMI 2:** Entrée HDMI
 - 12. HDMI 1:** Entrée HDMI
- Les entrées HDMI** sont réservées à un périphérique doté d'une prise **HDMI**. Votre téléviseur LCD peut afficher des images haute définition à partir des appareils tels que les récepteurs de signaux de satellite haute définition ou de lecteur de DVD. Ces appareils doivent être connectés via la prise HDMI ou composante. Ces prises peuvent accepter les signaux 720p ou 1080i. Aucun branchement sonore n'est nécessaire pour une connexion HDMI à HDMI.

Affichage des branchements - Connecteurs latéraux

1. La fente CI sert à insérer une carte CI. Une carte CI vous permet de regarder toutes les chaînes auxquelles votre abonnement vous donne droit. Pour plus d'informations, référez-vous à la section "Accès conditionnel".
2. Entrée USB latérale.
Remarque: La mise à jour Codec ne peut être effectuée.
3. Le port du Casque est utilisé pour brancher un casque externe au système. Raccordez au port du CASQUE pour écouter le son du téléviseur en provenance des casques (en option)
4. L'entrée vidéo est utilisée pour connecter les signaux vidéo des périphériques externes. Branchez le câble vidéo entre l'ENTREE VIDÉO du téléviseur et la SORTIE VIDÉO de votre appareil.
5. Ensuite, utilisez les entrées audio pour brancher les signaux audio des périphériques externes. Branchez le câble audio entre les ENTRÉES AUDIO du téléviseur et les ports de SORTIE AUDIO de votre appareil.
Remarque: Si vous branchez un périphérique au téléviseur à travers l'ENTRÉE VIDÉO, vous devez également brancher votre périphérique à l'aide d'un câble audio aux ENTRÉES AUDIO du téléviseur pour faire fonctionner l'audio.
6. L'interrupteur de mise en veille sert à allumer et à éteindre le téléviseur.



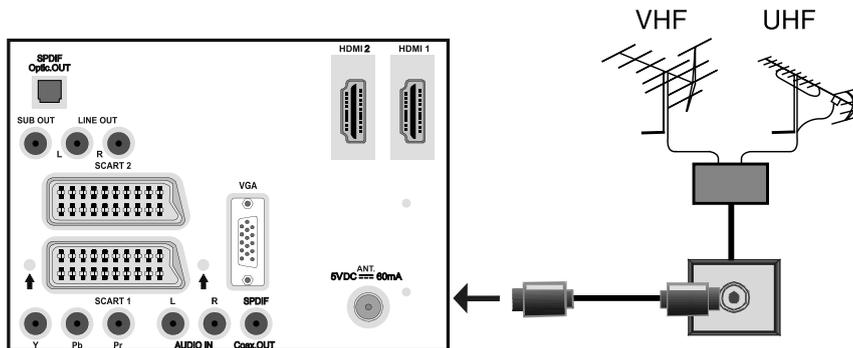
Alimentation électrique

IMPORTANT: Le téléviseur a été conçu pour fonctionner en 220-240V AC, 50 Hz.

- Après l'avoir déballé, attendez un moment pour que le téléviseur atteigne la température ambiante avant de le brancher à la prise de courant.
- Branchez le câble d'alimentation à la prise secteur.

Branchement de l'antenne

- Branchez l'antenne ou le câble du téléviseur à la prise d'ENTRÉE DE L'ANTENNE située à l'arrière du téléviseur



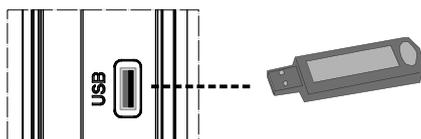
VUE ARRIÈRE

Utilisation des connecteurs multimédia numériques

- Vous pouvez brancher les périphériques USB à votre téléviseur à l'aide de l'entrée USB du téléviseur. Cette fonctionnalité vous donne la possibilité d'afficher/lire les fichiers JPG et MP3 enregistrés sur un support USB.
- Il est possible que certains types de périphériques USB (à l'exemple des lecteurs MP3) soient incompatibles avec ce téléviseur.
- Vous pouvez sauvegarder vos fichiers avant d'effectuer tout branchement au téléviseur afin d'éviter de probables pertes de données. Veuillez remarquer que la responsabilité du fabricant ne saurait être engagée en cas de dommage de fichier ou de perte de données.
- Ne jamais tenir l'USB durant la lecture.

ATTENTION : Il est très dangereux de brancher et de débrancher les périphériques USB avec une certaine rapidité. Évitez surtout de brancher et de débrancher le lecteur avec une certaine rapidité. Ceci peut physiquement endommager le lecteur USB et surtout le périphérique USB lui-même.

AFFICHAGE LATÉRAL MÉMOIRE USB



Branchement de la clé à mémoire USB

- Branchez votre périphérique USB à l'entrée USB du téléviseur.

Remarque: Si vous allumez votre téléviseur en appuyant sur le bouton de mise en veille de la télécommande, le programme/la source précédemment sélectionnée le sera à nouveau.

- Il est conseillé de brancher votre périphérique USB directement dans l'entrée USB du téléviseur. Des problèmes de compatibilité peuvent survenir si vous utilisez un câble de branchement distinct.

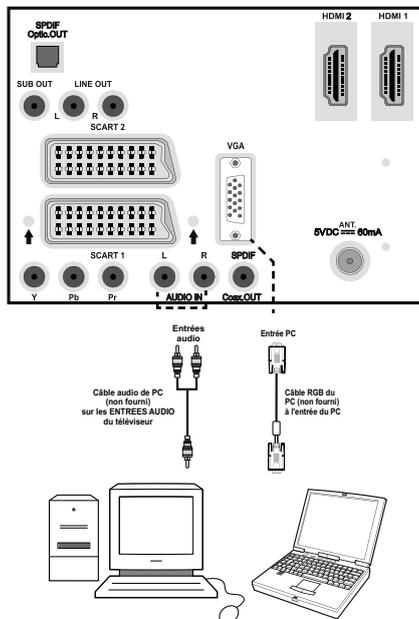


Connexion du téléviseur LCD à un PC

Pour afficher l'image de votre écran d'ordinateur sur votre téléviseur LCD, vous pouvez brancher votre ordinateur au téléviseur.

- Débranchez l'ordinateur et le téléviseur avant d'effectuer les branchements.
- Utilisez le câble de 15 broches pour brancher le PC au téléviseur LCD.
- Une fois le branchement effectué, passez à la source du PC. Voir la section «Sélection d'entrée».
- Réglez la résolution d'affichage qui vous convient. Pour les informations relatives à la résolution, se reporter à l'annexe.

VUE ARRIÈRE



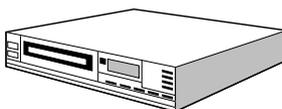
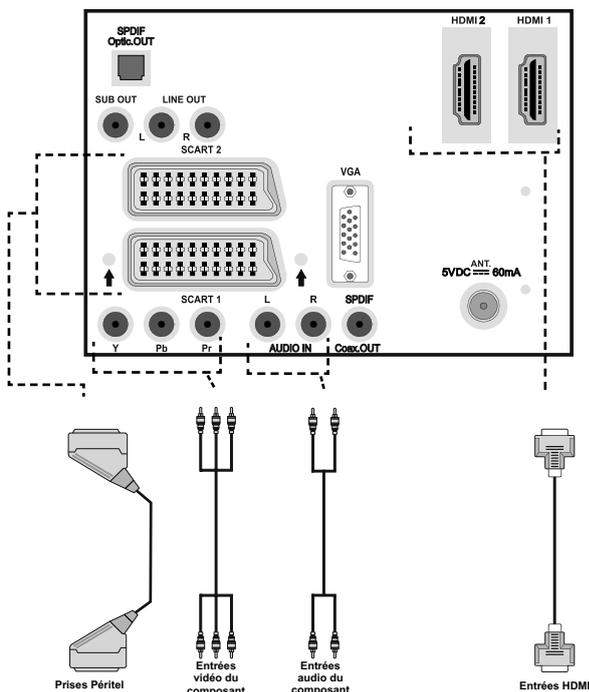
Branchement à un lecteur de DVD

Si vous voulez brancher un lecteur de DVD à votre téléviseur LCD, vous pouvez utiliser les branchements qui se trouvent sur le téléviseur. Les lecteurs de DVD peuvent avoir différents connecteurs. Veuillez consulter le manuel d'utilisation de votre lecteur de DVD pour plus d'informations. Débranchez le téléviseur et les appareils avant d'effectuer les branchements.

Remarque: Les câbles présentés dans l'illustration ne sont pas fournis.

- Si votre lecteur de DVD est doté d'une prise HDMI, vous pouvez le brancher via HDMI. Lorsque vous branchez l'appareil au lecteur de DVD tel qu'illustré ci-dessous, passez à la source HDMI. Voir la section « Sélection d'entrée ».
- La plupart des lecteurs de DVD sont branchés à travers les PRISES DU COMPOSANT. Utilisez un câble vidéo du composant pour brancher l'entrée vidéo. Pour activer l'option audio, utilisez un câble audio du composant tel qu'illustré ci-dessous. Une fois le branchement effectué, passez en source YPbPr. Voir la section « Sélection d'entrée ».
- Vous pouvez également vous brancher au moyen de la prise PERITEL 1 ou PERITEL 2 Utilisez un câble de PERITEL tel qu'illustré ci-dessous.

Remarque: Ces trois méthodes de branchement effectuent la même fonction mais à différents niveaux de qualité. Il n'est pas nécessaire de recourir à toutes ces trois méthodes de branchement.



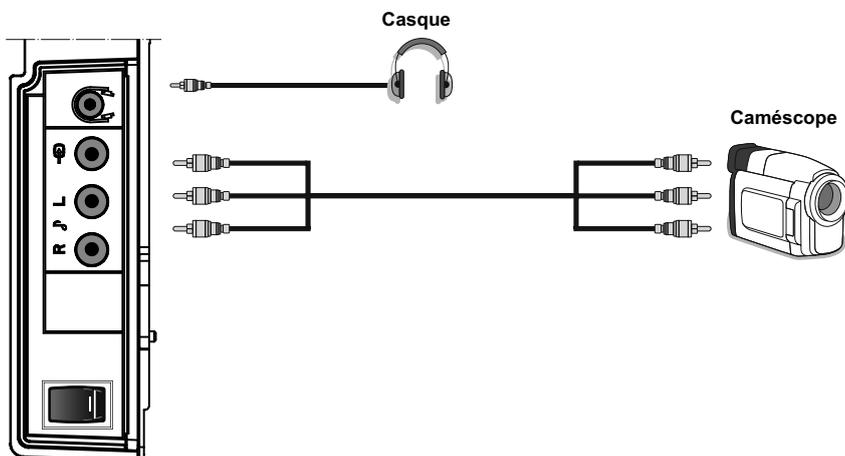
Lecteur DVD

VUE ARRIÈRE

Utilisation des connecteurs AV latéraux

Vous pouvez brancher une gamme d'appareils optionnels à votre téléviseur LCD. Les branchements possibles sont présentés ci-dessous. Remarquez que les câbles présentés dans l'illustration ne sont pas fournis.

- Pour raccorder un caméscope, branchez une prise VIDEO IN, ainsi que les PRISES AUDIO. Ne branchez pas la caméra aux prises VIDEO IN au même moment, dans la mesure où ce branchement peut entraîner des bruits dans l'image. Pour sélectionner la source correspondante, se reporter à la section « Sélection d'entrée » dans les paragraphes suivants.
- Pour écouter le son du téléviseur en provenance des casques, branchez le port dudit CASQUE au téléviseur.

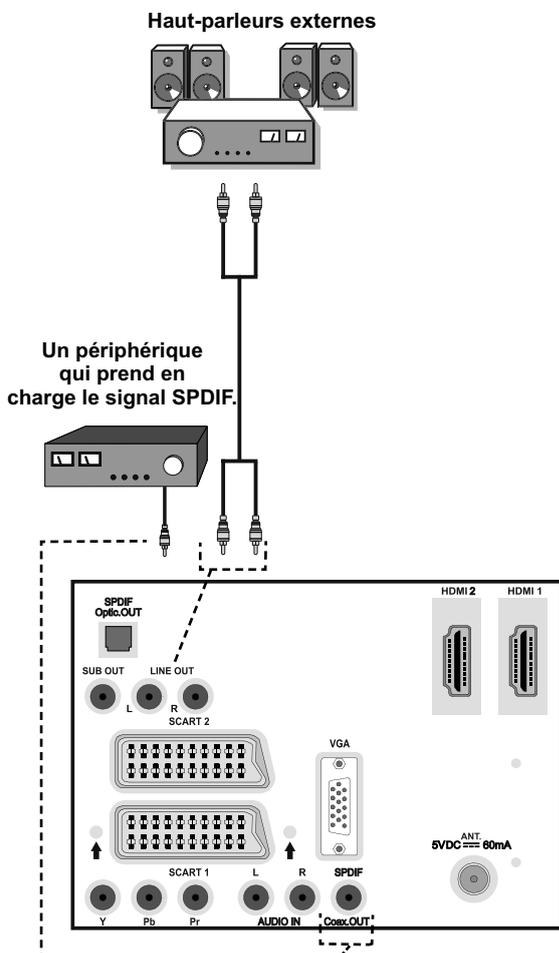


VUE LATÉRALE

Utilisation d'autres connecteurs

Vous pouvez brancher une gamme d'appareils optionnels à votre téléviseur LCD. Les branchements possibles sont présentés ci-dessous. Remarquez que les câbles présentés dans l'illustration ne sont pas fournis.

- Pour brancher les haut-parleurs externes, utilisez le câble audio. N'inversez pas les prises AUDIO GAUCHE et AUDIO DROIT. Allumez le téléviseur LCD et le haut-parleur externe une fois tous les branchements effectués. En cas de problèmes, reportez-vous au manuel d'utilisation.
- Pour un branchement à un périphérique doté d'un support SPDIF, utilisez un câble SPDIF approprié pour activer la connexion sonore.



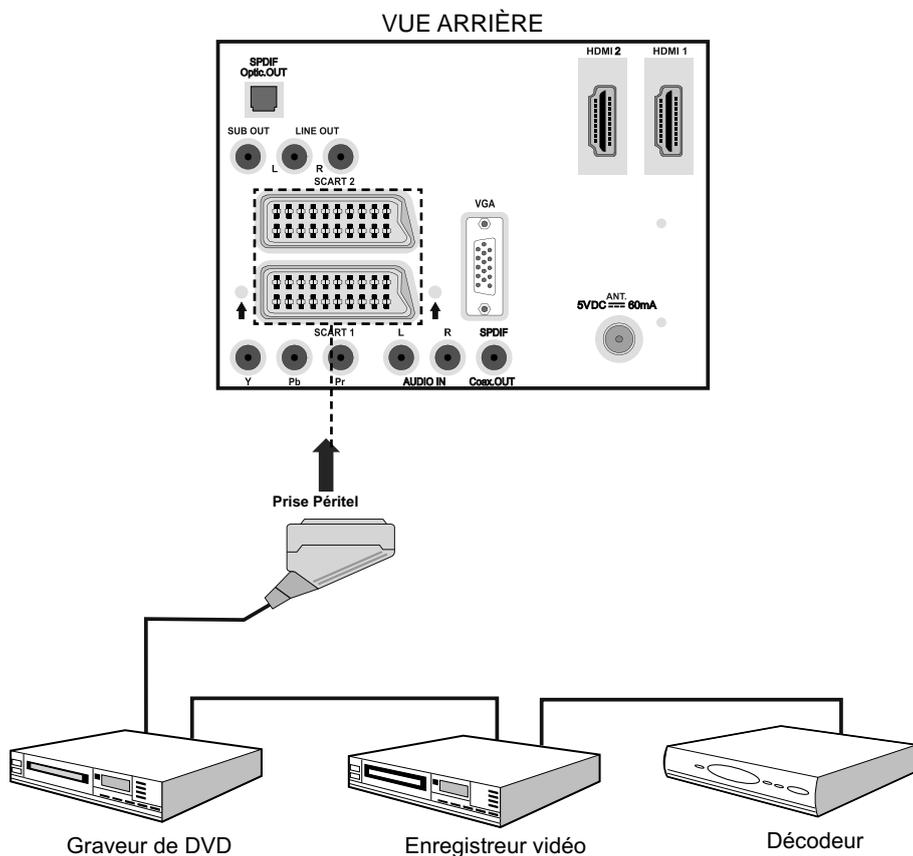
VUE ARRIÈRE

Branchement d'un autre appareil via Péritel

La plupart des appareils prennent en charge le branchement PERITEL. Vous avez la possibilité de brancher un enregistreur DVD, un magnétoscope, ou un décodeur à votre téléviseur LCD en utilisant les prises PERITEL. Remarquez que les câbles présentés dans l'illustration ne sont pas fournis.

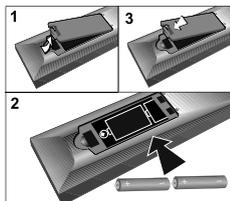
Débranchez le téléviseur et les appareils avant d'effectuer les branchements.

Pour de plus amples informations, reportez-vous à votre manuel d'utilisation.



Insérer les piles dans la télécommande

- Retirez le couvercle du compartiment des piles situé dans la partie arrière de la télécommande en poussant doucement et vers le bas à partir de la partie indiquée.
- Insérez deux piles **AAA/R3** ou des piles équivalentes. Disposez les piles en respectant la bonne polarité et placez de nouveau le couvercle des piles.



Remarque: Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant un certain temps, retirez les piles de la télécommande. Sinon une fuite possible des piles peut endommager la télécommande.

Rayon d'action de la télécommande

- Pointez le haut de la télécommande vers le voyant du capteur de la télécommande qui se trouve sur le téléviseur LCD, tout en appuyant sur un bouton.



Prévoir un espace d'environ 7m/23ft.

Mise en marche et arrêt du téléviseur LCD

Mise sous tension du téléviseur

- Branchez le cordon d'alimentation à une prise de 220-240V AC, 50 Hz.
- Faites basculer la touche "I" à la position "I" pour que le téléviseur bascule en mode de veille. Le TÉMOIN de mise en veille s'allume.
- Pour allumer le téléviseur à partir du mode de veille, vous pouvez soit :
- Appuyez "I" sur la touche **P+ / P-** ou sur une touche numérique de la télécommande.
- Appuyez sur la touche **-P/CH** ou **P/CH+** du téléviseur.

Le téléviseur s'allume.

Remarque: Si vous allumez votre téléviseur en appuyant sur le bouton de mise en veille de la télécommande, le programme/la source précédemment sélectionnée le sera à nouveau.

Quelle que soit la méthode utilisée, le téléviseur s'allumera.

Mise hors tension du téléviseur

- Faites passer la touche "I" à la position 2 telle qu'indiquée dans (I) l'illustration pour que le téléviseur s'éteigne.
- Pour éteindre complètement le téléviseur, débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale.**

Remarque: Lorsque le téléviseur est en mode de veille, le voyant lumineux du mode veille clignote pour signifier que des options comme Recherche en mode veille, téléchargement automatique ou Minuterie sont actives.

Sélection d'entrée

Une fois les systèmes externes branchés à votre téléviseur, vous pouvez basculer à différentes sources d'entrée.

- Appuyez sur la touche "AV" de la télécommande pour changer directement les sources.

ou,

- Sélectionnez l'option « **Source** » à partir du menu principal à l'aide de la touche "◀" ou "▶". Puis, utilisez les touches "▼" ou

“▲” pour mettre une entrée en surbrillance et appuyez sur la touche “▶” pour la sélectionner.

Remarque: Vous pouvez mettre en surbrillance les options de sources désirées en appuyant sur la touche **OK**. Quand le bouton “(AV)” est pressé, seules les options de la source sélectionnées seront disponibles (en dehors de la source TV).



Opérations de Base

Vous pouvez faire fonctionner votre téléviseur en utilisant non seulement ses boutons, mais aussi ceux de la télécommande.

Fonctionnement du téléviseur à l'aide de ses boutons

Réglage du volume

- Appuyez sur le bouton “◀” pour diminuer le volume ou sur le bouton “▶” pour l'augmenter. Lorsque vous procédez ainsi, une échelle indiquant le niveau du volume (curseur) s'affiche à l'écran.

Sélection du programme

- Appuyez sur le bouton “P/CH +” pour sélectionner le programme suivant ou sur “P/CH -” pour sélectionner le programme précédent.

Affichage du menu précédent

- Appuyez sur “M” pour accéder au Main menu. Dans le menu principal, sélectionnez le sous-menu à l'aide des touches “P/CH -” ou “P/CH +”, et ouvrez le sous-menu en utilisant les boutons “◀” ou “▶”. Pour en savoir davantage concernant l'utilisation des menus, reportez-vous aux sections du système du menu.

Mode AV

- Appuyez sur la touche “TV/AV” qui figure sur le panneau de contrôle du téléviseur pour passer aux modes AV.

Fonctionnement du téléviseur à l'aide de la télécommande

- La télécommande de votre téléviseur est conçue pour contrôler toutes les fonctions du modèle sélectionné. Les fonctions seront décrites conformément au système du menu de votre téléviseur.
- Les fonctions du système de menu sont décrites dans les sections suivantes.

Réglage du volume

- Appuyez sur bouton “V +” pour augmenter le volume. Appuyez sur la touche “V -” pour baisser le volume. Une échelle indiquant le niveau du volume (curseur) s'affiche à l'écran.

Sélection de programme (Programme précédent ou suivant)

- Appuyez sur la touche “P -” pour sélectionner le programme précédent.
- Appuyez sur la touche “P +” pour sélectionner le programme précédent.

Sélection de programme (Accès direct)

- Appuyez sur les touches numériques de la télécommande pour sélectionner les programmes compris entre 0 et 9. Le téléviseur basculera vers le programme sélectionné. Pour sélectionner les programmes compris entre 10-299 (pour IDTV) ou 10-199 (programme analogue) appuyez consécutivement sur les boutons numériques (Pour le programme 27 par exemple, appuyez d'abord sur la touche 2, puis sur la touche 7). Lorsque la durée d'appui est expirée pour le deuxième numéro, seul le premier programme numérique s'affichera. La limite de la durée d'attente est de 3 secondes.
- Appuyez directement sur le numéro de programme pour sélectionner à nouveau les programmes à un chiffre.

Réglages Initiaux

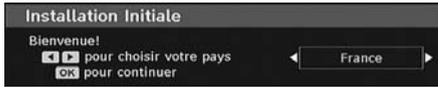
La première fois que vous allumez le téléviseur, la fonction IDTV est activée en premier.

Comme c'est la première fois que le téléviseur est mis en marche, aucune chaîne n'existe en mémoire.

Lorsque le téléviseur est mis en marche pour la première fois, le menu pour la sélection

de la langue apparaît à l'écran. Le message "Bienvenue, sélectionnez votre langue!" apparaît dans toutes les langues sur le menu de l'écran:

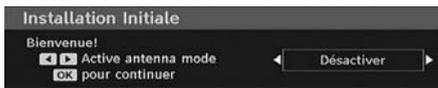
Sélectionnez la langue de votre choix avec les touches "▼" ou "▲", puis appuyez sur la touche "OK". Ensuite, l'OSD "Première installation" s'affiche à l'écran.



En appuyant sur les boutons "◀" ou "▶", sélectionnez le pays que vous voulez et appuyez sur le bouton "OK". (** Pour les pays de l'UE.)

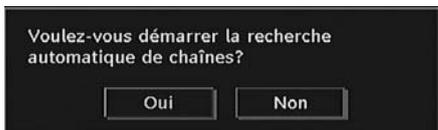
Remarque: *L'OSD Sélection du pays (Country selection) ne sera pas disponible pour le RU. Ensuite, l'OSD Sélection de l'antenne active apparaît à l'écran:

En appuyant sur les boutons "◀" ou "▶", activez ou désactivez le mode Antenne active



Si une antenne active est raccordée à votre téléviseur, vous pouvez activer cette option. L'alimentation de l'antenne doit être "Désactivée" lorsqu'une antenne standard est utilisée plutôt qu'une antenne active. Reportez-vous au menu Configuration dans les sections ci-après pour de plus amples informations.

Appuyez sur le bouton OK de la télécommande pour continuer ; le message ci-après s'affichera alors à l'écran:

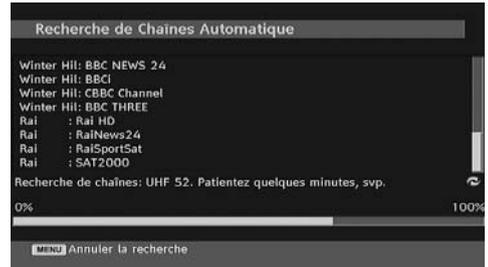


Pour entamer le processus d'installation, sélectionnez "oui", pour annuler sélectionnez "Non".

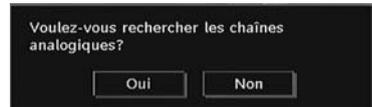
- Pour sélectionner l'option "Oui" ou "Non", mettez la rubrique en surbrillance à l'aide des touches "◀" ou "▶", puis appuyez sur la touche OK.

L'IDTV passera automatiquement aux chaînes de diffusion UHF ou VHF (** pour les pays

de l'UE) pour rechercher les transmissions numériques terrestres en affichant les noms des chaînes trouvées. Ce processus prendra environ cinq minutes. Ce processus prendra quelques minutes. Pour annuler la recherche, vous pouvez appuyer sur le bouton « M » à tout moment pendant le processus



Une fois la recherche automatique terminée, le message suivant concernant la recherche de chaînes analogiques apparaît à l'écran:



Pour rechercher des chaînes analogiques, sélectionnez "Oui". Le téléviseur bascule en mode TV analogique. Le menu ci-dessous apparaîtra pour effectuer la recherche des chaînes analogiques:



Sélectionnez votre Pays, Langue et Langue du texte à l'aide des touches "◀" ou "▶" et "▼" ou "▲". Appuyez sur la touche "OK" ou ROUGE pour continuer. Pour annuler, appuyez sur la touche BLEUE.

Pour plus d'informations sur ce procédé, consultez la section "Menu Installation".

Remarque: Pour un bon fonctionnement du télétexte numérique en mode DTV, vous devez sélectionner UK comme pays en PROGRAMMATION AUTOMATIQUE (RU uniquement). analogique.

Fonctionnement général

En appuyant sur le bouton « TV/DTV » à tout moment lorsque vous regardez des programmes TV, le téléviseur bascule entre la transmission terrestre numérique et la transmission analogique normale.

Ruban d'informations

- Chaque fois que vous changez de chaîne à l'aide des touches P- / P+ ou des touches numériques, le téléviseur affiche la chaîne avec un ruban d'informations en bas de l'écran (disponible uniquement en mode DTV. Elle restera quelques secondes sur l'écran.
- La bannière d'informations peut aussi être visualisée à tout moment lorsque vous regardez la télévision, en appuyant sur le bouton INFO de la télécommande:



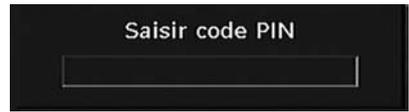
Le ruban d'informations fournit des informations sur la chaîne sélectionnée et sur les programmes diffusés. Le nom de la chaîne est affiché, ainsi que son numéro dans le tableau des programmes et une indication sur la force de chaîne reçue. Le nom de la chaîne s'affiche, avec le numéro qui l'accompagne

Astuce: Toutes les chaînes ne diffusent pas les données du programme. Si le nom et l'heure ne sont pas disponibles, le bandeau d'informations affiche une page vierge.

- Des icônes s'affichent également dans la bannière d'informations et si cette chaîne est une chaîne préférée, l'icône de la chaîne préférée en question s'affichera également.

Si la chaîne sélectionnée est verrouillée, vous devez saisir le bon mot de passe numérique à 4 chiffres pour voir la chaîne. **“Saisissez**

le code PIN” (Enter PIN)” s'affiche à l'écran dans ce cas:



Guide électronique de programme (EPG)

- Certaines chaînes, pas toutes, fournissent des informations sur l'événement en cours et le suivant.
- Veuillez noter que les renseignements sur les événements sont automatiquement mis à jour. Si ces renseignements ne sont pas disponibles, seuls les noms de la chaîne et le message « Aucune information disponible » sont affichés sur le ruban d'informations.
- Appuyez sur le bouton **GUIDE** pour accéder au menu EPG.
- Le guide électronique de programme apparaît à l'écran. Ce guide permet d'obtenir des informations relatives à la chaîne, notamment des programmes hebdomadaires au moyen de l'EPG HEBDOMADAIRE. Tous les programmes s'affichent. Le programme en cours est sélectionné et il apparaît un bref renseignement concernant les programmes de la chaîne, tel: nom, description courte/longue de l'événement, heure de début et de fin. L'échelle de temps peut être modifiée en appuyant sur les touches gauches ou droites. Si les chaînes ne proposent pas d'informations sur les événements, seuls les noms des chaînes et les dates sont affichées. Au bas de l'écran, la barre d'informations, affichant toutes les commandes disponibles, s'affichera.



Bouton ROUGE (rétrocrir): Rend les boxes d'informations plus petites.

Bouton VERT (Agrandir): Rend les boxes d'informations plus grandes.

Bouton JAUNE (Jour. Préc.): affiche les programmes du jour précédent.

Bouton BLEU (Jour suivant): affiche les programmes du jour suivant.

INFOS (Détails): Affiche les programmes à courte extension dans le moindre détail.

Touches numériques (Sauter): Utilisé pour aller directement à la chaîne préférée à travers les boutons numériques.

OK : Affiche les options de programmes futurs.

P<P : Sauter en direction de la diffusion en cours.

• Appuyez sur la touche "0" pour afficher le menu Recherche du guide. Vous pouvez, à l'aide de cette fonctionnalité, rechercher la base de données du guide de programme selon le genre sélectionné ou le nom correspondant. Les informations disponibles dans le guide de programmes seront recherchées et les résultats correspondants à vos critères de recherche s'afficheront. Vous pouvez choisir les programmes ou régler les minuteries en sélectionnant une chaîne et en appuyant sur la touche **OK**.

Remarque: Le processus de recherche peut s'effectuer sur la base de la date souhaitée ou de la chaîne voulue.

Affichage des sous-titres

Avec la diffusion terrestre numérique (DVB-T), certains programmes ont des diffusions avec des sous-titres. Les sous-titres peuvent être visualisés pendant que vous regardez ces programmes.

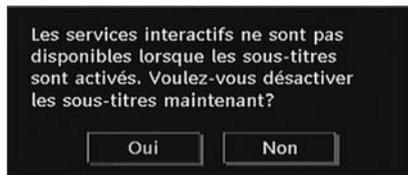
Remarque: Vous pouvez activer les sous-titres en appuyant sur la touche  Vous pouvez activer les sous-titres en appuyant sur les touches (** pour le RU) ou VERT(* pour les pays de l'UE).

Appuyez sur la touche "M" pour afficher le menu principal, sélectionnez **Configuration** puis **Langue** . Appuyez sur la touche "▼" ou "▲" et appuyez sur le bouton **OK** pour afficher le menu "Paramètres linguistiques".

Sélectionnez « Sous-titre » dans le menu « Paramètres linguistiques » et utilisez la touche

"◀" ou "▶" pour définir le sous-titre sur la langue souhaitée.

Si l'option « Sous-titre » est activée et une option de langue réglée, le fait d'appuyer sur la touche **TELETEXTE** () amène l'écran à afficher le message d'avertissement suivant (* pour les pays du RU uniquement):



Télétexte numérique (** Réservé au RU)

Avec la diffusion terrestre numérique (DVB-T), en plus des images et du son, vous pouvez aussi voir un télétexte numérique.

Le télétexte numérique est parfois diffusé en même temps que la diffusion normale.

- Appuyez sur la touche « **TELETEXTE** () ».
- L'information du télétexte numérique apparaît.
- Utilisez les touches colorées, les touches du curseur et la touche **OK**.

La méthode de fonctionnement peut différer selon les contenus du télétexte numérique.

Suivez les instructions affichées à l'écran du télétexte numérique.

- Quand la touche "Press SELECT" (Appuyez sur sélectionner) ou un message similaire apparaît, appuyez sur le bouton **OK**
- Quand le bouton **TELETEXT** () est pressé, la TV reprend la diffusion.
- Avec la diffusion terrestre numérique (DVB-T), en plus de la diffusion du télétexte numérique et de la diffusion normale, il y a des canaux qui n'ont que la diffusion télétexte numérique.
- Le rapport d'aspect (forme d'image) quand vous regardez une chaîne qui a uniquement une diffusion télétexte numérique est le même que le rapport d'aspect de l'image visualisée précédemment.
- Lorsque vous appuyez à nouveau sur la touche **TELETEXTE** () , la fenêtre de télétexte numérique est affichée.

Télétexte Analogique

L'utilisation du télétexte et de ses fonctions est identique au système de télétexte analogique. Veuillez vous reporter aux explications relatives au « TELETEXTE »..

Grand écran

Selon le type de diffusion émise, les programmes peuvent être visualisés dans un certain nombre de formats. Maintenez la touche «**WIDE**» enfoncée pour sélectionner Auto, 16:9, 4:3, Panoramique, 14:9, Cinéma, Zoom ou Sous-titre.

En sélectionnant Auto, le format affiché est déterminé par l'image transmise.

NB : La taille du menu varie selon la taille de l'image choisie.

Système du menu IDTV

Le menu IDTV peut uniquement être affiché lorsque vous regardez une diffusion numérique terrestre. Appuyez sur la touche «**TV/DTV**» pour allumer le mode IDTV lorsque vous êtes en mode analogique.

Appuyez sur la touche «**M**». Le menu ci-dessous apparaît à l'écran:



Tableau des programmes

En utilisant les touches «**▼**» ou «**▲**» de la télécommande dans le menu principal, assurez-vous que la première rubrique, Tableau des programmes, est en surbrillance, puis appuyez sur la touche OK pour afficher le tableau des programmes.

Ce menu permet d'effectuer les opérations suivantes :

- Navigation dans la liste complète des chaînes
- Supprimer des chaînes
- Renommer les chaînes

- Ajout des codes de verrouillage à des chaînes
- Régler des chaînes préférées
- Déplacer des chaînes

Le tableau des programmes est la fenêtre à partir de laquelle les chaînes sont gérées.



Navigation dans la liste entière des chaînes

Appuyez sur la touche «**▼**» ou «**▲**» pour sélectionner la chaîne précédente ou suivante. Vous pouvez appuyer sur le bouton **P+** ou **P-** pour vous déplacer vers le haut ou le bas de la page.

Pour regarder une chaîne particulière, sélectionnez-la à l'aide des touches «**▼**» ou «**▲**», puis appuyez sur la touche «**OK**», et sélectionnez la rubrique «Sélectionner» (OK) dans le menu Tableau des programmes à l'aide des touches «**◀**» ou «**▶**».

Le nom et le numéro de la chaîne sélectionnée s'afficheront dans le coin supérieur gauche et dans le coin supérieur droit de la chaîne au-dessus de l'écran, respectivement.

Déplacer des chaînes dans le tableau des programmes

- Appuyez sur les touches «**▼**» ou «**▲**» pour sélectionner la chaîne à déplacer.
- Appuyez sur les touches «**◀**» ou «**▶**» pour sélectionner la rubrique «**Déplacer**» dans le menu Tableau des programmes.

L'OSD ci-après s'affichera tout près de la touche «**OK**» pour vous demander de saisir un numéro en utilisant les touches numériques de la télécommande et d'appuyer sur «**OK**» pour confirmer.



Remarque: Si vous saisissez le même numéro de chaîne que vous voulez déplacer, "...les services de chaîne seront déplacés." "Voulez vous continuer?" Le message OSD s'affiche à l'écran. Appuyez sur OK pour confirmer ou sélectionnez « Non » pour annuler.

Supprimer des chaînes dans le tableau des programmes

- Appuyez sur les touches "▼" ou "▲" pour sélectionner la chaîne à supprimer.
- Appuyez sur les touches "▼" ou "▲" pour sélectionner la rubrique « Supprimer » dans le menu Tableau des programmes. Dans le menu Tableau des programmes, **SELECTIONNER** s'affiche près de "Supprimer" en bas de l'écran pour vous inviter à appuyer sur la touche **OK** afin de supprimer la chaîne en surbrillance dans le tableau des programmes.



Appuyez sur **OK** pour supprimer la chaîne en surbrillance du tableau des programmes. Le message ci-dessous apparaît à l'écran:



Appuyez sur les touches "◀" ou "▶" pour sélectionner l'option désirée. Si vous appuyez sur la touche **OK** alors que "Oui" est en surbrillance, la chaîne en surbrillance est supprimée. Si vous sélectionnez "Non", l'opération est annulée.

Renommer les chaînes

Pour renommer une chaîne précise, celle-ci doit être mise en surbrillance en appuyant sur les touches "▼" ou "▲". Ensuite, mettez en surbrillance l'élément **Modifier le nom** en appuyant sur les touches "◀" ou "▶" tel qu'illustré ci-dessous. Appuyez sur **OK** pour activer la fonction de changement de nom.



En appuyant sur "◀" ou "▶", vous passez au caractère précédent ou suivant. En appuyant sur les touches "▼" ou "▲", vous changez le caractère en surbrillance : par exemple, le « b » devient un « a » "▼" un « c » "▲". En appuyant sur les touches numériques de 0 à 9, vous remplacez le caractère en surbrillance par les caractères marqués au-dessus du bouton; ils défilent un par un quand vous appuyez sur le bouton.

Appuyez sur la touche "M" pour annuler l'édition ou sur "OK" pour mémoriser le nouveau nom.

Ajout des codes de verrouillage à des chaînes

Le verrouillage de chaîne permet aux parents de sécuriser l'accès aux chaînes grâce à des

mots de passe. Pour verrouiller une chaîne vous devez connaître le mot de passe de contrôle parental (il est réglé sur 0000 en configuration d'usine et ne peut être modifié que dans le menu de Configuration).

Sélectionnez la chaîne à verrouiller en la mettant en surbrillance et sélectionnez l'option de Verrouillage en appuyant sur le bouton «◀» ou «▶». Lorsque le bouton OK est appuyé, une boîte de dialogue s'affiche à l'écran, et vous invite à saisir votre mot de passe.



Saisissez le mot de passe à l'aide des touches numériques de la télécommande. L'icône de verrouillage «» ne s'affichera pas près de la chaîne sélectionnée. Répétez la même procédure pour annuler le verrouillage.

Régler des chaînes préférées

Vous pouvez définir plusieurs chaînes comme favorites pour naviguer seulement entre les chaînes favorites. Pour définir une chaîne préférée, mettez en surbrillance la rubrique « Favoris » en bas du menu Tableau des programmes.

Pour choisir une chaîne préférée, vous devez sélectionner l'option «Favoris» en bas du menu de la liste des chaînes. Appuyez ensuite sur le bouton OK, puis le menu Editer la liste des favoris (Edit Favourite List) apparaît à l'écran.

Vous pouvez dresser la liste de vos chaînes préférées à l'aide de la liste des favoris.

L'OSD du tableau des programmes se présentera de la manière suivante:



Ajouter une chaîne à une liste de chaînes favorites

- En appuyant sur les boutons «▼» ou «▲», sélectionnez la chaîne que vous souhaitez ajouter à la liste de vos chaînes préférées.
- En appuyant sur le bouton OK, la chaîne sélectionnée est ajoutée à la liste des chaînes préférées.
- L'icône F indique qu'une chaîne a été ajoutée à la liste des chaînes préférées.

Supprimer une chaîne de la liste des chaînes préférées

- Sélectionnez la chaîne à supprimer de la liste des chaînes préférées, puis appuyez sur le bouton OK pour la supprimer. Vous pouvez appuyer à nouveau sur la touche OK pour rajouter une chaîne.
- Pour activer les favoris, allez dans le menu Configuration et sélectionnez Mode favori. Utilisez le bouton «◀» / «▶» pour régler le mode favori sur Activé (On). Pour annuler les favoris, réglez le mode favori sur Désactivé (Off).

Aide à l'écran

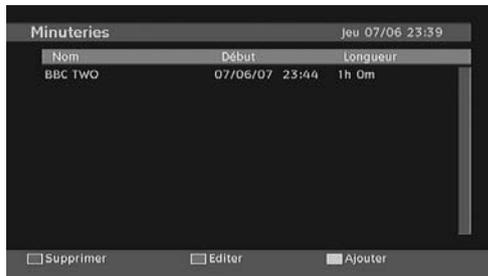
Pour tous les menus, vous pouvez appuyer sur la touche **INFO** pour afficher une information d'aide concernant les fonctions du menu. Pour le menu Tableau des programmes, le message suivant s'affiche à l'écran:



Guide des programmes

Cette section est pareille aux consignes données dans la page Opérations générales. Veuillez vous référer à la section Guide électronique des programmes (EPG) dans la partie Opérations générales.

Minuteries



Pour afficher la fenêtre des minuteries, activez l'élément à partir du menu principal. Pour ajouter une minuterie, appuyez sur la touche **JAUNE** de la télécommande. La fenêtre « Ajouter minuterie » apparaît.

Chaîne: «◀» ou les touches «▶» permettront à l'utilisateur de naviguer dans le tableau des programmes TV ou radio.

Date: La date de début est saisie grâce aux touches numériques ou Gauche/Droite.

Démarrer: L'heure de début est saisie grâce aux touches numériques ou Gauche/Droite.

Fin: L'heure de fin est saisie grâce aux touches numériques ou Gauche/Droite.

Durée: Durée entre l'heure de début et l'heure de fin.

Répétition: Vous pouvez régler une minuterie suivant les options ci-après : Une fois, Quotidien, ou Hebdomadaire

Modifier/Supprimer: autorise ou interdit toute modification par des utilisateurs étrangers.

Vous pouvez enregistrer des ajustements en appuyant sur la touche VERT ou annuler le processus en appuyant sur la touche ROUGE. Vous pouvez modifier la liste avec le bouton VERT et supprimer avec le bouton ROUGE.

Accès conditionnel

- Appuyez sur la touche «**M**» pour afficher le menu principal, puis utilisez la touche «▼» ou «▲» pour sélectionner la ligne «Accès conditionnel», et appuyez sur **OK**:



Certaines chaînes terrestres numériques fonctionnent à la carte. Ces chaînes requièrent un abonnement et un décodeur.

Vous obtiendrez le Module de Condition d'Accès (CAM) et la carte de Visualisation lors de l'abonnement, installez cet équipement au téléviseur de la façon suivante.

- Débranchez le téléviseur et retirez la prise de courant.
- Insérez le CAM et la carte dans la fente située dans le couvercle où sont situés les terminaux du téléviseur à gauche (lorsque vous regardez de face).
- Le CAM doit être correctement installé, il est impossible de l'introduire complètement s'il est inversé. Le CAM ou le terminal de TV peut être endommagé si le CAM est inséré avec une certaine force.
- Branchez le téléviseur à la prise de courant, allumez et attendez un moment jusqu'à ce que la carte soit activée.
- Certains CAM peuvent nécessiter le réglage suivant. Réglez le CAM en entrant dans le menu DTV, sélectionnez Accès conditionnel (Conditional Access) et appuyez sur OK
- Pour voir l'information de contrat d'abonnement: Ouvrez le menu IDTV, appuyez sur la touche «**M**», sélectionnez Accès conditionnel, puis appuyez sur **OK**.
- Lorsqu'aucun module n'est inséré, le message «Aucun module de Condition d'Accès détecté » apparaît à l'écran.
- Consultez le manuel d'instructions du module pour plus d'informations sur les réglages

REMARQUE : Insérez ou effacez le module CI uniquement lorsque le téléviseur est en mode de VEILLE (STANDBY) ou lorsqu'il est ETEINT (SWITCHED OFF).

Installation du téléviseur

Vous pouvez utiliser cet élément pour afficher les fonctions du téléviseur.

La fenêtre de configuration de télévision numérique est accessible par le menu principal. Appuyez sur le bouton “M” pour afficher le menu principal et utilisez le bouton “▼” ou “▲” pour mettre à sélectionner « Installation TV », appuyez sur le bouton **OK** pour afficher l’écran de menu « Installation TV »..



Des informations détaillées sur toutes les rubriques de menu sont dans la section « Système de menu TV analogique ».

Configuration

Les ajustements du présent menu se présentent ainsi qu’il suit:



Configuration

Vous pouvez configurer le réglage de votre téléviseur. Sélectionnez Configuration dans le menu Configuration et appuyez sur **OK** pour afficher ce menu. Appuyez sur le bouton **EXIT** de la télécommande pour quitter.



Dolby Digital (*pour les pays de l’UE uniquement)

Dans le menu Configuration, sélectionnez l’option « réglages de l’heure » (Time Settings) en appuyant sur la touche “▼” ou “▲”. Utilisez les boutons “◀” ou “▶” pour régler le mode Dolby Digital sur Activer ou Désactiver. Si la chaîne que vous regardez supporte l’audio Dolby Digital, activez ce réglage.

Faible son (*pour les pays de l’UE uniquement)

Utilisez les touches “▼” ou “▲” pour sélectionner “Faible son et puis appuyez sur le bouton “◀” ou “▶” pour activer ou désactiver.

Si le diffuseur active un signal spécial concernant l’audio, vous pouvez régler ce paramètre en tant que Activé pour recevoir de tels signaux.

Mode favori

Utilisez cette fonction pour activer ou désactiver le mode favori. Appuyez sur le bouton “◀” / “▶” pour activer ou désactiver cette fonction.

Tableau des programmes

Utilisez les boutons “▼” ou “▲” pour vous rendre à l’option Tableau des programmes. Avec les boutons “◀” ou “▶”, changez le mode Tableau des programmes. Si vous sélectionnez « TV uniquement », vous pouvez, à l’aide des touches “◀” ou “▶”, naviguer uniquement à travers les chaînes télé. Si vous sélectionnez « Radio uniquement », vous pouvez, à l’aide des touches “◀” ou “▶”, naviguer uniquement à travers les chaînes radio. Si vous sélectionnez « Texte uniquement », vous pouvez, à l’aide des touches “◀” ou “▶”, naviguer uniquement à travers les chaînes de texte. Si vous sélectionnez « Texte uniquement », vous pouvez, à l’aide des touches “◀” ou “▶”, naviguer uniquement à travers les chaînes de texte. Pour mémoriser les modifications récentes et quitter, appuyez sur le bouton “M”.

Antenne active

Utilisez les boutons “▼” ou “▲” pour sélectionner l’option Antenne active.

Lorsque l’option Alimentation de l’antenne est activée en appuyant sur le bouton “◀” ou “▶”, +5V sera transmis à la sortie de l’antenne.

Cette option active l’utilisation de l’antenne active.

Remarque: L'alimentation de l'antenne doit être "Désactivée" lorsqu'une antenne standard est utilisée plutôt qu'une antenne active.

Scanner les chaînes cryptées

L'option Recherche de chaînes cryptées sera toujours ACTIVEE à la fin de la première installation. Lorsque ce réglage est activé, le processus de recherche repèrera également les chaînes cryptées. Si le réglage est effectué manuellement sur DESACTIVE (OFF), les chaînes cryptées ne seront pas localisées en recherche automatique ou manuelle.

Utilisez les touches "▼" ou "▲" pour sélectionner « Scanner les chaînes cryptées » et appuyez sur le bouton "◀" ou "▶" pour activer ou désactiver.

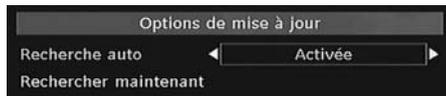
Mise à niveau du récepteur

Téléchargement automatique (OAD)

Pour vous assurer que votre téléviseur dispose de l'information la plus récente, utilisez ce réglage. Veuillez vous assurer que le téléviseur est réglé en mode de veille. Le téléviseur se met en marche automatiquement tous les jours à 3h00 du matin et recherche les nouvelles informations susceptibles d'être diffusées et les télécharge automatiquement vers votre récepteur. Cette opération prendra normalement 30 minutes environ. Si vous disposez d'un enregistrement important à effectuer à 3 heures du matin et ne voulez pas l'interrompre, désactivez la recherche automatique en procédant de la manière suivante:



- Appuyez sur la touche "M", et utilisez les touches "▼" ou "▲" pour choisir la configuration puis appuyez sur la touche OK.
- Sélectionnez le menu de configuration à l'aide des touches "▼" ou "▲" et appuyez sur OK.
- Utilisez les touches "▼" ou "▲" pour choisir « MISE A JOUR DU RECEPTEUR » puis appuyez sur la touche OK.



- A l'aide de la touche "◀" ou "▶", changez "Recherche automatique" de Activé à Désactivé.
- Sélectionnez le menu "Recherche de mise à jour" à l'aide des touches "▼" ou "▲" pour commencer la mise à jour.
- Une fois la progression de la recherche terminée, le message "Recherche de mise à jour terminée". ("Completed searching for upgrade) s'affiche. « Aucun nouveau logiciel trouvé » s'affiche à l'écran si aucun nouveau logiciel n'a été trouvé.
- N'oubliez pas d'activer à nouveau la fonction OAD automatique après avoir effectué votre enregistrement en reprenant les instructions ci-dessus, sélectionnant cette fois ACTIVE.

Remarque: Votre téléviseur peut commencer à fonctionner en mode Première installation après la mise à jour du téléchargement automatique

Contrôle parental

Avec les boutons "▼" ou "▲", sélectionnez l'option Verrouillage parental. Appuyez sur la touche OK pour ouvrir le menu. Une boîte de dialogue demandant le code de verrouillage est affichée. En configuration d'usine, le code est réglé à « 0000 ». Saisir le code PIN. Saisissez le code de verrouillage. Si celui-ci est incorrect, « Mot de passe erroné » s'affiche. S'il est correct cependant, le menu Contrôle parental s'affiche:



Verrouillage parental (**)

(**) Si vous réglez l'option Pays sur Royaume-Uni lors de la première installation, l'option de verrouillage parental ne sera pas visible.

Après installation, cette option recherche l'information relative aux émissions parentales et si ce niveau parental a été inactivé, l'image et le son ne sont pas activés.

Verrouillage Menu

Dans l'option de verrouillage des menus, vous pouvez définir le verrouillage de tous les menus ou le menu d'installation pour restreindre l'accès à ces menus. Si le verrouillage du menu est désactivé, il y aura un libre accès au système de menu. Utilisez les boutons "▼" ou "▲" pour vous rendre à l'option Verrouillage de menu. Avec les boutons "◀" ou "▶", choisissez le mode Verrouillage de menu.

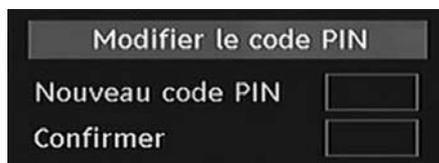
DESACTIVE : Tous les menus sont déverrouillés.

TOUS LES MENUS : Tous les menus ne sont accessibles qu'en saisissant le bon code. Ainsi, l'utilisateur ne peut ajouter, supprimer, renommer ou régler les minuteries.

MENU INSTALLATION: Le menu Installation est verrouillé. Ce qui fait que l'utilisateur se trouve dans l'impossibilité d'ajouter des chaînes. Les changements seront appliqués lorsque vous aurez quitté le « menu de configuration ».

DEFINIR LE MOT DE PASSE

Utilisez les boutons "▼" ou "▲" pour vous rendre à l'option « Définir le MOT DE PASSE ». Appuyez sur la touche **OK** pour afficher la fenêtre "Définir le mot de passe". Utilisez les touches numériques pour saisir le nouveau mot de passe. Vous aurez besoin de saisir votre mot de passe à nouveau pour des besoins de vérification. Si les deux mots de passe ont quatre chiffres et sont identiques, ce mot de passe est modifié. Le mot de passe par défaut est 0000. Si vous le modifiez, assurez-vous de le noter et de le conserver soigneusement pour référence ultérieure.



Réglages de l'heure (**)

(**) Si l'option Pays est réglée sur RU au cours de la première installation, l'option Réglages de l'heure ne sera pas visible.

Dans le Menu Configuration (configuration Menu), mettez en surbrillance la rubrique Paramètres de l'heure (Time Settings) en

appuyant sur les boutons "▼" ou "▲". Appuyez sur OK et le sous-menu « Réglages de l'heure » (Time Settings) sera affiché sur l'écran. L'heure, la zone horaire et le fuseau horaire seront disponibles.

Utilisez les boutons "▼" ou "▲" pour mettre en surbrillance la Zone de l'Heure. Le Réglage du fuseau horaire s'effectue à l'aide des touches "◀" ou "▶". Il peut être défini à AUTO ou MANUEL. Lorsque AUTO est sélectionné, les options de l'heure actuelle et de zone horaire ne seront pas disponibles. Si l'option MANUEL (MANUAL) est sélectionnée dans la définition de la zone horaire (Time Zone Setting), la zone horaire (Time Zone) peut être altérée.

- En appuyant sur le bouton "▼" ou "▲" sélectionnez Fuseau horaire. Utilisez les boutons "◀" ou "▶" pour changer la zone horaire entre GMT-12 ou GMT+12. L'Heure Actuelle située en haut de la liste de menu changera selon la zone d'heure sélectionnée.

Description Audio (En option)

La description audio renvoie à une piste de narration supplémentaire réservée aux déficients visuels et malentendants. Le narrateur de la description accompagne la présentation, décrivant ainsi ce qui se passe à l'écran pendant les pauses naturelles (et parfois pendant les dialogues, s'il le juge nécessaire). Vous ne pouvez utiliser cette option que si le diffuseur la prend en charge. Utilisez le bouton "◀" ou "▶" pour sélectionner une rubrique. Utilisez ensuite les boutons "▼" ou "▲" pour régler..



Description Audio (En option)

Cette fonction permet d'activer ou de désactiver l'option Description audio en appuyant sur les touches "◀" ou "▶".

Langue préférée (En option)

En appuyant sur les touches "◀" ou "▶", vous modifiez la langue préférée de la description audio.

Cette option ne peut être utilisée que si elle est disponible.

Volume relatif (En option)

Vous pouvez utiliser cette option pour hausser ou réduire le niveau de volume de la description audio, selon les possibilités que vous offre l'option du volume.

Recherche en mode de veille (*)

(*) Ce réglage est visible uniquement lorsque l'option de pays est réglée sur Danemark, Suède, Norvège ou Finlande.

Utilisez les touches "▼" ou "▲" pour sélectionner « Recherche en mode de veille » et appuyez sur le bouton "◀" ou "▶" pour activer ou désactiver. Si vous faites passer l'option Veille à l'option Désactivé, cette fonction ne sera pas disponible.

Pour utiliser la recherche en mode de veille, veuillez vous assurer d'avoir activé cette option en sélectionnant Activé.

Langue

Dans ce menu, l'utilisateur peut ajuster la langue préférée. La langue est modifiée en appuyant sur le bouton OK



Menu: affiche la langue du système

Préfééré

Ces réglages seront utilisés si disponibles. Sinon, les réglages actuels seront utilisés.

- **Audio:** le fait d'appuyer sur les boutons "◀" ou "▶" change la langue audio.
- **Sous-titre:** Changez la langue du sous-titre avec les boutons "◀" ou "▶". La langue choisie sera visible dans les sous-titres.
- **Guide:** Le fait d'appuyer sur les boutons "◀" ou "▶" change la langue du guide.

Courant

- **Audio:** si la langue audio est prise en charge, modifiez la langue audio en appuyant sur les boutons "◀" ou "▶".
- **Sous-titre:** modifiez la langue du sous-titre à l'aide des boutons "◀" ou "▶". La langue choisie sera visible dans les sous-titres.

Remarque: Si l'option de Pays est réglée sur une des options Danemark, Suède, Norvège ou Finlande, Le Menu des réglages de langue fonctionnera comme ci-dessous :

Paramètres de Langue



Dans le Menu Configuration (configuration Menu), mettez en surbrillance la rubrique Paramètres de langue (Language Settings) en appuyant sur les boutons "▼" ou "▲". Appuyez sur OK et le sous-menu « Définition de la Langue » (Language Settings) sera affiché sur l'écran. Pour utiliser la recherche en mode de veille, veuillez vous assurer d'avoir activé cette option en sélectionnant Activé.

Remarques:

- La langue de système détermine la langue des menus sur écran.
- Langue Audio (Audio Language) est utilisé pour sélectionner la bande de son des chaînes.
- Les réglages initiaux constituent la première priorité lorsque de nombreux choix sont disponibles. Lorsque les premières options sont disponibles, les réglages secondaires sont relégués au second plan.

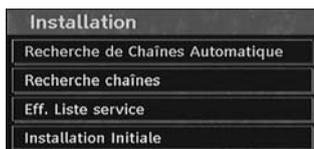
Installation

Le menu Installation vous permet essentiellement d'élaborer un Tableau des chaînes de la manière la plus efficace possible. Sélectionnez Installation à partir du menu de configuration en appuyant sur les touches "▼" ou "▲".

Ce menu inclut les éléments suivants :

- Recherche automatique de chaînes
- Recherche manuelle de chaînes
- Effacer la liste des chaînes (*)
- Première installation

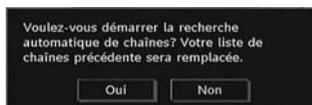
(*) Pour Danemark, Suède, Norvège, ou Finlande.



Recherche automatique de chaînes

Démarrez la recherche automatique en appuyant sur la touche OK lorsque la rubrique Recherche automatique est en surbrillance.

Le message suivant apparaît à l'écran:



Mettez Oui ou Non en surbrillance à l'aide des touches "◀" ou "▶", puis appuyez sur **OK** pour confirmer.

Si "oui" a été sélectionné, la recherche automatique démarre.

Si "non" a été sélectionné, la recherche automatique est annulée.

Une fois la recherche effectuée pour les chaînes numériques, un message vous demandant si vous souhaitez effectuer une recherche des chaînes analogiques s'affiche à l'écran:



Pour rechercher des chaînes analogiques, appuyez sur la touche OK. Le menu suivant apparaît à l'écran pour la recherche de la chaîne analogique:



Sélectionnez votre **Pays**, **Langue** et **Langue du texte** à l'aide des touches "▼" ou "▲" et "◀" ou "▶". Appuyez sur la touche **OK** ou **ROUGE** pour continuer. Pour annuler, appuyez sur la touche **BLEUE**. Le menu suivant s'affichera pendant la recherche automatique:



Une fois l'opération APS terminée, le tableau des programmes apparaît à l'écran. Dans la liste de programmes, vous pourrez voir les numéros et noms assignés aux programmes.

Si vous n'êtes pas d'accord avec l'emplacement et / ou les noms des programmes, vous pourrez les changer dans le tableau des programmes.

Recherche manuelle de chaînes

En recherche manuelle, le numéro du multiplex est saisi manuellement et seul ce multiplex sert à la recherche de chaînes. Pour chaque numéro de chaîne valide, le niveau du signal et la qualité du signal sont affichés à l'écran.

Tant en mode manuel qu'automatique, une chaîne déjà répertoriée n'est pas mémorisée une seconde fois, afin d'éviter les redondances de chaînes.

Effacer la liste des chaînes (*)

(*) Ce réglage est visible uniquement lorsque l'option de pays est réglée sur Danemark, Suède, Norvège ou Finlande.

Utilisez cette option pour effacer les chaînes mémorisées. Appuyez sur la touche "▼" ou "▲" pour sélectionner l'option Effacer la liste des

chaînes, puis appuyez sur OK. L'OSD suivant s'affichera à l'écran:



Appuyez sur la touche OK pour sélectionner. Sélectionnez "Oui" (Yes) en appuyant sur la touche "◀" ou "▶" et appuyez sur OK pour supprimer toutes les chaînes.

Première installation

Vous pouvez utiliser ce menu pour charger les paramètres par défaut installés dans le récepteur en configuration d'usine.

Pour installer les paramètres d'usine, sélectionnez la rubrique Première installation, puis appuyez sur la touche **OK** pour poursuivre. Il vous sera alors demandé si vous voulez supprimer les réglages ou non. En sélectionnant "Oui" avec la touche **OK** lorsque "Oui" est en surbrillance, le tableau de chaînes existant sera effacé.

Il vous sera demandé de confirmer la suppression de toutes les chaînes et réglages:



En sélectionnant Oui et en appuyant sur le bouton **OK**, le tableau des programmes existants sera supprimé.

Après le chargement des paramètres d'usine, le menu Première installation s'affiche.

Le menu qui s'affiche pour la sélection de langue apparaît d'abord à l'écran. En appuyant sur les touches "▼" ou "▲", faites votre choix de langue, et appuyez sur la touche "OK" pour activer la sélection.

Ensuite, l'OSD "Première installation" s'affiche à l'écran. En appuyant sur les boutons "◀" ou "▶", sélectionnez le **Pays** que vous voulez et appuyez sur le bouton **OK**. (** Pour les pays de l'UE).

- Ensuite, l'OSD Sélection du mode d'antenne apparaît à l'écran. Utilisez le bouton "◀" ou "▶" pour régler et appuyez sur le bouton OK pour

continuer. Reportez-vous à la section "Réglages initiaux" pour de plus amples informations.

Une fois l'option Mode antenne active sélectionnée, un message vous invitant à effectuer une recherche automatique apparaît à l'écran:



Appuyez sur **OK** pour effectuer l'installation. Une fois la recherche effectuée pour les chaînes numériques, un message vous demandant si vous souhaitez effectuer une recherche des chaînes analogiques s'affiche à l'écran:



Pour rechercher des chaînes analogiques, appuyez sur la touche **OK**. Le menu suivant apparaît à l'écran pour la recherche de la chaîne analogique:



Sélectionnez votre **Pays**, **Langue** et **Langue télétexte** à l'aide des touches "▼" ou "▲" et "◀" ou "▶". Appuyez sur la touche **OK** ou **ROUGE** pour continuer. Pour annuler, appuyez sur la touche **BLEUE**. Le menu suivant s'affichera pendant la recherche automatique:



Une fois l'opération APS terminée, le tableau des programmes apparaît à l'écran. Dans la liste

de programmes, vous pourrez voir les numéros et noms assignés aux programmes.

Si vous n'êtes pas d'accord avec l'emplacement et/ou les noms des programmes, vous pourrez les changer dans le tableau des programmes.

Navigateur média

- Pour afficher la fenêtre du navigateur média, appuyez sur la touche "M" de la télécommande et sélectionnez Navigateur média en appuyant sur le bouton "▼" ou "▲". Appuyez sur la touche **OK** pour continuer. Le contenu du menu Navigateur média (selon le contenu de votre lecteur USB) s'affiche.
- De même, lorsque vous branchez un périphérique USB, l'écran ci-après s'affiche::



Sélectionnez OUI (YES) en appuyant sur la touche "◀" ou "▶" et sur OK. Le navigateur média s'affiche.



- Vous pouvez lire des fichiers de musique, d'image et vidéo à partir d'une carte mémoire USB.

Remarque: Si vous branchez votre support USB en mode analogique, le téléviseur basculera automatiquement en mode TV numérique.

Remarque: Certains appareils USB ne sont peut-être pas pris en charge.

Remarque: Si l'appareil USB n'est pas reconnu après l'opération marche/arrêt ou après une première installation, débranchez l'appareil USB et débranchez/rebranchez le boîtier. Branchez à nouveau l'appareil.

Lecture de fichiers MP3



Lire ceci (Touche OK) : Lit le fichier sélectionné.

Lecture (Touche verte) Lit tous les fichiers contenus dans le dossier à commencer par le fichier sélectionné.

Pause (Bouton Jaune): Arrête le fichier en cours de lecture.

Stop (Bouton Rouge): Arrête le fichier en cours de lecture

Précédent/Suivant (Boutons Gauche/Droit) : passe à la lecture du fichier précédent ou suivant.

Aléatoire (Touche INFO): Lit les fichiers au hasard. Si le mode de lecture aléatoire est activé, la fonction Précédent/Suivant sautera également les pistes au hasard.

Boucle (Bouton Bleu) : Lit le fichier sélectionné à plusieurs reprises.

Affichage des fichiers JPG



Sauter (Touches numériques) : saute le fichier sélectionné en utilisant les touches numériques.

OK : affiche l'image sélectionnée en plein écran

Lecture / Diaporama (Touche verte): lance le diaporama avec toutes les images dans le dossier.

Options de diaporama



Pause (Bouton Jaune): Suspend le diaporama.

Continuer (Touche verte) : Continuer avec le diaporama.

Précédent/Suivant (Boutons Gauche/Droit) : passe au fichier du diaporama précédent ou suivant.

Pivoter (Boutons Suivant/Précédent) : Pivote l'image à l'aide des touches directionnelles Haut/Bas.

RETURN (Exit): retourne à la liste des fichiers.

Aléatoire (Bouton Rouge): Affiche les fichiers de manière aléatoire et  continue dans le dossier en cours. Si, au cours d'un diaporama, le mode Lecture aléatoire est activé, les images suivantes seront choisies au hasard (Si la fonction Boucle n'est pas prise en charge, le diaporama sera interrompu à la fin. Si la fonction de boucle est activée, à la fin du diaporama, il commencera et recommencera).

Boucle (Bouton Bleu) : Le diaporama se poursuit et l'icône  active l'icône sélectionnée.

Info : active la barre des opérations.

Lecture Video

Lecture (Bouton Rouge): Démarre la lecture vidéo.

Stop (Bouton Bleu) : Arrête la lecture vidéo.

Pause (Bouton OK) Pause la lecture vidéo.

Rembobiner (Touche directionnelle gauche) : Recule.

Réglage vers l'avant (Touche directionnelle droit) : Avance

Menu (Touche M) : Règle le sous-titre/Audio.

- Vous pouvez régler les sous-titres à l'aide de la touche OK avant de commencer la lecture ou en utilisant la touche M pendant la lecture.

Appuyez sur la touche EXIT pour revenir au menu précédent.

Remarque : Le mode PIP/PAP n'est pas disponible en mode Navigateur Média.



Navigation dans le système de menu TV analogique



- Appuyez sur “M” pour visualiser le menu principal.
- Appuyez sur le bouton “◀” ou “▶” pour sélectionner une icône.
- Utilisez le bouton “▼” ou “▲” pour mettre en surbrillance.
- Appuyez sur le bouton “◀” ou “▶” pour changer les réglages.
- Appuyez sur “▶” pour plus d'options.
- Appuyez sur **OK** pour mémoriser.
- Pour quitter le menu ou revenir à la fenêtre de sous-menu, appuyez sur “M”.

***Remarque:** Ces explications sont valides pour la navigation dans le système de menu TV analogique. Pour sélectionner les options expliquées dans les paragraphes suivants, se reporter à la section « Navigation dans le système de menu TV analogique ».*

Système de menu TV analogique

Menu Image



Mode

Pour vos besoins en matière d'affichage, vous pouvez régler l'option Mode y relative.

Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner **Mode**. Appuyez sur le bouton "◀" ou "▶" pour sélectionner une de ces options:

Cinéma, **Dynamique** et **Naturel**.

Luminosité/Contraste/Couleur/Définition/ Teinte

Appuyez sur la touche "▼" ou "▲" pour sélectionner l'option désirée. Appuyez sur le bouton "◀" ou "▶" pour régler le niveau.

Remarque: L'option **Teinte** ne peut être visible que lorsque le téléviseur reçoit un signal NTSC.

Température de Couleur

Appuyez sur la touche "▼" ou "▲" pour sélectionner **Temp couleur**. Appuyez sur le bouton "◀" ou "▶" pour sélectionner une de ces options: Froide, Normale et Chaude.

Remarque:

- Un réglage de l'option **Froid** donne aux couleurs blanches un accent légèrement bleu.
- Un réglage sur l'option **Chaud** donne aux couleurs blanches un accent légèrement rouge.
- Pour les couleurs normales, sélectionnez l'option **Normal**.

Réduction de bruit

Si le signal de diffusion est faible et l'image bruyante, utilisez le réglage **Réduction de bruit** pour réduire les bruits.

En utilisant les boutons "▼" ou "▲" sélectionnez **Réduction du bruit**. Appuyez sur le bouton "◀" ou "▶" pour sélectionner une de ces options:

Faible, **Moyen**, **Haut** ou **Arrêt**.

Mode Film

Les films sont enregistrés à un nombre de cadres différent par seconde comparé aux programmes de télévision normaux.

Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner **Mode Film**.

Appuyez sur la touche "◀" ou "▶" pour activer ou désactiver cette fonction.

Activez cette fonction lorsque vous voyez un film pour voir clairement les scènes qui se déroulent rapidement.

Mode Jeux (en option)

Sélectionnez le **mode Jeu** en appuyant sur le bouton "▼" ou "▲". Utilisez le bouton "◀" ou "▶" pour définir le mode Jeu en tant que **Activé** ou **Désactivé**. Lorsque le mode Jeu est défini sur **Activé**, les réglages du mode jeu, qui sont optimisés pour une meilleure qualité vidéo, seront chargés.

De même, les réglages Mode image, Contraste, Luminosité, Netteté, Couleur et Temp. Couleur seront invisibles et désactivés pendant que le mode Jeu est activé.

Remarque:

Le bouton de sélection du mode Image qui se trouve sur la télécommande n'aura aucune fonction pendant que le mode Jeu est activé.

Si la télé est réglée sur le mode PIP/PAP, le mode Jeu sera désactivé puis supprimé du menu Image.

Zoom image

Sélectionnez **Zoom image** en appuyant sur la touche "▼" ou "▲".

Utilisez les touches "◀" ou "▶" pour changer le mode de Zoom d'image sur **Auto**, **16:9**, **4:3**, **Panoramique**, **14:9**, **Cinéma**, **Sous-titrage** ou **Zoom**.

Réinitialisation

Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner **Réinitialisation**. Appuyez sur la touche "◀" ou "▶" ou encore sur **OK** pour réinitialiser les paramètres d'usine des modes d'image.

Mémoriser

Appuyez sur le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner **Mémoriser**. Appuyez sur la touche “▶” ou sur le bouton **OK** pour mémoriser les réglages. “**Mémorisé...**” apparaîtra à l’écran.

Menu Son



Volume

Appuyez sur le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner **Volume**. Appuyez sur la touche “◀” ou “▶” pour changer le niveau du volume.

Égaliseur

Appuyez sur “▼” ou sur le bouton “▲”, pour sélectionner **Égaliseur**. Appuyez sur la touches “▶” pour afficher le menu de l'égaliseur.



Appuyez sur la touche “◀” ou “▶” pour changer le préréglage. Dans le menu égaliseur, le préréglage peut être réglé sur **Musique, Film, Parole, Plat, Classique et Utilisateur**.

Sélectionnez la fréquence désirée en appuyant le bouton “▼” ou “▲” et augmentez ou réduisez

le gain de fréquence en appuyant sur le bouton “◀” ou “▶”.

Appuyez sur la touche “**M**” pour revenir au menu précédent.

Remarque: Les réglages du menu *Egaliseur* ne peuvent être modifiés que lorsque le **mode Egaliseur** se trouve à **Utilisateur**.

Balance

Ce réglage sert à mettre un accent au niveau de l'équilibre du haut-parleur gauche ou droit.

Appuyez sur le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner **Balance**. Appuyez sur la touche “◀” ou “▶” pour changer le niveau de la balance. Le niveau de balance peut être réglé entre **-32** et **+ 32**.

Casque

Appuyez sur le bouton “▼” ou “▲” pour sélection **Casque**. Appuyez sur le bouton “▶” pour afficher le menu Casque.

Les options du sous-menu Casque sont décrites ci-dessous:

Volume

Appuyez sur le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner **Volume**. Appuyez sur la touche “▶” pour augmenter le niveau de volume. Appuyez sur la touche “◀” pour diminuer le niveau de volume. Le niveau de volume du casque peut être réglé entre 0 et 63.

Son du casque (Optionnel)

Appuyez sur le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner **Son du casque**. Grâce à la touche “◀” ou “▶”, vous pouvez sélectionner Groupe principal, PIP/PAP, Actif ou Inactif.

Groupe principal : Son Fenêtre principale.

PIP/PAP : Son Fenêtre PIP/PAP.

Actif : Son de la sélection actuelle.

Inactif : Son de la fenêtre actuellement inactive.

Mode Son (en option)

Appuyez sur le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner **Mode Son**. À l'aide du bouton “◀” ou “▶”, vous pouvez sélectionner le mode Mono, Stéréo, Dual I ou Dual II, si la chaîne sélectionnée accepte ce mode.

AVL

La fonction de limitation automatique de volume (AVL) ajuste le son dans le but d'obtenir un niveau de sortie sonore fixe entre les programmes (par exemple, le niveau de volume des publicités tend à être plus élevé que celui des programmes).

Appuyez sur le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner **AVL**. Appuyez sur le bouton “◀” ou “▶” pour **activer** ou **désactiver** cette fonction.

Sortie SPDIF

Appuyez sur le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner **Sortie Spdif**. Appuyez sur le bouton “◀” ou “▶” pour régler la **Sortie Spdif** en tant que **Activé** ou **Désactivé**.

Remarque: Si la sortie Spdif est réglée sur **Activé**, le casque sera **désactivé**.

Dynamic Bass

Marche/Arrêt pour des basses graves et dynamiques.

Mémoriser

Appuyez sur le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner **Mémoriser**. Appuyez sur la touche “▶” ou sur le bouton **OK** pour mémoriser les réglages. “**Mémorisé...**” apparaîtra à l'écran.

Menu Spécifications



Pip-Pap

Dans le menu **Fonctions**, sélectionnez la rubrique **PIP** en appuyant sur les touches “▼” ou “▲”. Appuyez sur le bouton “▶” pour accéder au sous-menu **PIP**:



À l'aide du bouton “◀” ou “▶”, vous pouvez passer en mode PIP, PAP, ou désactiver l'option.

Si le téléviseur bascule en mode PIP ou PAP, le sous-menu Pip-Pip sera modifié en conséquence et les réglages suivants s'afficheront ensemble.

Remarque que si vous basculez en mode PAP en utilisant le réglage Pip-Pap, seules les options Source et Echange seront actives de tous les réglages du menu.

Pip-Pap

Cette ligne contrôle les modes Pip/Pap. Utilisez le bouton “◀” ou “▶”, pour faire basculer le téléviseur en mode **Pip**, **Pap** ou **désactiver** l'option.

Taille PIP

Grâce à ce réglage, vous pouvez définir la taille de la fenêtre Pip. Appuyez sur les touches “▼” ou “▲” pour sélectionner l'élément **Taille Pip**. Utilisez le bouton “◀” ou “▶” pour régler la taille Pip sur **Petite** ou **Grande**.

Remarque: Ce réglage sera inactif si la télé est réglée sur le mode **PIP/PAP**.

Position PIP

Ce réglage sert à déplacer la sous-image.

Sélectionnez l'élément **Position PIP** en utilisant les boutons “▼” ou “▲”. Appuyez sur la touche “◀” ou “▶” pour régler la **Position PIP**.

Les positions disponibles sont les suivantes: **En Bas a Droite**, **Bas gauche**, **Haut Gauche** et **Haut droit**.

Source

Le réglage Source PIP vous permet de sélectionner la source de la sous-image.

Sélectionnez l'élément Source PIP en utilisant les boutons "▼" ou "▲". Utilisez le bouton "◀" ou "▶" pour régler la **Source PIP**.

Programme

Ce réglage sera indisponible pour être utilisé.

Echange

Sélectionnez la rubrique Échange en utilisant le bouton "▼" ou "▲". Utilisez le bouton "◀" ou "▶" pour régler. Cette fonction donne la possibilité de procéder à un échange entre l'image principale et l'image PIP.

Remarque: Voir l'annexe E pour tous les modes PIP/PAP.

Minuterie Sommeil

Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner **Minuterie Sommeil**. Appuyez sur le bouton "◀" ou "▶" pour régler la **Minuterie Sommeil**.

La minuterie peut être programmée entre **Désactivé** et **120** minutes par intervalles de **10** minutes.

Si la **Minuterie Sommeil** est activée, à la fin du temps sélectionné, la télé passe automatiquement au mode de veille.

Verrouillage enfants

En utilisant les boutons "▼" ou "▲" sélectionnez **Verrouillage enfants**.

Utilisez le bouton "◀" ou "▶" pour sélectionner l'**activation** ou la **désactivation** du Verrouillage Enfant. Lorsque **Activé** est sélectionné, le téléviseur peut uniquement être contrôlé à l'aide de la télécommande. Dans ce cas les boutons du panneau de contrôle, sauf le bouton **VEILLE** ne fonctionneront pas.

Si l'un de ces boutons est enclenché **Verrouillage enfant activé** s'affiche à l'écran lorsque la fenêtre de menu n'est pas visible.

Langue

Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner **Langue**. En appuyant sur le bouton "◀" ou "▶", sélectionnez la **Langue**.

Zoom par défaut

Lorsque le mode Zoom est réglé sur **AUTO**, le téléviseur réglera le mode Zoom conformément

au signal de la diffusion. En cas d'absence de **WSS** ou d'informations relatives au rapport d'aspect, le téléviseur utilisera alors ce réglage. Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner **Zoom par défaut**. Vous pouvez régler le **zoom par défaut** à **Panoramique**, **16:9**, **4:3** ou **14:9** en appuyant sur la touche "◀" ou "▶".

Fond bleu

Si le signal est faible ou absent, la couleur de l'écran du téléviseur deviendra automatiquement bleue. Pour l'activer, réglez le **Fond bleu** sur **Activer**.

En appuyant sur "▼" ou "▲" sélectionnez **Fond Bleu**. Appuyez sur la touche "◀" ou "▶" pour **activer** ou **désactiver** cette fonction.

Fond du menu

Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner **Fond du menu**. Vous pouvez régler le niveau du fond du menu en appuyant sur la touche "◀" ou "▶".

Lumière de fond

Ce réglage contrôle le niveau de la lumière de fond. Sélectionnez **Lumière de fond** en appuyant sur la touche "▼" ou "▲". Appuyez sur le bouton "◀" ou "▶" pour régler la **Lumière de fond** sur **Auto**, **Minimum**, **Medium** ou **Maximum**.

Temps d'effacement OSD

Pour régler un effacement d'affichage précis pour les écrans de menu, réglez une valeur pour cette option.

Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner le menu **Temps d'effacement OSD**. Utilisez le bouton "◀" ou "▶" pour régler le menu temps d'effacement OSD sur **15 sec**, **30 sec** ou **60 sec**.

Langue du télétexte

Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner **Langue du télétexte**. Appuyez sur la touche "◀" ou "▶" pour régler la **Langue du télétexte** sur **Ouest**, **Est**, **Turc/Gre**, **Cyrillique**, **Arabe** ou **Perse**.

Sortie Ext

Appuyez sur le bouton "▼" ou "▲" pour sélectionner **Sortie Ext**. Utilisez le bouton "◀" ou "▶" pour

définir la sortie Ext en tant que Activé ou Désactivé.

Remarque:

Pour copier d'un DVD à un magnétoscope, vous devez choisir la source souhaitée à partir du menu Source et faire passer « Activé » à « Sortie EXT » à partir du menu Fonction.

Menu Installation



Programme

Appuyez sur le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner Programme. Appuyez sur le bouton “◀” ou “▶” pour sélectionner le numéro du programme. Vous pouvez également entrer un numéro à l'aide des touches numériques figurant sur la télécommande. Vous pouvez mémoriser jusqu'à 200 programmes entre 0 et 199.

Bande

Vous pouvez sélectionner la bande C ou S. Appuyez sur le bouton “◀” ou “▶” pour sélectionner Bande.

Chaîne

La chaîne peut être modifiée avec la touche “◀” ou “▶” ou les touches numériques.

Système de Couleur

Appuyez sur la touche “▼” ou “▲” pour sélectionner Système de couleur. Utilisez le bouton “◀” ou “▶” pour faire passer le système de couleur à PAL, PAL 60, SECAM ou AUTO.

Système sonore

Appuyez sur le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner le Système sonore. Appuyez sur le bouton “◀” ou “▶” pour changer le système sonore à BG,DK, I, L ou L'.

Réglage fin

Appuyez sur la touche “▼” ou “▲” pour sélectionner « Bon réglage ». Appuyez sur la touche “◀” ou “▶” pour ajuster le réglage.

Recherche

Appuyez sur le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner Recherche. Appuyez sur la touche “◀” ou “▶” pour démarrer la recherche du programme. Vous pouvez également saisir la fréquence désirée avec les touches numériques lorsque la rubrique Recherche est en surbrillance.

Mémoriser

Appuyez sur le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner Mémoriser. Appuyez sur la touche “▶” ou sur le bouton **OK** pour mémoriser les réglages. “**Mémorisé...**” apparaîtra à l'écran.

Menu Installation dans les modes AV

L'écran suivant apparaîtra dans le menu d'installation lorsque le téléviseur est en mode AV. Remarquez que les options limitées seront disponibles. Activez le mode TV pour la version complète du menu **d'Installation**.



Système de Couleur

Appuyez sur la touche “▼” ou “▲” pour sélectionner **Système de couleur**. Utilisez le bouton “◀” ou “▶” pour faire passer le système de couleur à **PAL, SECAM, PAL60, AUTO, NTSC 4,43** ou **NTSC 3,58**.

Mémoriser

Appuyez sur le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner **Mémoriser Programme**. Appuyez sur la touche “▶” ou sur le bouton **OK** pour mémoriser les réglages. “**Mémorisé...**” apparaîtra à l'écran.

Tableau des programmes

En appuyant sur la touche “▼” ou “▲”, sélectionnez **Tableau des Programmes**. Appuyez sur la touche “▶” pour afficher le tableau des programmes.



En déplaçant le curseur dans quatre directions, vous pouvez atteindre 20 programmes sur la même page. Vous pouvez défiler les pages vers le haut ou vers le bas en appuyant sur les touches de navigation pour voir tous les programmes en mode TV (à l'exception des modes AV). Par l'action du curseur, la sélection du programme est faite automatiquement.

Nom

Pour changer le nom d'un programme, sélectionnez le programme et appuyez sur le bouton Pour changer le nom d'un programme, sélectionnez le programme et appuyez sur le bouton **ROUGE**.

La première lettre du nom sélectionné sera mise en surbrillance. Appuyez sur le bouton “▼” ou “▲” pour changer cette lettre et sur le bouton “◀” ou “▶” pour sélectionner les autres lettres. En appuyant sur le bouton **ROUGE**, vous pouvez mémoriser le nom.

Déplacer

Sélectionnez le programme que vous voulez insérer avec les touches directionnelles. Appuyez sur le bouton **VERT**. À l'aide des touches de navigation, déplacez le programme sélectionné à l'emplacement de votre choix et appuyez à nouveau sur le bouton **VERT**.

Supprimer

Pour supprimer un programme, appuyez sur le bouton **JAUNE**. En appuyant de nouveau sur le bouton **JAUNE**, vous supprimez le programme sélectionné de la liste de programmes, et les programmes suivants montent d'une place.

APS (Système Automatique de Programmation)

Quand vous appuyez sur la touche **BLEUE** pour lancer la recherche automatique, le Menu du **Système Automatique de Programmation** apparaîtra sur l'écran



Pays

Appuyez sur le bouton “▼” ou “▲” pour sélectionner votre pays. Si vous voulez quitter la fonction APS, appuyez sur la touche **BLEUE**.

Quand vous appuyez sur la touche **OK** ou **ROUGE** pour lancer la recherche automatique, tous les programmes mémorisés seront effacés et le téléviseur recherchera les documents disponibles. Durant la recherche, l'OSD ci-après s'affichera:



À chaque fois que vous appuyez sur la touche **BLEUE**, la fonction APS s'arrête et la table des chaînes apparaît sur l'écran.

Si vous patientez jusqu'à la fin de l'APS, la liste des chaînes s'affichera avec les programmes trouvés et repérés.

Menu Source

Appuyez sur “▼” ou “▲” pour sélectionner la sixième icône. Appuyez ensuite sur le bouton “▶” ou sur **OK**. Le menu source apparaît sur l'écran:



Dans le menu source, sélectionnez une source en appuyant sur la touche “▼” ou “▲” et passez à ce mode en appuyant sur le bouton “▶”. Les options de source sont: **TV**, **DTV/USB**, **EXT-1**, **EXT-2**, **EXT-2S**, **FAV**, **HDMI-1**, **HDMI-2**, **YPbPr** ou **PC-VGA**.

Remarque: Une fois que vous avez branché des systèmes en option à votre télé, vous devez sélectionner l'entrée requise pour visualiser les images à partir de cette source.

Système de menu du mode PC

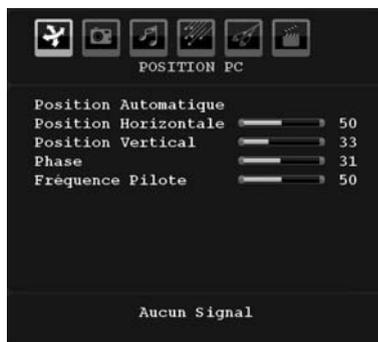
Se reporter à la section “**Connexion du téléviseur LCD à un PC**” pour brancher un PC au téléviseur.

Pour basculer vers la source **PC**, appuyez sur la touche “**AV**” de votre télécommande et sélectionnez l'entrée **PC**. Vous pouvez également utiliser le menu **Source pour basculer en mode PC**.

Remarque que les réglages du menu mode PC sont disponibles uniquement lorsque le téléviseur se trouve dans la source PC.

Menu de position PC

Sélectionnez la première icône en appuyant sur la touche “◀” ou “▶”. Le menu **Position PC** apparaît à l'écran:



Position automatique

Si vous changez l'image horizontalement ou verticalement vers une position non voulue, utilisez cette rubrique pour mettre l'image à la bonne place automatiquement. Ce réglage optimise donc de manière automatique l'affichage.

Sélectionnez la rubrique **Position Automatique** en appuyant sur la touche “▼” ou “▲”. Appuyez sur la touche **OK** ou sur le bouton “◀”, “▶”.

Avertissement: Veuillez vous assurer que l'ajustement automatique s'effectue à l'aide d'une image plein écran pour garantir de meilleurs résultats.

Position H (Horizontale)

Cette rubrique change l'image horizontalement vers le côté droit ou gauche de l'écran.

Sélectionnez l'élément **Position H** en utilisant les boutons “▼” ou “▲”. Utilisez le bouton “◀” ou “▶” pour régler la valeur.

Position V (Verticale)

Cet élément change l'image verticalement vers le haut ou le bas de l'écran.

Sélectionnez l'élément **Position V** en utilisant les boutons “▼” ou “▲”. Utilisez le bouton “◀” ou “▶” pour régler la valeur.

Phase

Selon la résolution et la fréquence de balayage qui entre dans le téléviseur, vous pouvez avoir une image trouble ou avec du bruit sur l'écran. Dans ce cas, vous pouvez utiliser cette rubrique pour obtenir une image claire à travers la méthode d'essai et d'erreur.

Sélectionnez l'élément **Phase** à l'aide des touches “▼” ou “▲”. Utilisez le bouton “◀” ou “▶” pour régler la valeur.

Fréquence pilote

Les réglages de la fréquence pilote corrigent l'interférence qui apparaît verticalement dans des présentations comme les feuilles ou les paragraphes ou encore les textes en plus petites polices.

Sélectionnez **Fréquence pilote** à l'aide des touches "▼" ou "▲". Utilisez le bouton "◀" ou "▶" pour régler la valeur.

Menu Image PC

Pour ajuster les éléments de l'image du PC, procédez ainsi qu'il suit :

Appuyez sur "◀" ou sur la touche "▶" pour sélectionner la deuxième icône. Le menu image PC apparaît à l'écran.

Les réglages du **contraste**, de la **luminosité** et de la **couleur** et de la **température de couleur** dans ce menu sont les mêmes que les réglages dans le menu image TV du Système de Menu « TV analogique ».

Remarque: Si vous réglez Temp. Couleur en tant que Utilisateur, vous pouvez définir les réglages R, G, B manuellement.

Menu Son

Les éléments contenus dans ce menu sont décrits au paragraphe « **Menu Son** » expliqué dans « **Système de menu** ».

Menu Spécifications

Les réglages du menu Spécification sont identiques aux réglages expliqués dans la section "**Menu Spécification**" du "**Système de menu**".

Menu Source

Les réglages du menu Source sont identiques aux réglages expliqués dans la section "**Menu Source**" du "**Système de menu**".

Menu Navigateur média

Les réglages du menu Navigateur média sont identiques aux réglages expliqués dans la section "**Menu Navigateur média**" du "**Système de menu**".

Affichage des informations TV

Le **numéro du programme**, le **nom du programme**, l'**indicateur de son** et le **mode zoom (Programme Number, Programme Name, Sound Indicator et Zoom Mode)** sont affichés sur l'écran quand un nouveau programme est introduit ou le bouton "**INFO**" appuyé.

Fonction Muet

Appuyez sur la touche "⊗" pour désactiver le son. L'indicateur Muet sera affiché dans la partie supérieure de l'écran.

Pour annuler la coupure du son, deux alternatives se présentent à vous. Vous pouvez soit utiliser la touche "⊗", soit augmenter le niveau du volume.

Mode PIP (Picture-in-Picture) et PAP (Picture-and-Picture)

Appuyez sur la touche "☐" pour passer au mode PIP.

En mode PIP, une petite image apparaît dans l'image principale. 1 taille et 4 positions sont disponibles (gauche supérieure, droite supérieure, gauche inférieure, et droite inférieure) sont disponibles pour la fenêtre PIP. Vous pouvez utiliser le bouton "⊞" pour changer la position PIP. Le rapport d'aspect de la fenêtre PIP est fixé à 4:3.

Lorsque le mode PIP est saisi, la fenêtre active par défaut est la fenêtre PIP et la fenêtre active est indiquée par un cadre rouge tout autour. La fenêtre active peut être changée en appuyant sur la touche "◀" ou "▶". L'OSD des informations relatives au statut appartient à la fenêtre active. L'emplacement des OSD de l'emplacement est le même pour les deux fenêtres.

Appuyez de nouveau sur la touche "☐" pour quitter le mode PIP.

Appuyez sur la touche "☐☐" pour passer au mode PAP.

En mode PAP, deux images de même taille apparaissent à l'écran. Les rapports d'aspect des fenêtres sont fixés.

Lorsque vous basculez en mode PAP, la fenêtre principale en mode PIP s'affiche à droite de l'écran. La fenêtre active peut être changée en appuyant sur la touche "◀" ou "▶".

Appuyez de nouveau sur le bouton " " pour quitter le mode PAP.

Sélection du mode Image

En appuyant sur la touche **PP**, vous pouvez modifier les paramètres du **Mode Image** selon vos besoins. Les options disponibles sont Dynamique, Naturel, et Cinéma.

Gel d'images

Vous pouvez geler une image sur l'écran en appuyant sur le bouton "**OK**" de la télécommande. Appuyez sur la touche « **OK** » pour geler l'image. Appuyez à nouveau pour quitter le mode de gel d'images.

Modes Zoom

Vous pouvez modifier le rapport d'aspect (taille de l'image) du téléviseur pour afficher l'image en différents modes zoom.

Appuyez sur la touche "WIDE" pour modifier directement le mode zoom..

Les modes zoom disponibles sont présentés ci-dessous.

Remarque:

En mode **YPbPr** et **HDMI**, résolutions 720p-1080i, seul le mode 16:9 est disponible.

En mode **PC**, seul le format **16:9**, est disponible.

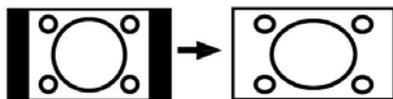
Auto

Lorsque un signal **WSS (Signal d'écran large)** qui montre le rapport d'aspect de l'image est inclus dans le signal de transmission ou dans le signal d'un dispositif externe, le téléviseur change automatiquement le mode **ZOOM** vers 4:3 ou 16:9 selon le signal **WSS**.

- Lorsque le mode **AUTO** ne fonctionne pas correctement à cause de la mauvaise qualité du signal **WSS** ou lorsque vous voulez changer le mode **ZOOM**, passez à autre mode **ZOOM** manuellement.

16:9

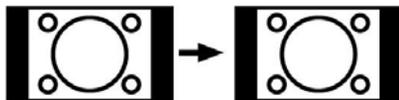
Ceci étend les côtés gauche et droit d'une image normale (rapport d'aspect 4 :3) pour remplir le grand écran du téléviseur.



- Pour les images du rapport d'aspect 16 :9 qui ont été réduites en une image normale (rapport d'aspect 4 :3), utilisez le mode **16:9** pour restaurer l'image dans son format original.

4:3

Utilisez pour afficher une image normale (rapport d'aspect 4:3) puisqu'il s'agit ici de sa taille originelle.



Panoramique

Ceci étend les côtés gauche et droit d'une image normale (rapport d'aspect 4 :3) pour remplir l'écran, sans faire que l'image apparaisse dénaturée.



La partie supérieure et le fond de l'image sont légèrement coupés.

14:9

Ceci augmente le zoom de l'image (rapport d'aspect 14:9) vers les limites supérieure et inférieure de l'écran.



Cinéma

Ceci augmente le zoom de l'image (rapport d'aspect 16:9) vers l'écran entier.



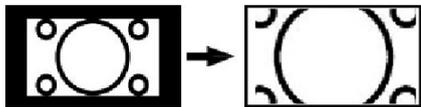
Sous-titre

Ceci augmente le zoom de l'image (rapport d'aspect 16:9) avec sous-titrage vers l'écran entier.



Zoom

Cette option augmente le zoom de l'image.



Remarque: Vous pouvez passer à l'option Ecran Haut ou Bas en appuyant sur les touches "▼" / "▲" tandis que Zoom d'images est sélectionné ainsi qu'il suit: Panoramique, 14:9, Cinéma ou Sous-titres.

Télétexte

Le télétexte transmet à votre téléviseur des informations d'actualité, de sports et de météo par exemple. Remarquez que le signal peut être dégradé, par exemple aux climats modestes, certaines erreurs de texte peuvent s'apparaître ou le mode de télétexte peut être annulé.

Les boutons de la fonction Télétexte sont présentés ci-dessous:

“(☰)” **Télétexte active-Désactivé/Mode PAT**

Active le mode Télétexte lorsqu'il est appuyé une fois. Lorsque vous appuyez sur cette touche une nouvelle fois, l'écran est divisé en deux fenêtres, l'une affichant le télétexte et l'autre la chaîne actuelle. En appuyant à nouveau, vous quittez le mode Télétexte.

“(☰)” **Index**

Sélectionner la page index du télétexte.

“(☰)” **Mélanger**

Place l'écran du télétexte au-dessus du programme.

“(☰)” **Augmenter**

Appuyez une fois pour élargir la partie supérieure de la page, puis appuyez de nouveau pour agrandir la partie inférieure de l'image. Appuyez de nouveau pour revenir à la taille normale.

“(☰)” **Révéler**

Révèle l'information cachée (réponses de jeux par exemple).

“(☰)” **Retenir**

Retient un texte lorsqu'il s'avère nécessaire. Appuyez de nouveau pour reprendre.

“(☰)” **Pages sous-codées / Heure**

Sélectionne les pages de sous-code si disponibles lorsque le télétexte est activé. Lorsque le télétexte n'est pas activé, affiche

l'information relative à l'heure si le programme dispose d'une transmission télétexte.

Touches P+ / P- et numériques (0-9)

Appuyez sur pour sélectionner une page.

Remarque: La plupart des stations télévisées utilisent le code 100 pour les pages index.

Touches colorées

(ROUGE/VERTE/JAUNE/BLEUE)

Votre téléviseur prend en charge les systèmes **FASTEXT** et **TOP text**. Lorsque ces systèmes sont disponibles, les pages sont divisées en groupes ou sujets.

Lorsque le système **FASTEXT** est disponible, des sections contenues dans une page de télétexte présenteront un code coloré et peuvent être sélectionnées en appuyant sur les touches colorées. Appuyez sur l'une des touches colorées correspondant à vos besoins.

Les textes colorés apparaîtront, indiquant quelle touche colorée utiliser lorsque la transmission **TOP text** est disponible. Les touches **P -** ou **P +** solliciteront la page suivante et précédente respectivement.

Astuces

Entretien de l'écran

Nettoyez l'écran avec un tissu légèrement mouillé et doux. N'utilisez pas de solvants abrasifs parce qu'ils peuvent endommager l'écran du téléviseur.

Pour votre sécurité, débranchez le téléviseur de l'alimentation secteur lors du nettoyage de l'appareil. Lors du déplacement du téléviseur, tenez-le correctement en le saisissant sur la partie inférieure.

Persistance de l'image

Veuillez remarquer que des images fantômes peuvent apparaître pendant l'affichage d'une image persistante. La persistance de l'image du téléviseur LCD peut disparaître après un court instant. Essayez d'éteindre le téléviseur pendant un moment.

Pour éviter cet incident, ne laissez pas d'images figées pendant des périodes prolongées.

Pas d'alimentation

Si votre téléviseur n'est pas alimenté, veuillez vérifier le câble d'alimentation principal et le branchement du câble d'alimentation à la prise secteur.

Image faible

Avez-vous sélectionné le système de télé approprié ? Est-ce que votre téléviseur ou votre antenne est trop proche d'un appareil audio qui n'est pas branché à la terre ou d'une lumière au néon ?

Des montagnes ou de hauts bâtiments peuvent être à l'origine des images doubles et des images fantômes. Parfois, vous pouvez améliorer la qualité de l'image en changeant la direction de l'antenne.

Est-ce que l'image ou le télétexte sont méconnaissables ? Vérifiez si vous avez saisi la bonne fréquence. Veuillez régler à nouveau les chaînes.

La qualité de l'image peut se dégrader lorsque deux périphériques sont branchés au téléviseur au même moment. Dans une telle situation, débranchez l'un des périphériques.

Aucune image

Est-ce que l'antenne est correctement branchée ? Est-ce que les prises sont correctement branchées à la prise d'antenne ? Est-ce que le câble d'antenne est endommagé ? Les fiches appropriées sont-elles utilisées pour brancher l'antenne ? En cas d'incertitudes, veuillez contacter votre fournisseur.

Sans Image signifie que votre téléviseur ne reçoit aucune transmission. Avez-vous appuyé sur le bouton approprié de la télécommande ? Essayez une nouvelle fois.

Assurez-vous également que la bonne source d'entrée a été sélectionnée.

Son

Impossible d'entendre un son. Avez-vous coupé le son en appuyant sur le bouton  ?

Le son sort d'un seul haut-parleur. Est-ce que la balance est à l'une des extrémités ? Consultez le **menu Son**.

Télécommande

Votre téléviseur ne répond plus à la télécommande. Peut être que les piles sont usagées. Si tel est le cas, vous pouvez utiliser les boutons qui se trouvent au bas du téléviseur.

Sources d'entrée

S'il vous est impossible de sélectionner une source d'entrée, il est possible qu'aucun appareil ne soit branché.

Vérifiez les câbles AV et les branchements si vous avez essayé de brancher un appareil.

Annexe A: Modes d'affichage typique de l'entrée PC

L'affichage comporte une résolution maximale de 1920 x 1200. Le tableau ci-après illustre quelques modes d'affichage vidéo.

Votre téléviseur peut ne pas prendre en charge différentes résolutions. Les modes de résolution pris en charge sont présentés ci-dessous.

Si vous faites passer votre PC à un mode non pris en charge, un message d'avertissement apparaîtra à l'écran.

Remarque: Les modes de résolution indiquées à l'aide d'un astérisque (*) ne sont pas disponibles pour les modes PIP/PAP.

Index	Résolution		Fréquence		Standard
	Hor	Ver	Ver (Hz)	Hor (KHz)	
1	640	350	85	37.9	VESA
2	640	400	85	37.9	VESA
3	640	400	70	31.5	IBM VGA
4	640	480	60	31.5	VESA
5	640	480	66	35.0	MAC
6	640	480	72	37.9	VESA
7	640	480	75	37.5	VESA
8	640	480	85	43.3	VESA
9	800	600	56	35.2	VESA
10	800	600	60	37.9	VESA
11	800	600	70	43.8	
12	800	600	72	48.1	VESA
13	800	600	75	46.9	VESA
14	800	600	85	53.7	VESA
15	832	624	75	49.7	MAC
16	1024	768	43	35.5	VESA (interface)
17	1024	768	60	48.4	VESA
18*	1024	768	70	56.5	VESA
19*	1024	768	72	57.7	
20*	1024	768	75	60.0	
21*	1024	768	85	68.3	
22	1152	864	60	53.8	
23*	1152	864	70	64.2	VESA
24*	1152	864	75	67.5	VESA
25*	1152	864	85	77.1	VESA
26*	1152	870	75	68.9	MAC
27	1280	768	60	47.7	VESA
28	1360	768	60	47.7	
29*	1280	768	75	60.2	VESA
30	1280	960	60	60.0	VESA
31*	1280	960	75	75.0	VESA
32*	1280	960	85	85.9	VESA
33	1280	1024	60	64.0	VESA
34*	1280	1024	75	80.0	VESA
35*	1280	1024	85	91.1	VESA
36	1400	1050	60	65.3	
37*	1400	1050	75	82.3	
38	1440	900	60	55.9	
39*	1440	900	75	70.6	
40*	1600	1200	60	75.0	VESA
41	1680	1050	60	65.3	
42*	1920	1200	60	74.5	

Annexe B: Compatibilité du signal AV et HDMI (types de signal d'entrée)

Source	Signaux pris en charge		Disponible
EXT-1 (SCART 1)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
EXT-2 (SCART-2)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 60		X
	RGB 50		X
	S-VHS 50		O
	S-VHS 60		O
FAV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
YPbPr	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I	50Hz	O
	576P	50Hz	O
	720P	50Hz	O
	720P	60Hz	O
	1080I	50Hz	O
	1080I	60Hz	O
	1080P	24Hz	O
	1080P	50Hz	O
HDMI1 HDMI2	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I	50Hz	O
	576P	50Hz	O
	720P	50Hz	O
	720P	60Hz	O
	1080I	50Hz	O
	1080I	60Hz	O
	1080P	50Hz	O
	1080P	60Hz	O
	1080P	24 HZ	O

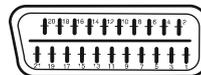
(X: Non disponible, O: Disponible)

Remarque: Dans certains cas, un signal à l'écran du téléviseur LCD peut ne pas s'afficher correctement. Le problème peut être celui d'une incohérence rencontrée avec les standards de l'appareil source (DVD, décodeur, etc.) Si vous rencontrez un tel problème, veuillez contacter votre fournisseur et le fabricant de l'appareil source.

Annexe C : Caractéristiques techniques des broches

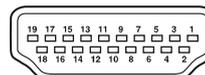
Spécifications des broches de la prise péritel

Broche	Signal d'entrée	Broche	Signal d'entrée
1	SORTIE AUDIO (DROIT)	12	Non utilisé
2	ENTRÉE AUDIO (DROIT)	13	RGB-R GND
3	SORTIE AUDIO (GAUCHE/MONO)	14	GND
4	AUDIO GND	15	RGB-R / S.VHS CHROMINANCE IN
5	RGB-B GND	16	SIGNAL DE SUPPRESSION
6	ENTRÉE AUDIO (GAUCHE/MONO)	17	VIDÉO COMPOSITE GND
7	ENTRÉE RGB-B	18	SIGNAL DE SUPPRESSION GND
8	AUDIO / RGB SWITCH / 16:9	19	SORTIE VIDEO DU COMPOSITE
9	RGB-G GND	20	VIDEO COMPOSITE / ENTRÉE S.VHS LUMINANCE
10	Non utilisé	21	GND / SHIELD (CHASSIS)
11	ENTRÉE RGB-G		



Spécifications des broches de la prise HDMI

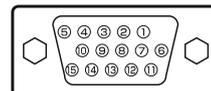
Broche	Signal d'entrée	Broche	Signal d'entrée
1	TMDS Data2+	11	TMDS Clock Shield
2	TMDS Data2 Shield	12	TMDS Clock-
3	TMDS Data 2-	13	CEC
4	TMDS Data 1+	14	Réservé (N.C. sur périphérique)
5	TMDS Data1 Shield	15	SCL
6	TMDS Data1-	16	SDA
7	TMDS Data0+	17	DDC/CED Ground
8	TMDS Data0 Shield	18	+5V Power
9	TMDS Data0-	19	Hot Plug Detect
10	TMDS Clock+		



Entrée du signal

Terminal PC RGB (Mini-prise D-sub 15 broches)

Broche	Signal d'entrée
1	R
2	G ou sync sur vert (Green)
3	B
4	Pas de branchement
5	Pas de branchement
6	R.TERRE
7	G.TERRE
8	B.TERRE
9	Pas de branchement
10	GND
11	Pas de branchement
12	[SDA]
13	H.sync ou H/V composite sync
14	V.sync. [V.CLK]
15	[SCL]



Annexe D: Combinaisons Mode PIP/PAP

<u>GROUPE PRINCIPAL</u>	TV	DTV/USB	Scart1	Scart2	Scart2S	FAV	HDMI1	HDMI2	YPbPr	PC-VGA
TV	✗	✗	✓ (RGB)	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓
DTV/USB	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Scart1	✓ (RGB)	✓	✗	✓ (RGB)	✓ (RGB)	✓ (RGB)	✓	✓	✓	✓
Scart2	✗	✓	✓ (RGB)	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓
Scart2S	✗	✓	✓ (RGB)	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓
FAV	✗	✓	✓ (RGB)	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓
HDMI1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
HDMI2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✓	✓
YPbPr	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
PC-VGA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗

(RGB): Ceci indique que la sélection n'est possible que si Péritel-1 est doté d'un signal RGB.

Restrictions: La source Péritel-1 doit disposer d'un signal RGB pour effectuer les combinaisons du mode PIP/PAP avec les sources TV, Péritel-2, Scart-2S, FAV.

Si ces sources sont définies sur la fenêtre principale, et Péritel-1 ne dispose pas d'un signal RGB, la source PIP/PAP ne peut pas basculer vers la source Péritel-1.

Si la source Péritel-1 est définie sur la fenêtre principale, et Péritel-1 ne dispose pas d'un signal RGB, la source PIP/PAP ne peut pas basculer vers le téléviseur, Scart-2S ou FAV et les sources.

Annexe E: Formats de fichier pris en charge pour le mode USB

Media	Fichier d'extension	Format		Remarques (Résolution maximale/Débit binaire, etc.)
		Vidéo	Audio:	
Film	.mpg/ .dat/ .vob	MPEG1	MPEG Layer 1/2/3	
		MPEG2	MPEG2	
	.avi	XviD/ 3ivx	PCM/MP3	Version XviD jusqu'à: 1.1.2
		MPEG4	PCM/MP3	
		MS ISO MPEG4	PCM/MP3	Supporte SP et ASP
		MJPEG	PCM	30fps@VGA
Musique	--	--	PCM	Fréquence de test: 8K ~ 48KHz
	.mp3	-	MPEG 1/2 Layer 1/ 2/ 3 (MP3)	Fréquence de test: 8K ~ 48KHz, Débit binaire: 32K~320Kbps
Photo	.jpg	Pour JPEG		WxH = 14592x12288, jusqu'à 179 Mega-pixel Format du support : 444/ 440/ 422/ 420/ Echelle de gris
		JPEG progressif		Jusqu'à 4 mega pixels Format du support : 444/ 440/ 422/ 420/ Echelle de gris
	.gif	GIF		WxH = 14592x12288, jusqu'à 179 Mega-pixel
	.bmp	bit map		WxH = 14592x12288, jusqu'à 179 Mega-pixel
Sous-titres externes	.srt			Prend en charge le format du fichier Texte, mais ne prend pas en charge le format du fichier Image
	.smi			
	.sub			

Remarque : Les débits binaires nécessaires pour certains types de vidéo sont supérieurs aux limites USB. Pour cette raison, certains types de vidéo ne peuvent être lus.



Pile

Produits

Informations relatives à la mise au rebut de l'ancien appareil et des piles usagées, à l'attention des utilisateurs

[Union Européenne uniquement]

Ces symboles indiquent que l'appareil sur lequel ils figurent ne doit pas être éliminé avec les déchets domestiques. Si vous voulez procéder à l'élimination de l'appareil ou de la pile, veuillez tenir compte des systèmes de collecte ou des infrastructures en place pour un recyclage approprié.

Remarque: Le signe Pb qui se figure sous le symbole des piles indique que ces piles contiennent du plomb.

Spécifications

TRANSMISSION TV

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

RÉCEPTION DE CHAINES

VHF (BAND I/III)

UHF (BAND U)

HYPERBAND

Réception numérique	APPAREIL MHEG-5 conforme à l'ISO / IEC 13522-5 UK engine Profile 1	for UK
	Support conforme à l'ISO/IEC 135818-6 et au profil UK DTT	
	Gamme de fréquence : 474-850 MHz pour les modèles du RU	
	170-862 MHz pour les modèles de l'UE.	
	Normes de transmission : DVB-T. MPEG-2	
	Démodulation : COFDM avec mode 2K/8K FFT	
	FEC: Tous les modes DVB	
	Vidéo : MP@ML, PAL, 4:3/16:9	
Audio: MPEG Layer I&II 32/44.148kHz.		

NOMBRE DE CHAÎNES PRÉRÉGLÉES

200

INDICATEUR DE CHAÎNE

Affichage à l'écran

ENTRÉE D'ANTENNE RF

75 Ohm (Non équilibré)

VOLTAGE DE FONCTIONNEMENT

220-240V AC, 50 Hz.

AUDIO

German+Nicam Stereo

PUISSANCE DE SORTIE AUDIO (W_{RMS}) (10% THD)

2 x 8

CONSOMMATION ÉLECTRIQUE (W)

100 W (max)

< 1 W (Veille)

PANNEAU

Écran 16 :9, Taille de l'écran 26"

DIMENSIONS (mm)

PxIxH (Avec pied): 180 x 676 x 525

Poids (en Kg): 10,5

PxIxH (Sans pied): 95 x 676 x 483

Poids (en Kg): 8,5

Inhoudsopgave

Eigenschappen.....	108	Begininstellingen	125
Accessoires	108	Algemene bediening.....	126
Inleiding	109	Informatievaandel.....	126
Vorbereiding	109	Elektronische zendergids (EZG).....	126
Veiligheidsvoorschriften.....	109	Onderlitels weergegeven.....	127
Voedingsbron.....	109	Digitale teletekst (** uitsluitend voor het VK) ..	127
Netsnoer	109	Analoge Teletekst	127
Vocht en Water	109	Breedbeeld	127
Reinigen.....	109	IDTV menusysteem	128
Hitte en vlammen.....	109	Zenderlijst	128
Bliksem	109	De zenderlijst is de locatie waar de zenders	
Vervangstukken	110	worden beheerd.....	128
Onderhoud.....	110	Navigeren in de Volledige zenderlijst.....	128
Afvalverwerking	110	Zenders verplaatsen in de zenderlijst.....	128
Informatie voor gebruikers in de lidstaten van		De zenders verwijderen uit de zenderlijst... 129	
de Europese Unie.....	110	De naam van zenders wijzigen.....	129
Het toestel loskoppelen	110	Vergrendelingen toevoegen aan kanalen ... 129	
Volume Hoofdtelefoon	110	Favorieten instellen.....	130
Installatie.....	110	Een Kanaal toevoegen aan een	
LCD-Scherm.....	110	favorietenlijst.....	130
Waarschuwing	110	Een zender verwijderen uit de	
favorietenlijst.....	130	favorietenlijst.....	130
Help op het scherm	130	Programmagids	130
Timers.....	130	Tijdsinstellingen	130
Voorwaardelijke toegang	131	Voorwaardelijke toegang	131
TV Setup.....	131	TV Setup.....	131
Setup	131	Setup	131
Configuratie	132	Configuratie	132
Dolby Digital (* uitsluitend voor EU		Dolby Digital (* uitsluitend voor EU	
lidstaten).....	132	lidstaten).....	132
Hardhorend (*uitsluitend voor EU		Hardhorend (*uitsluitend voor EU	
lidstaten).....	132	lidstaten).....	132
Favoriete modus.....	132	Favoriete modus.....	132
Zenderlijst	132	Zenderlijst	132
Actieve antenne.....	132	Actieve antenne.....	132
Gecodeerde Scan (**)	132	Gecodeerde Scan (**)	132
Ontvanger upgrade	132	Ontvanger upgrade	132
Downloaden over lucht (OAD).....	132	Downloaden over lucht (OAD).....	132
Ouderlijk toezicht.....	133	Ouderlijk toezicht.....	133
Kinderslot(**).....	133	Kinderslot(**).....	133
Menuvergrendeling	133	Menuvergrendeling	133
PIN instellen.....	133	PIN instellen.....	133
Tijdsinstellingen (**).....	133	Tijdsinstellingen (**).....	133
Audio Beschrijving (Optioneel)	134	Audio Beschrijving (Optioneel)	134
Voorkeurtal (Optioneel).....	134	Voorkeurtal (Optioneel).....	134
Relatief Volume (Optioneel).....	134	Relatief Volume (Optioneel).....	134
Stand-by Zoeken (*).....	134	Stand-by Zoeken (*).....	134
Taal	134	Taal	134
Voorkeur	134	Voorkeur	134
Huidig	135	Huidig	135
Taalinstellingen	135	Taalinstellingen	135
Installatie.....	135	Installatie.....	135
Automatische kanaalscan	135	Automatische kanaalscan	135
Handmatige kanaalscan	136	Handmatige kanaalscan	136

Servicelijst wissen (*).....	136	Zendertabel.....	144
Eerste installatie	136	Naam	144
Mediabrowser	137	Verplaatsen (Move)	144
MP3-bestanden weergeven.....	137	Verwijderen.....	144
JPG-bestanden weergeven	138	APS (Automatisch	
Slideshow Options.....	138	Programmeersysteem)	144
Video afspelen.....	138	Land.....	144
Navigeren in het analoge TV-menusysteem.....	139	PC-modus menusysteem	145
Analoge TV-menusysteem	139	PC-positiemenu	145
Modus	139	Autopositie	145
Kleurtemp	139	H (Horizontale) positie	145
Ruisreductie.....	139	V (Verticale) positie.....	145
Filmmodus	139	Fase	146
Spelmodus (optioneel).....	140	Pixelfrequentie	146
Beeld scherpstellen	140	PC-beeldmenu	146
Reset	140	Geluidsmenu.....	146
Bewaren.....	140	Funciemenue	146
Geluidsmenu.....	140	Bronmenu	146
Volume.....	140	TV-informatie weergeven.....	146
Equalizer.....	140	Geluid dempen functie.....	146
Balans.....	140	Beeld-in-beeld (PIP) en Beeld-en-beeld	
Hoofdtelefoon	140	(PAP) Modi	146
Volume.....	141	Beeldmodus selectie	147
Hoofdtelefoon geluid (optioneel)	141	Beeld bevrozen.....	147
Geluidsmodus (optioneel).....	141	Zoommodi.....	147
AVL	141	Teletekst	148
SPDIF uit	141	Tips.....	149
Dynamische Lage tonen	141	Zorg voor het scherm.....	149
Bewaren.....	141	Beeldnawerking.....	149
Funciemenue	141	Geen stroom.....	149
Pip-Pap	141	Zwakke beeldkwaliteit.....	149
Pip-Pap.....	141	Geen beeld	149
Pip-grootte	142	Geluid	149
PIP-positie	142	Afstandsbediening	149
Bron	142	Invoerbronnen.....	149
Programma.....	142	Bijlage A: PC-invoer normale weergavemodi	150
Wisselen.....	142	Bijlage B: AV en HDMI-signaalcompatibiliteit	
Sluimertimer.....	142	(Ingang signaaltypes)	151
Kinderslot.....	142	Appendix C: Pin Specifications.....	152
Taal	142	SCART aansluitpin specificaties.....	152
Standaard zoom	142	HDMI aansluitpin specificaties.....	152
Blauwe achtergrond.....	142	Signaalinvoer	152
Menu achtergrond.....	142	PC RGB-terminal (D-sub 15-pin	
Achtergrond verlichting	142	aansluiting)	152
Menu time-out.....	142	Bijlage D: PIP/PAP-modus combinaties	153
Teleteksttaal.....	143	(optioneel)	154
Installatiemen.....	143	(optioneel).....	154
Programma	143	Appendix E: Ondersteunde bestandsformaten	
Band	143	voor de USB-modus	154
Kanaal.....	143	Technische kenmerken.....	155
Kleursysteem	143		
Geluidssysteem	143		
Fijnafstemmen	143		
Zoeken	143		
Bewaren.....	143		
Installatiemenue in AV Modi.....	143		
Kleursysteem.....	144		
Bewaren.....	144		

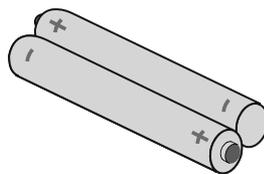
Eigenschappen

- Kleuren LCD -TV met afstandsbediening..
- Volledig geïntegreerde Digitale TV (DVB-T)
- HDMI-aansluitingen voor digitale video en geluid. Deze verbinding is ook compatibel met hoge definitie signalen.
- USB-ingang.
- 200 zenders van VHF, UHF (analoge).
- 300 programa's voor digitale modus (IDTV)
- OSD-menusysteem.
- Twee scart-aansluitingen voor externe apparaten (zoals video, videospelletjes, geluidsset, etc.).
- Stereo geluidssysteem. (German + Nicam)
- Teletekst, fastext, TOP-tekst.
- Hoofdtelefoonaansluiting.
- Automatisch programmeersysteem
- Voorwaartse of achterwaartse handmatige afstemming.
- Sluimertimer.
- Kinderslot.
- Automatisch geluid dempen indien geen uitzending.
- NTSC-weergave.
- PIP / PAP / PAT-functies.
- AVL (Automatische volumebegrenzing).
- Indien geen geldig signaal gedetecteerd wordt, schakelt de TV na vijf minuten automatisch over op de stand-by modus.
- PLL (Frequentie zoeken).
- PC-ingang.
- Plug&Play voor Windows 98, ME, 2000, XP, Vista.
- Geluid lijnuitgang.
- Spelmodus (optioneel).
- Virtual Dolby Speaker (optioneel).
- Actieve antennevoeding (optioneel).

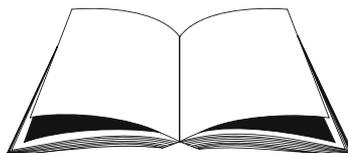
Accessoires



Afstandsbediening



2 X AAA
batterijen



Gebruikshandleiding

Inleiding

Dank u wel dat u dit product hebt gekozen. Deze handleiding helpt u bij de correcte bediening van uw TV. Lees deze handleiding grondig door voor u de TV in gebruik neemt.

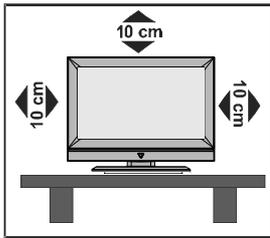


Bewaar deze handleiding op een veilige plaats voor een eventuele raadpleging in de toekomst.

Vorbereiding

Voor een correcte ventilatie moet u minimum 10 cm vrije ruimte laten rond het toestel. Om defecten en onveilige situaties te voorkomen mag u geen voorwerpen op het toestel plaatsen.

Gebruik dit apparaat in een gematigd klimaat.



Veiligheidsvoorschriften

Lees deze aanbevolen veiligheidsvoorschriften zorgvuldig voor uw veiligheid.

Voedingsbron

Dit televisietoestel mag enkel aangesloten worden op een stroomvoorziening van 220-240V, 50 Hz. Zorg ervoor dat u de correcte spanning instelling selecteert.

Netsnoer

Plaats het toestel, meubelstuk etc. niet op het netsnoer (elektriciteitsnet) of klem het netsnoer niet af. Hanteer het netsnoer aan de stekker. Verwijder de stekker niet uit het stopcontact door aan de draad te trekken en raak het netsnoer nooit met natte handen aan, dit zou een kortsluiting of elektrische schok kunnen veroorzaken. Leg geen knopen in het snoer of bind het niet samen met andere snoeren. De netsnoeren moeten zo geplaatst worden dat er niet op gestapt kan worden. Een beschadigd snoer kan brand veroorzaken of u een elektrische schok geven. Indien het

beschadigd is en vervangen moet worden, moet dit door een bekwaam persoon uitgevoerd worden.

Vocht en Water

Gebruik dit toestel niet in een vochtige en natte omgeving (vermijd badkamers, de gootsteen in de keuken, en in de buurt van een wasmachine). Stel dit toestel niet bloot aan water of regen want dit kan gevaarlijk zijn. U mag ook geen voorwerpen op het toestel plaatsen die water bevatten (zoals vazen). Vermijd druppels of spatten.



Indien er een voorwerp of vloeistof in de kast terecht komt, moet u de stekker van de TV uit het stopcontact verwijderen en het toestel door deskundigen laten nakijken voor u het opnieuw in gebruik neemt.

Reinigen

Voor u het toestel schoonmaakt, moet u de stekker van de TV verwijderen uit het wandstopcontact. Geen vloeistof- of aerosolreinigers gebruiken. Gebruik een zachte en droge doek.



Ventilatie

De sleuven en openingen in de TV zijn als ventilatie bedoeld en verzekeren een betrouwbare werking. Om oververhitting te vermijden, mogen deze openingen niet geblokkeerd of afgesloten worden.

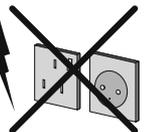
Hitte en vlammen

Het toestel mag niet in de nabijheid van open vlammen en intense hitte, zoals een elektrische verwamer, geplaatst worden. Let erop dat er geen open vlambronnen, zoals aangestoken kaarsen, op de TV geplaatst worden. Batterijen mogen niet blootgesteld worden aan warmtebronnen zoals zonlicht, vuur of andere.



Bliksem

Indien er onweer en bliksem is of wanneer u op vakantie gaat, moet u het netsnoer verwijderen uit het stopcontact.

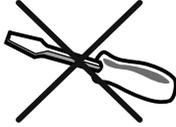


Vervangstukken

Indien er vervangstukken nodig zijn, moet u controleren dat de onderhoudstechnicus vervangstukken gebruikt die aangegeven worden door de fabrikant of die dezelfde specificaties hebben als de originele stukken. Niet-geautoriseerde vervangstukken kunnen brand, elektrische schokken of andere gevaren veroorzaken.

Onderhoud

Laat het onderhoud uitvoeren door een deskundige. Verwijder het deksel nooit zelf want dit kan elektrische schokken veroorzaken.



Afvalverwerking

Instructies voor afvalverwerking:

- De verpakking en hulpverpakking zijn recyclebaar en gerecycleerd moeten worden. Verpakkingsmateriaal zoals plastic zakken moeten buiten het bereik van kinderen gehouden worden.
- Batterijen, inclusief deze die geen zware metalen bevatten, mogen niet samen met het huishoudelijk afval afgehandeld worden. Verwijder deze oude batterij op een milieuvriendelijke wijze. Informeer u over de toepasselijke wetgeving in uw regio.
- De koude kathode fluorescerende lamp in het LCD-paneel bevat een kleine hoeveelheid kwik. U moet de lokale wetgeving naleven als u zich wilt ontdoen van het apparaat.

Informatie voor gebruikers in de lidstaten van de Europese Unie.

Dit symbool op het product of op de verpakking wijst aan dat uw elektrische en elektronische apparaten aan het einde van hun levensduur afzonderlijk van uw huishoudelijk afval afgehandeld moeten worden. Er bestaan afzonderlijke inzamelingsystemen voor recycling in de EU.



Voor meer informatie kunt u contact opnemen met de lokale autoriteit of de verdeler waar u het product hebt aangekocht.

Het toestel loskoppelen

De hoofdschakelaar dient om het TV-toestel los te koppelen van het elektriciteitsnet en moet daarom gemakkelijk bedienen zijn.

Volume Hoofdtelefoon

Overtollige geluidsdruk van een koptelefoon kan gehoorverlies veroorzaken.



Installatie

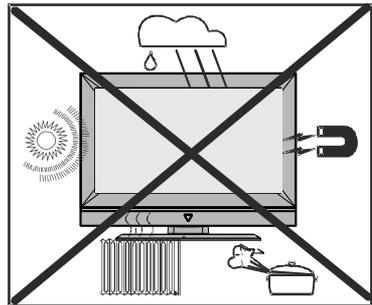
Om het risico op letsels te voorkomen, moet dit apparaat stevig bevestigd zijn aan de muur volgens de installatierichtlijnen (indien deze optie beschikbaar is).

LCD-Scherm

Het LCD-paneel is een spijtstechnologisch product met ongeveer een miljoen dunne filmtransistors. Dit levert heel fijne beelddetails op. Het is soms mogelijk dat een aantal inactieve pixels als een onbeweeglijk blauw, groen of rood punt op het scherm verschijnen. Merkt u a.u.b. op dat dit geen invloed heeft op de prestaties van uw toestel.

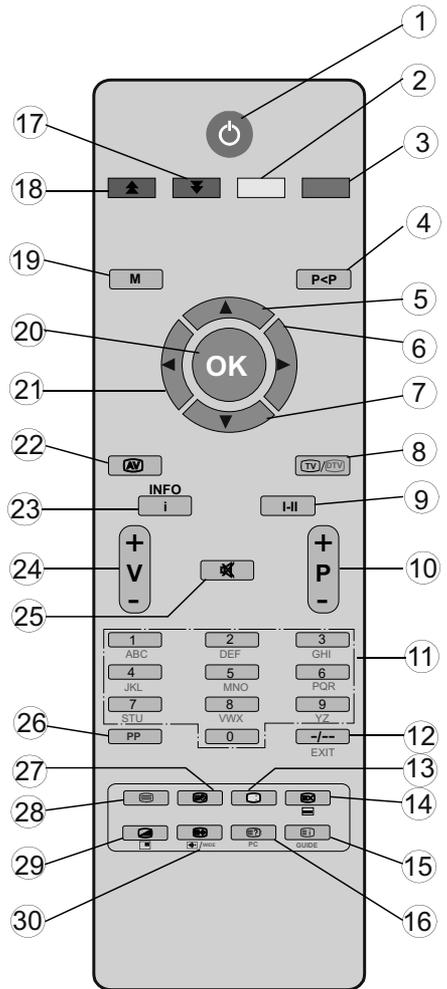
Waarschuwing

Laat uw TV niet in stand-by of operationele modus wanneer u uw huis verlaat.



Overzicht van de afstandsbediening

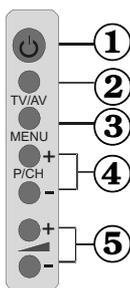
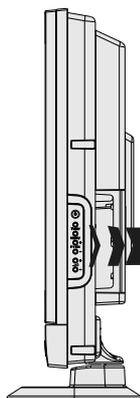
1. Stand-by
2. Functie
3. Installeren
4. Vorig Programma
5. Cursor omhoog
6. Cursor rechts
7. Cursor omlaag
8. TV / Digitale TV
9. Mono / Stereo - Dual I-II
10. Programma omhoog/ omlaag
11. Numerieke toetsen
12. Afsluiten (in DTV-modus)
13. Houden (in Tkst-modus) / PIP-positie
14. Update (in Tkst-modus) / PAP-modus
15. Inhoudsopgave pagina / Gids (in DTV-modus)
16. Openbaren (in TXT modus) / Overschakelen van TV naar PC
17. Groen / Beeldmenu / Pagina omhoog (in DTV-modus)
18. Rood / Geluidsmenu / Pagina omhoog (in DTV-modus)
19. Menu Aan/Uit
20. OK - Bevestigen
21. Cursor links
22. AV / Bron
23. Informatie
24. VOLUME Omhoog/Omlaag
25. Geluid dempen
26. Persoonlijke voorkeuren
27. Tijd / Ondertiteling aan/uit in DTV-modus)
28. Teletekst
29. Mengen (in Tkst-modus) / PIP-modus
30. Uitpakken (in Tkst modus) / Beeldgrootte



LCD-TT en bedieningstoetsen

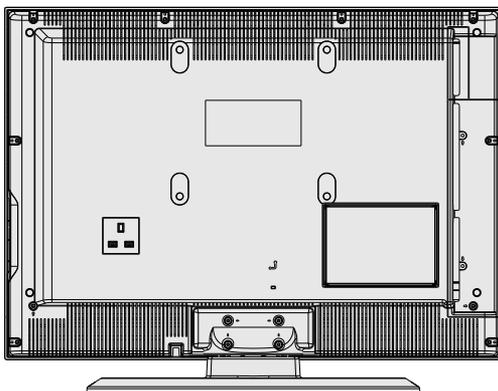


VOORAANZICHT



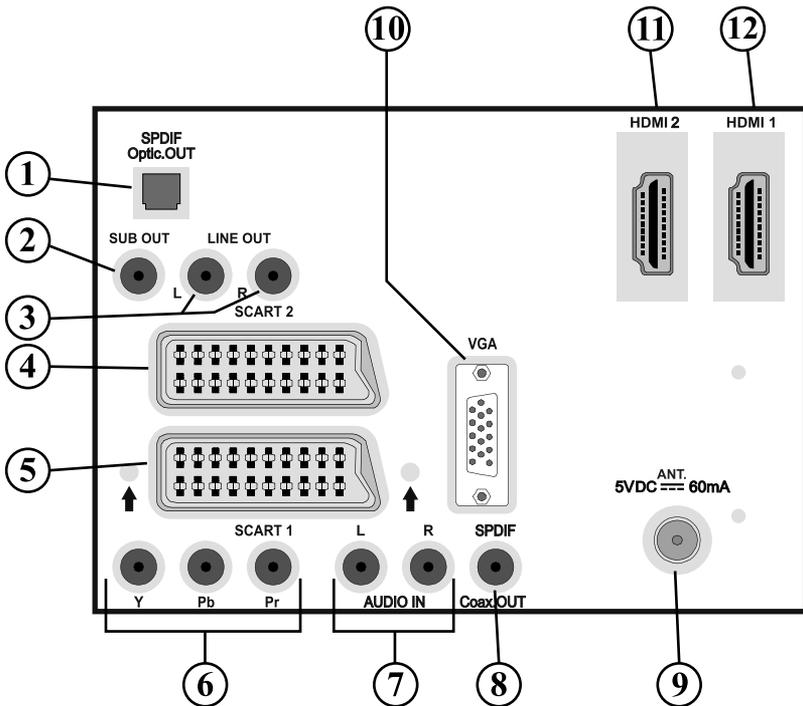
1. Stand-by toets
2. TV/AV-toets
3. MENU-toets
4. Zender omhoog/
omlaag toetsen
5. Volume omhoog/
omlaag toetsen

ZIJAAANZICHT



ACHTERAANZICHT

Viewing the Connections- Back Connectors



1. **S/PDIF Digital Uit** voert digitale geluidsignalen uit naar de huidige weergegeven bron. Gebruik een digitale optische kabel om audiosignalen naar een toestel dat een S/PDIF-invoer heeft over te brengen.
2. **Subwoofer uit** dient om een externe, actieve subwoofer op het toestel aan te sluiten voor een veel dieper lage tonen effect. Gebruik een geschikte RCA-kabel om het toestel aan te sluiten op een subwoofer.
3. **Geluid lijn uit** voeren geluidsignalen uit naar een extern toestel zoals een optioneel geluidssysteem. Om de externe luidsprekers aan te sluiten op uw TV kunt u de **AUDIO LIJN UIT** van de TV gebruiken met een geluidskabel.
4. **SCART 2** ingangen of –uitgangen voor randapparaten.
5. **SCART 1** ingangen of –uitgangen voor randapparaten. Verbind de **SCART** kabel tussen een **SCART** aansluitingen op de TV en een **SCART** aansluiting op uw extern toestel (zoals een decoder, een videorecorder of een DVD-speler).
Opmerking: Als een extern apparaat verbonden is via de **SCART** -aansluiting schakelt de TV automatisch over op de AV-modus. Indien beide aansluitingen gelijktijdig worden gebruikt, zal **SCART 1** **SCART 2** opheffen tenzij handmatig geselecteerd.
Opmerking: U moet de decoder aansluiten op EXT-1 als u van plan bent een gecodeerde zender te bekijken. Het is mogelijk dat de decoder niet correct werkt als u de decoder niet aansluit op de Scart 1 (Ext-1) aansluiting
Opmerking: De beeldstatus kan beïnvloed worden door de kwaliteit van de scartkabel.
6. **Component video-ingangen (YPbPr)** U kunt de component video- en geluids-ingangen aansluiten op een toestel dat een componente uitgang heeft. Verbind de componente

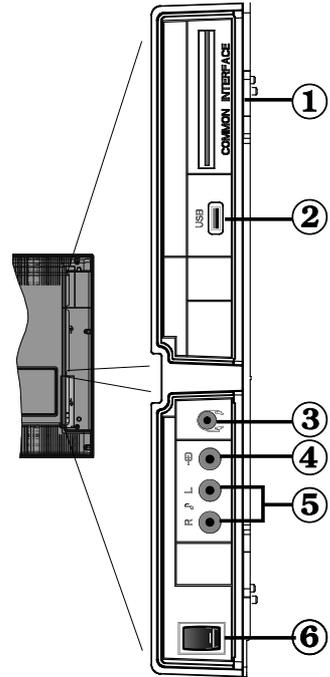
videokabels tussen de **COMPONENTE VIDEO INGANGEN** op de TV en de componenten video-uitgangen van uw toestel. Tijdens de verbinding moet u ervoor zorgen dat de letters op uw Tv, “**Y**”, “**Pb**”, “**Pr**” overeenkomen met de aansluitingen van uw toestel.

7. **PC/YPbPr geluidsingangen** worden gebruikt voor het aansluiten van geluidsignalen van een PC of toestel dat aangesloten is op de TV via YPbPr.
Sluit de PC geluidskabel aan tussen de **GELUIDSINGANGEN** op de Tv en de geluidsuitgang van uw PC om PC-geluid in te schakelen.
Sluit de geluidskabel aan tussen de **GELUIDSINGANGEN** op de TV en de geluidsuitvoer van uw toestel om component geluid mogelijk te maken.
8. **S/PDIF coaxiaal uit** voert digitale geluidsignalen uit naar de momenteel weergegeven bron.
Gebruik een **SPDIF coaxiale kabel** om geluidsignalen over te dragen naar een toestel met een S/PDIF-ingang.
9. **RF-ingang** sluit aan op een antenne of een kabel.
Merk op dat als u gebruik maakt van een decoder of een media recorder het van het allergrootste belang is dat de antennekabel met een geschikte kabel aangesloten wordt via het toestel op de televisie, zoals weergegeven op onderstaande afbeelding.
10. **PC-ingang** dient om een computer met het TV toestel te verbinden.
Verbind de PC-kabel tussen de **PC-INGANG** op de TV en de PC-uitgang op uw PC.
11. **HDMI 2:** HDMI Ingang
12. **HDMI 1:** HDMI Ingang

HDMI-Invoeren dienen om te verbinden met een toestel dat een **HDMI** -aansluiting heeft. Uw LCD Televisie kan Hoge definitie afbeeldingen weergeven van op apparaten zoals een Hoge Definitie Satelliet Ontvanger of een DVD speler. Deze apparaten moeten aangesloten worden via de HDMI-aansluitingen of Component aansluiting. Deze aansluitingen kunnen zowel 720p als 1080i signalen ontvangen. Er is geen geluidsverbinding nodig voor een HDMI- naar HDMI-aansluiting.

De aansluitingen bekijken – Zijdelingse aansluitingen

1. CI-sleuf wordt gebruikt om een CI-kaart in te brengen. Een CI-kaart laat u toe alle kanalen waarop u geabonneerd bent te bekijken. Raadpleeg het gedeelte "Voorwaardelijke toegang" voor meer informatie.
2. Zijdelingse USB-ingang..
Opmerking: *Codec bijwerken kan niet worden uitgevoerd*
3. De hoofdtelefoonaansluiting wordt gebruikt om een externe koptelefoon aan te sluiten op uw systeem. Sluit aan op de KOPTELEFOON aansluiting om geluid van de TV te beluisteren via de hoofdtelefoon (optioneel).
4. De Video-ingang wordt gebruikt voor de aansluiting van videosignalen of externe toestellen. Sluit de videokabel aan tussen de VIDEO IN aansluiting van de TV en de VIDEO UIT aansluiting op uw apparaat.
5. De geluidsingangen worden gebruikt om geluidsignalen van externe toestellen aan te sluiten. Verbind de geluidskabel tussen de GELUIDSINGANGEN van de TV en de GELUIDSUITGANG aansluitingen van uw toestel.
Noot: Als u een toestel aansluit op de TV via VIDEO-INGANG moet u ook uw toestel aansluiten met een geluidskabel naar de GELUIDSINGANGEN van de TV om geluid in te schakelen.
6. De stand-by schakelaar wordt gebruikt om de TV in of uit te schakelen.



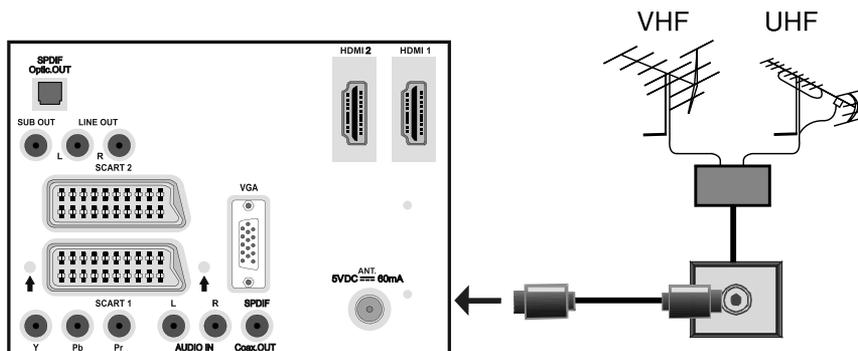
Stroomaansluiting

BELANGRIJK: Het Tv-toestel is ontworpen voor een bediening met 220-240V wisselstroom, 50 Hz.

- Nadat u de TV uitgepakt hebt, moet u het toestel de tijd gunnen op kamertemperatuur te komen voor u het op het elektriciteitsnet aansluit.
- Voer het netsnoer in het stopcontact..

Antenneaansluiting

- Sluit de antenne of de kabel-TV stekker aan op de ANTENNE INGANG aan de achterzijde van de TV.



ACHTERAANZICHT

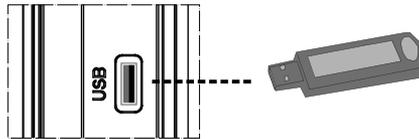
Het gebruik van digitale multimedia aansluitingen

- U kunt USB-apparaten aansluiten op uw TV via de USB-ingang van de TV. Deze functie biedt de mogelijkheid JPG en MP3-bestanden weer te geven die u bewaard hebt op een USB-geheugen.
- Het is mogelijk dat bepaalde soorten USB-apparaten (MP3-spelers) niet compatibel zijn met deze TV.
- U kunt een veiligheidskopie maken van uw bestanden voor u aansluitingen uitvoert op het Tv-toestel om eventueel gegevensverlies te vermijden. Merk op dat de producent niet aansprakelijk is voor eventuele schade aan bestanden of gegevensverlies.
- Verwijder de USB-module niet tijdens de weergave van een bestand.

OPGELET: Het snel in- en uitvoeren van USB-apparaten is een uiterst risicovolle bewerking. U moet bijzonder opletten het station in het herhaaldelijk snel in en uit te voeren. Dit kan fysieke schade veroorzaken aan de USB-speler en in het bijzonder aan het USB-apparaat zelf.

ZIJAAZICHT

USB-GEHEUGEN



USB-geheugen aansluiting

- Voer uw USB-apparaat in op de USB-ingang van de TV.

BELANGRIJK: De TV ondersteunt enkel de FAT32 schijf-formattering. De NTFS-formattering wordt niet ondersteund.

- Het is aanbevolen het USB-apparaat rechtstreeks aan te sluiten op de USB-ingang van de TV. Bepaalde compatibiliteitsproblemen kunnen zich voordoen als u een afzonderlijke kabelaansluiting gebruikt.

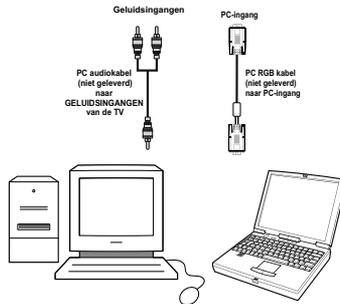
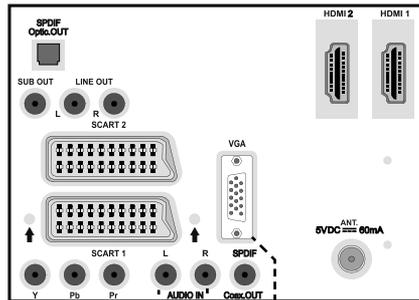


De LCD-TT aansluiten op een PC

Om het beeld van uw computer op uw LCD-TV weer te geven, kunt u uw computer aansluiten op het Tv-toestel.

- Schakel zowel de computer als het scherm uit voor u een aansluiting tot stand brengt.
- Gebruik de 15-pin D-sub weergavekabel om een PC aan te sluiten op de LCD TV.
- Wanneer de verbinding gemaakt werd, schakelt u over naar PC-bron. Raadpleeg hiervoor de “Ingangselectie” sectie.
- Stel de gewenste resolutie in. U vindt informatie met betrekking tot de resolutie in de bijlagen.

ACHTERAANZICHT



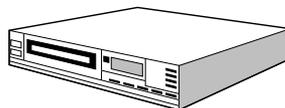
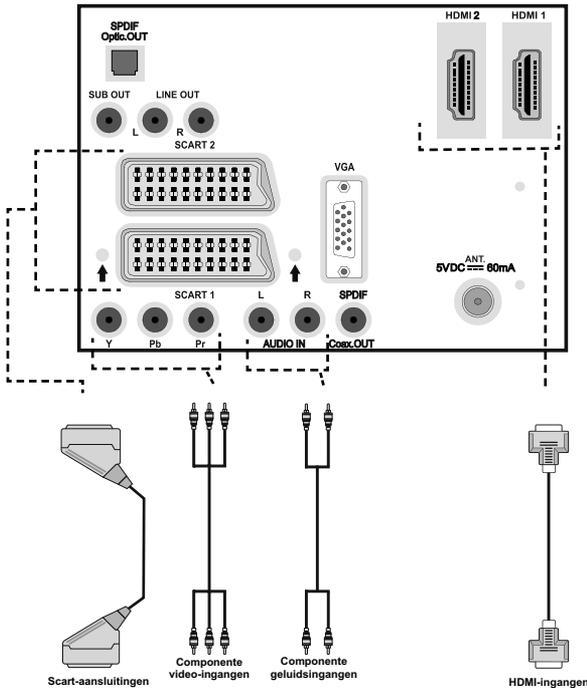
Aansluiten op een DVD-speler

Als u een DVD-speler wenst aan te sluiten op uw LCD-TV, kunt u de aansluitingen van het Tv-toestel gebruiken. DVD-spelers kunnen verschillende aansluitingen hebben. Raadpleeg de gebruikshandleiding van uw DVD-speler voor bijkomende informatie. Schakel zowel het toestel als de TV uit voor u een aansluiting tot stand brengt.

Opmerking: De Kabels in de afbeelding worden niet geleverd.

- Indien uw DVD-speler een HDMI-aansluiting heeft, kunt u aansluiten via HDMI. Wanneer u aansluit naar DVD-speler moet u overschakelen naar HDMI-bron. Raadpleeg hiervoor de "Ingangselectie" sectie.
- De meeste DVD-spelers worden via COMPONENTE AANSLUITINGEN verbonden. Gebruik een componente videokabel om video-ingang te verbinden. Om het geluid in te schakelen, gebruikt u een componente geluidskabel, zoals hieronder weergegeven. Wanneer de verbinding tot stand gebracht is, schakelt u over naar YPbPr-bron. Raadpleeg hiervoor de "Ingangselectie" sectie.
- U kunt ook een verbinding tot stand brengen via de SCART 1 of SCART 2. Gebruik een SCART-kabel, zoals hieronder weergegeven.

Opmerking : Deze drie verbindingsmethodes voeren dezelfde functie uit, maar met een verschillend kwaliteitsniveau. Het is niet nodig een verbinding tot stand te brengen via al deze drie methoden.



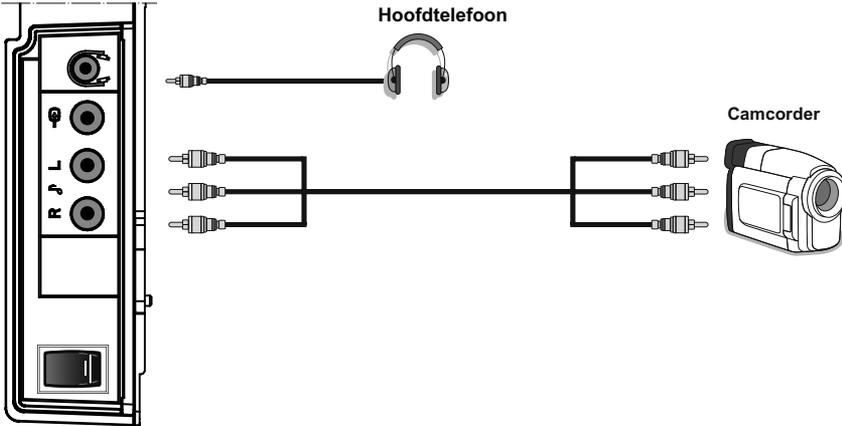
DVD-speler

ACHTERAANZICHT

Het gebruik van de zijdelingse AV-aansluitingen

U kunt uiteenlopende optionele apparaten aansluiten op uw LCD-TV. Mogelijke verbindingen worden hieronder weergegeven. Merk op dat de kabels in de afbeelding niet geleverd worden.

- Om een camcorder aan te sluiten, sluit u aan op de VIDEO-IN aansluiting en de GELUIDSAANSLUITINGEN. Sluit de camcorder niet gelijktijdig aan op de VIDEO-IN aansluiting want dit kan beeldstoringen veroorzaken. Om de betrokken bron te selecteren, verwijzen wij u naar de "Ingangselectie" in de volgende delen.
- Om geluid van uw hoofdtelefoon te beluisteren, sluit u aan op de KOPTELEFOON aansluiting van de TV.

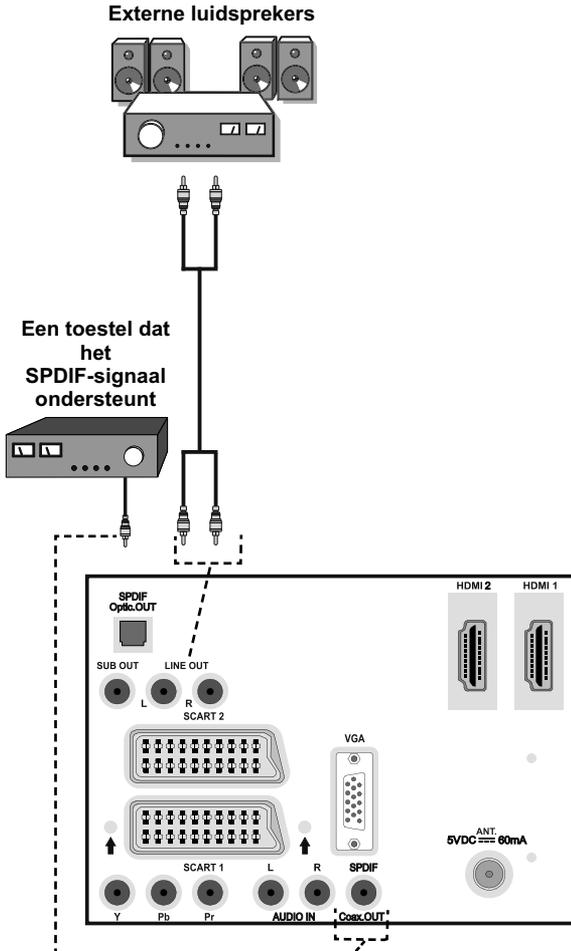


ZIJAAANZICHT

Het gebruik van andere aansluitingen

U kunt uiteenlopende optionele apparaten aansluiten op uw LCD-TV. Mogelijke verbindingen worden hieronder weergegeven. Merk op dat de kabels in de afbeelding niet geleverd worden.

- Gebruik een geluidskabel om een verbinding te maken met externe luidsprekers. Haal de GELUID LINKS en GELUID RECHTS aansluitingen nooit door elkaar. Schakel de LCD-TV en de externe luidspreker pas in nadat alle verbindingen uitgevoerd werden. Raadpleeg de handleiding van uw luidsprekers voor bijkomende informatie.
- Om een verbinding tot stand te brengen met een apparaat dat ondersteuning biedt voor SPDIF moet u een geschikte SPDIF-kabel gebruiken om de geluidsaansluiting in te schakelen.



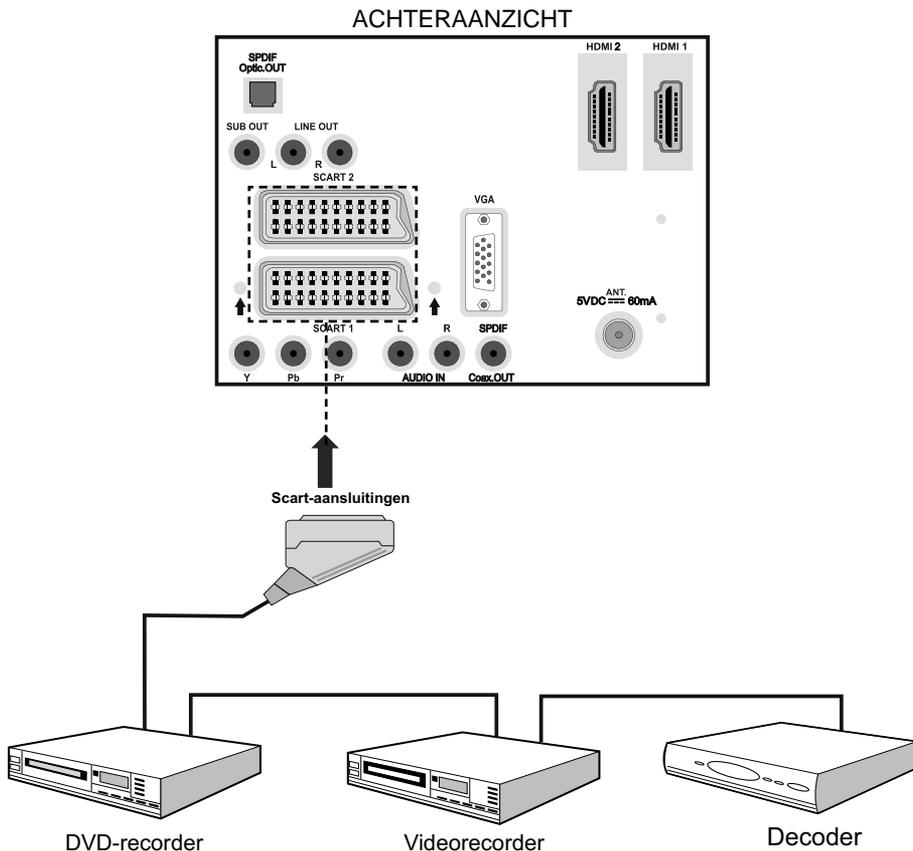
ACHTERAANZICHT

Andere apparatuur aansluiten via SCART

De meeste toestellen ondersteunen SCART-aansluiting. U kunt een DVD-recorder, een videorecorder of een decoder aansluiten op uw LCD-TV via de SCART-aansluitingen. Merk op dat de kabels in de afbeelding niet geleverd worden.

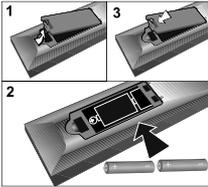
Schakel zowel de toestellen als de TV uit voor u een aansluiting tot stand brengt.

Raadpleeg de gebruikshandleiding van uw toestel voor bijkomende informatie.



Batterijen aanbrengen in de afstandsbediening

- Ijder het deksel van het batterijcompartiment aan de achterzijde van de afstandsbediening door van het aangeduide deel zachtjes achterwaarts te trekken.
- Voer twee **AAA/R3** of equivalente batterijen in. Plaats de batterijen in de correcte richting en breng het deksel van het batterijcompartiment opnieuw aan.



Opmerking: Verwijder de batterijen uit de afstandsbediening als u niet van plan bent ze te gebruiken gedurende een lange periode. Zo niet, kan dit schade veroorzaken door lekkage van de batterijen.

Bedieningsbereik van de afstandsbediening

- Richt de bovenkant van de afstandsbediening naar de LED-afstandsbedieningsensor van de TV terwijl u op een toets drukt.



Het bereik van de afstandsbediening is ongeveer 7m.

De TV in/uitschakelen

De TV inschakelen

- Sluit het netsnoer aan op 220-240V wisselstroom 50 Hz.
- Schakel de “**I**” knop naar de stand “**I**” zodat de TV naar stand-by-modus schakelt. De stand-by LED-indicator licht op.
- De TV inschakelen vanuit stand-by modus:
- Druk op “**⏻**” toets, **P+** / **P-** of een cijfertoets van de afstandsbediening.
- Druk op **-P/CH** of **P/CH+** van de Tv.

De Tv schakelt in.

Opmerking: Als u uw TV inschakelt via de stand-by knop op de afstandsbediening wordt het programma/ de bron die u het laatst hebt weergegeven opnieuw geselecteerd.

Op beide manieren kunt u de TV inschakelen.

De TV uitschakelen

- Schakel de “**I**” knop naar positie 2 zoals weergegeven, (**2** / **1**) zodat de Tv uitgeschakeld wordt.
- **Om de TV volledig uit te schakelen, verwijdert u het netsnoer uit het stopcontact.**

Opmerking: Wanneer de TV naar stand-by modus wordt geschakeld, kan de stand-by LED knipperen om aan te geven dat functies zoals Stand-by Zoeken, downloaden over de ether of Timer actief zijn.

Ingangselectie

Van zodra u externe systemen hebt aangesloten op uw TV kunt u overschakelen naar verschillende ingangsbronnen.

• Druk op de “**AV**” toets van uw afstandsbediening om de bronnen rechtsreeks te veranderen.

of,

• Selecteer de “**Bron**” optie in het hoofdmenu met de “◀” of “▶” toetsen. Gebruik daarna de “▼” of “▲” toetsen om een ingang te markeren en druk op de “▶” toets om te selecteren.

Opmerking: U kunt de gewenste signaalbronopties markeren door de **OK** toets in te drukken. Om die reden zijn enkel de gemarkeerde signaalbronopties beschikbaar als de “**AV**” toets ingedrukt wordt (behalve voor de TV-bron).



Basisbedieningen

U kunt uw TV zowel met de afstandsbediening als de toetsen op het toestel bedienen.

Bediening met de toetsen op de TV

Volume instelling

• Druk op de “-” toets om het volume te verlagen of op de “+” toets om het volume te verhogen. Centraal onderin in beeld verschijnt een schuifregelaar voor het volumeniveau.

Zenderselectie

• Druk op de “**P/CH +**” toets om de volgende zender te selecteren of op de “**P/CH -**” toets om de vorige zender te selecteren.

Het hoofdmenu weergeven

• Druk op de “**M**” toets om naar het hoofdmenu te gaan. In het hoofdmenu kunt u submenu's selecteren met de “**P/CH -**” of “**P/CH +**” toetsen.

Ga naar het submenu met de “-” of “+” toetsen. Raadpleeg de menusysteem secties in uw handleiding om het gebruik van de menu's aan te leren.

AV-modus

• Druk op de “**TV/AV**” toets in het bedieningspaneel van de TV om de TV over te schakelen naar de TV- of AV-modi.

Bediening met de afstandsbediening

- De afstandbediening van uw TV is ontworpen alle functies van het model dat u geselecteerd hebt te bedienen. De functies worden beschreven op basis van het menusysteem van uw TV.
- De functies van het menusysteem worden in de volgende secties beschreven.

Volume instelling

• Druk op de “+” toets om het volume te verhogen. Druk op de “-” toets om het volume te verlagen. Een schuifregelaar voor het volumeniveau verschijnt op het scherm.

Zenderselectie (Voorgaand of volgend zender)

- Druk op de “**P -**” toets om de vorige zender te selecteren.
- Druk op de “**P +**” toets om de volgende zender te selecteren.

Zenderselectie (directe toegang):

- Druk op de numerieke toetsen van de afstandsbediening om zenders tussen 0 en 9 te selecteren. De TV schakelt automatisch over op de geselecteerde zender. Om zenders tussen 10-299 (voor IDTV) of 10-199 (voor analoog) te selecteren, drukt u achtereenvolgens op de numerieke toetsen van de zender die u wenst te selecteren (bijv. voor zender 27, druk op 2 en dan op 7). Wanneer de indruktijd voor het tweede cijfer verstreken is, wordt enkel de zender die overeenstemt met het eerste cijfer weergegeven. De tijdlimiet is 3 seconden.
- Druk het zendernummer rechtstreeks in om zenders met één cijfer opnieuw te selecteren.

Begininstellingen

Als u de TV de eerste maal inschakelt, schakelt de IDTV eerst in.

Omdat dit de eerste maal is dat de TV gebruikt wordt, zijn er geen zenders opgeslagen in het geheugen.

Wanneer de TV voor de eerste maal ingeschakeld wordt, verschijnt het taalselectiemenu op het scherm. Het bericht "Welkom. Selecteer uw taal!" verschijnt in alle taalopties in het OSD menu:

Markeer de taal die u wilt instellen met de "▼" of "▲" toetsen en druk op de OK toets. Daarna verschijnt "Eerste installatie" OSD op het scherm. Als u op "◀" of "▶" drukt, kunt u het land selecteren dat u wilt instellen en druk op de OK. (** voor EU landen).



Opmerking: Landkeuze OSD is niet beschikbaar in het V.K.

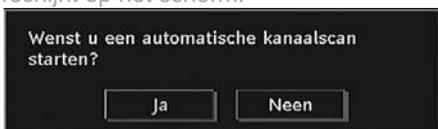
Daarna verschijnt het actieve antenneselectie OSD op het scherm:

Als u de "◀" of "▶" toetsen indrukt, wordt de actieve antennemodus in of uitgeschakeld.



Indien er een actieve antenne verbonden is met uw TV kunt u deze optie als Aan selecteren. Antennevoeding moet "Uitgeschakeld" zijn wanneer standaardantenne i.p.v. de actieve antenne gebruikt wordt. Zie het Configuratiemenu in de volgende secties voor meer informatie.

Druk op de OK-toets van de afstandsbediening om door te gaan en het volgende bericht verschijnt op het scherm:



Om de installatieprocedure te starten, selecteert u "Ja"; om te annuleren, selecteert u "Neen".

- Om de optie "Ja" of "Neen" te selecteren, markeer het onderdeel met de "◀" of "▶" toetsen en druk op de OK toets.

De IDTV zal automatisch naat de UHF of VHF (** voor EU landen) transmissiekkanalen schakelen 21 tot 68 op zoek naar digitale aardse TV uitzendingen en geeft de namen weer van de gevonden kanalen. Deze procedure duurt enkele minuten. Om de zoekopdracht te annuleren, kunt u om het even wanneer tijdens de procedure op de "M"-toets drukken.



Aan het einde van de Automatische zoekopdracht, verschijnt het volgende bericht op het scherm met de vraag naar een analoog kanaal zoekopdracht:



Selecteer "Ja" om analoge kanalen te zoeken. De TV schakelt over op de analoge TV-modus. Het volgende menu verschijnt op het scherm voor de zoekopdracht naar analoge kanalen:



Selecteer uw land, taal en teksttaal met de "◀" of "▶" en "▼" of "▲" toetsen. Druk op de OK of RODE toets om door te gaan. Druk op de BLAUWE toets om te annuleren.

Voor meer informatie over deze procedure, verwijzen wij u naar de "Installatiemenu" sectie.

Opmerking : Voor een correcte werking van digitale teletekst in de DTV-modus moet u het land instellen als VK in analoog **AUTOMATISCH PROGRAMMEREN** (uitsluitend voor UK).

Algemene bediening

Als u de "TV/DTV"-toets indrukt wanneer u TV programma's bekijkt, schakelt het TV toestel tussen de digitale aardse televisie uitzendingen en de analoge uitzending.

Informatievaandel

- Als u het kanaal wijzigt met de P- / P+ toetsen of de numerieke toetsen, geeft de TV het uitzendbeeld weer samen met een informatievaandel onderin het scherm (enkel beschikbaar in de DTV-modus). Deze informatie blijft op het scherm gedurende enkele seconden
- Het informatievaandel kan ook weergegeven worden door op de INFORMATIE toets van de afstandsbediening te drukken terwijl u TV kijkt:



Het informatievaandel biedt informatie over het geselecteerde kanaal en het uitgezonden programma. De naam van het kanaal wordt weergegeven, samen met zijn kanaallijstnummer.

Tip: Niet alle programma's zenden dezelfde informatie uit. Als de naam en de tijd van het programma niet beschikbaar zijn, zal het informatiespandoek blanco worden weergegeven.

- Pictogrammen worden ook in het informatievaandel weergegeven en indien dit kanaal een favoriet kanaal is, verschijnt ook het favoriete zenderpictogram.

Als het geselecteerde kanaal vergrendeld is, moet u de correcte vier cijfers invoeren om de zender weer te geven. "PIN invoeren" verschijnt dan:

Voer PIN in

Elektronische zendergids (EZG)

- Een aantal, maar niet alle, kanalen verzenden informatie over de huidige en volgende gebeurtenissen.
- Merk op dat de gebeurtenisinformatie automatisch bijgewerkt wordt. Als er geen gebeurtenisinformatie in de kanalen beschikbaar is, zal EPG blanco worden weergegeven.
- Druk op de **GIDS** toets om het EZG menu weer te geven.
- Elektronische zendergids verschijnt op het scherm. Deze kan wekelijks informatie ophalen van de kanalen – zenders met 7-DAG-EZG. Alle programma's van de zenders worden weergegeven. De huidige zender wordt gemarkeerd en beknopte informatie over de programma's op die zender wordt weergegeven, zoals: naam, korte/uitgebreide gebeurtenisbeschrijving, start & eindtijd. De tijdschaal kan gewijzigd worden door de links- of rechts-toetsen in te drukken. Indien er gebeurtenisinformatie beschikbaar is, verschijnen enkel de namen en data van de programma's. Onderin het scherm verschijnt de informatiebalk met alle beschikbare commando's.



RODE toets (krimpen) maakt de informatievakjes kleiner.

GROENE toets (Uitpakken) : maakt de informatievakjes groter.

GELE toets (vorige dag): geeft de programma's van de vorige dag weer.

BLAUWE toets (Volgende dag): geeft de programma's van de volgende dag weer.

INFO (Details): geeft de zenders weer in detail.

Numerieke toetsen (Springen): ga direct naar de voorkeuzender met de numerieke toetsen.

OK : opties weergeven voor programma's in de toekomst.

P<P : springt naar de huidige uitzending.

- Druk op de “0” toets om het Gids zoeken menu weer te geven. Met deze functie kunt u zoeken in de programmagids database op basis van het geselecteerde genre. De beschikbare informatie in de programmagids wordt doorzocht en de resultaten die overeenstemmen met uw criteria verschijnen in een lijst. U kunt programma's selecteren of timers instellen door een kanaal te markeren en vervolgens op de **OK** toets te drukken.

Opmerking: De zoekprocedure kan uitgevoerd worden op basis van de gewenste datum of van de zender.

Ondertitels weergegeven

Met digitale aardse uitzending (DVB-T) worden bepaalde programma's uitgezonden met ondertiteling. Ondertiteling kan weergegeven worden terwijl u deze programma's bekijkt.

Note: Opmerking: U kunt ondertitels inschakelen door op de  (** voor UK) of GROEN (* voor EU landen) knoppen te drukken.

Druk op de “M” toets om het hoofdmenu weer te geven. Markeer het Set-up en daarna het Taal-menu met de “▼” of “▲” toetsen en druk op de OK toets om het “Taalinstellingen” menu weer te geven.

Markeer het “Ondertiteling” item in het “Taalinstellingen” menu en gebruik de ◀ of ▶ toetsen om de Ondertiteling van de gewenste taal in te stellen.

Indien “Ondertiteling” ingeschakeld is en een taaloptie werd ingesteld, verschijnt de volgende waarschuwing op het scherm als u de  toets indrukt (* Enkel UK):

Interactieve diensten zijn niet beschikbaar wanneer de ondertitels aan zijn. Ondertitels uitschakelen?

Ja

Neen

Digitale teletekst (** uitsluitend voor het VK)

Met Digitale aardse uitzending (DVB-T), kunt u naast beeld en geluid ook digitale teletekst weergeven.

Digitale teletekst wordt soms gelijktijdig met de normale uitzending uitgezonden.

- Druk op de TELETEKST () toets.
- De digitale teletekstinformatie verschijnt.
- Gebruik de gekleurde toetsen, de cursortoetsen en de OK toets om dit menu te bedienen.

De bedieningsmethode kan verschillen afhankelijk van de inhoud van de digitale teletekst.

Volg de instructies op het digitale teletekstscherf.

- Wanneer het “SELECTEREN indrukken” bericht of een gelijkaardig bericht verschijnt op het scherm drukt u op de OK toets.
- Wanneer de TELETEKST () toets ingedrukt wordt, keert de TV terug naar de televisie uitzending.
- Met de Digitale aardse uitzending (DVB-T), naast digitale teletekst uitzendingen samen met normale uitzendingen, zijn er ook zenders met uitsluitend digitale teletekst uitzendingen.
- De beeldverhouding (vorm van het beeld) van een kanaal met uitsluitend digitale teletekst uitzendingen is net dezelfde als de beeldverhouding van het eerder weergegeven beeld.
- Als u de TELETEKST () toets opnieuw indrukt, verschijnt het digitale teletekstscherf.

Analoge Teletekst

Het gebruik van teletekst en zijn functies zijn identiek aan het analoge tekstsysteem. Zie de “teletekst” toelichtingen

Breedbeeld

Afhankelijk van het type uitzending dat verzonden wordt, kunnen zenders bekeken worden in een aantal formaten. Druk herhaaldelijk op de /WIDE toets om een selectie te maken uit Automatisch, Breed, 4:3, Super Live, 14:9 zoomen, Cinema of Ondertiteling.

Als Automatisch geselecteerd is, wordt het weergegeven formaat bepaald door het uitgezonden beeldformaat.

DENK ERAAN: De grootte van het menu wijzigt afhankelijk van de geselecteerde beeldgrootte.

IDTV menusysteem

Het IDTV-menu kan enkel weergegeven worden tijdens een digitale aardse uitzending. Druk op de TV/DTV-toets om de IDTV in te schakelen terwijl de TV in analoge modus staat.

Druk op de "M" toets. Het onderstaande menu verschijnt op het scherm:



Zenderlijst

Met de "▼" of "▲" toetsen van de afstandsbediening moet u ervoor zorgen dat het eerste item, de zenderlijst, gemarkeerd is en daarna drukt u op de OK toets om de Zenderlijst weer te geven.

De volgende bedieningen kunnen in dit menu uitgevoerd worden:

- Navigatie doorheen de volledige zenderlijst
- Zenders verwijderen
- De naam wijzigen van zenders
- Vergrendelingen toevoegen aan kanalen
- Favorieten instellen
- Zenders verplaatsen

De zenderlijst is de locatie waar de zenders worden beheerd.



Navigeren in de Volledige zenderlijst

Druk op "▼" of "▲" om het vorige of het volgende kanaal te selecteren. U kunt de P+ of P- toetsen indrukken om de pagina op of naar te verschuiven.

Om een specifieke zender te bekijken, markeert u deze met de "▼" of "▲" toetsen en drukt u op de "OK" toets terwijl het "Selecteren" item op de kanaallijst menu gemarkeerd is met de "◀" of "▶" toetsen.

De naam en het nummer van de geselecteerde zender verschijnt in de rechter- en linkerbovenhoek van de kanaalweergave in de rechter en linker bovenhoek van het scherm.

Zenders verplaatsen in de zenderlijst

- Druk op "▼" of "▲" toetsen om de zender te selecteren die u wilt verplaatsen.
- Druk op de "◀" of "▶" toetsen om het "Verplaatsen" item te selecteren in het zenderlijstmenu.

Het volgende OSD verschijnt naast het "OK" item om aan te geven dat u een cijfer moet ingeven met de numerieke toetsen op de afstandsbediening en drukt daarna op "OK" om te bevestigen.



Opmerking: Indien u hetzelfde programmanummer van de zender die u wenst te verplaatsen invoert, verschijnt "... zenderdiensten zullen vervangen worden. Wilt u doorgaan?" OSD wordt weergegeven. Druk op OK om te bevestigen of selecteer "Nee" om te annuleren..

De zenders verwijderen uit de zenderlijst

- Druk op de “▼” of “▲” toetsen om de zender te selecteren die u wilt verwijderen.
- Druk op de “▼” of “▲” toetsen om het “Verwijderen” item te selecteren in het Zenderlijstmenu. Zoals in het zenderlijstmenu verschijnt **SELECTEREN** naast het Verwijderen item onderin het scherm om aan te geven dat u de **OK** toets moet indrukken om de gemarkeerde zender te verwijderen uit de zenderlijstmenu.



Druk op de **OK** om de gemarkeerde zender in de zenderlijst te verwijderen. Het onderstaande bericht verschijnt op het scherm:



Druk op de “◀” of “▶” toetsen om de gewenste optie te markeren. Als de **OK** toets ingedrukt is wanneer “Yes” gemarkeerd is, wordt de gemarkeerde zender verwijderd. Als u “Neen” selecteert, wordt de verwijdering geannuleerd.

De naam van zenders wijzigen

Om de naam van een specifieke zender te wijzigen, moet de zender gemarkeerd worden door de “▼” of “▲” toetsen in te drukken. Markeer dan het **Naam Bewerken** item door de “◀” of “▶” toetsen in te drukken, zoals hieronder afgebeeld. Druk op de **OK** toets om de naam wijzigen functie te activeren.



Nu verplaatst u zich naar het vorige/volgende teken met de “◀” of “▶” toetsen. Als u de “▼” of “▲” toetsen indrukt, schakelt u over op het volgende teken, bijv. 'b' teken wordt 'a' met “▼” of 'c' met “▲”. Als u op de numerieke toetsen '0...9' drukt, vervangt u het gemarkeerde teken één voor één met de boven de toets afgedrukte tekens iedere maal u op de toets drukt.

Druk op de “M” toets om de bewerking te annuleren of op de “OK” toets om de nieuwe naam op te slaan.

Vergrendelingen toevoegen aan kanalen

Indien een zender vergrendeld is, krijgt u slechts toegang tot de zender via een wachtwoord geselecteerd door volwassenen. Om een kanaal te vergrendelen moet u het kinderslot wachtwoord kennen (standaardwaarde is 0000 in de fabriek en dit kan uitsluitend gewijzigd worden in het Configuratiemenu).

Selecteer de te vergrendelen zender door het te markeren en selecteer de Vergrendelen optie door op “◀” of “▶” te drukken. Wanneer de OK knop wordt ingedrukt, verschijnt een dialoogvenster OSD waarin het wachtwoord gevraagd wordt.



Voer het wachtwoord in met de numerieke toetsen op de afstandsbediening. Het vergrendelen pictogram “🔒” wordt nu naast het geselecteerde kanaal weergegeven. Herhaal deze operatie om de vergrendeling te annuleren.

Favorieten instellen

U kunt verschillende zenders als favorieten instellen zodat enkel doorheen de favoriete zenders genavigeerd wordt. Om een favoriet in te stellen, moet u het "Favorieten" item markeren onderin het Zenderlijstmenu.

Om een favoriet in te stellen, moet u het "Favorieten" item markeren onderin het Zenderlijstmenu. Druk dan op de OK toets en het Favorietenlijst bewerken menu verschijnt op het scherm.

U kunt uw favoriete zenders rangschikken met de Favorietenlijst.

Zenderlijst OSD ziet er uit als volgt:



Een Kanaal toevoegen aan een favorietenlijst

- Druk op de "▼" of "▲" toetsen en markeer de zender die u wilt toevoegen aan de favorietenlijst.
- Als u de OK-toets indrukt, wordt de gemarkeerde zender toegevoegd aan de Favorietenlijst.
- Het F-pictogram geeft aan dat een zender toegevoegd werd aan de Favorietenlijst.

Een zender verwijderen uit de favorietenlijst

- Markeer de zender die u wilt verwijderen uit de favorietenlijst en druk op de OK-toets om te verwijderen. U kunt de OK-toets indrukken om een andere zender toe te voegen.
- Om de Favorieten in te schakelen, gaat u naar het Configuratiemenu en u selecteert de Favorieten modus. Gebruik "◀" / "▶" om de Favorieten modus in te schakelen. Om Favorieten te annuleren, schakelt u de Favorietenmodus uit.

Help op het scherm

Voor alle menu's drukt u op de **INFORMATIE** toets om de helpinformatie weer te geven met

betrekking tot de menufuncties. Met betrekking tot het Zenderlijstmenu verschijnt het volgende bericht op het scherm:



Programmageds

Deze sectie is identiek aan de instructies die vermeld werden in de Algemene bedieningspagina. Raadpleeg de Elektronische zendergids (EZG) sectie in de Algemene bediening sectie.

Timers



Om timervensters weer te geven, activeert u het item van het hoofdmenu. Om een timer toe te voegen, drukt u op de **GELE** toets van de afstandsbediening. Daarna verschijnt het "Timer toevoegen" venster.

Zender: "◀" of "▶" toetsen navigeert de gebruikers doorheen de TV- of Radiolijst.

Datum: De startdatum wordt ingevoerd met de Links/Rechts of de numerieke toetsen.

Start: De starttijd wordt ingevoerd met de Links/Rechts of de numerieke toetsen.

Einde: De eindtijd wordt ingevoerd met de Links/Rechts of de numerieke toetsen.

Duur Tijdsduur tussen Begin- en Eindtijd.

Herhalen U kunt een timer instellen om Eenmalig, Dagelijks of Wekelijks te herhalen

Wijzigen/Verwijderen: : laat wijzigingen toe of verbiedt deze voor andere gebruikers.

U kunt de aanpassingen opslaan door de GROENE toets in te drukken of de procedure te annuleren door de RODE toets in te drukken. U kunt de lijst bewerken met de GROENE toets en verwijderen met de RODE toets.

Voorwaardelijke toegang

- Druk op de **M** toets om het hoofdmenu weer te geven en gebruik de “▼” of “▲” toets om de “Voorwaardelijke toegang” regel te markeren en druk op de **OK** toets:



Bepaalde digitale aardse zenders werken op een Betalen-per-weergave basis Deze vereisen een abonnement en een hardware decoder.

Vraag de Conditionele toegangsmodule (CTM) aan en de weergavekaart door zich te abonneren op een betaal-TV bedrijf. Voer deze daarna in de televisie aan de hand van volgende procedure in.

- Schakel de TV uit en verwijder de stekker uit het stopcontact.
- Voer de CAM in, daarna de weergavekaart in de sleuf in het terminaldeksel aan de linkerkant van de TV (vooraanzicht).
- De CAM moet correct ingevoerd worden. Ze kan niet omgekeerd ingevoerd worden. De CTM of de TV-terminal kunnen beschadigd worden als de CTM met te veel kracht ingevoerd wordt.
- Sluit de TV aan op het elektrisch netwerk, schakel het toestel aan en wacht even tot de kaart geactiveerd wordt.
- Bepaalde CTM kunnen de volgende set-up vereisen. Stel de CAM in door het IDTV menu in te voeren, de Voorwaardelijke toegang en door op OK te drukken. (Het CAM set up menu wordt, indien niet noodzakelijk, niet weergegeven.)

- Om de weergave contractinformatie weer te geven: Ga naar IDTV; druk op de “**M**” toets en markeer Voorwaardelijke toegang en druk op de **OK** toets.
- Indien geen module ingevoerd is, verschijnt “Geen voorwaardelijke toegang module gedetecteerd” op het scherm.
- Voor details over de instellingen raadpleegt u de handleiding van de module.

OPMERKING: Verwijder of Voeg de CI module enkel in wanneer de TV in STAND-BY modus of UITGESCHAKELD is

TV Setup

U kunt dit item gebruiken om de TV-functies weer te geven.

U krijgt toegang tot het TV set-up menu via het hoofdmenu. Druk op de “**M**” toets om het hoofdmenu weer te geven en gebruik de “▼” of de “▲” om “TV set-up” te markeren, druk op de **OK** toets om het TV set-upschermbild te geven.



Gedetailleerde informatie voor alle menu items vindt u in het “Analoge TV menusysteem” gedeelte.

Setup

De aanpassingen in dit menu worden als volgt aangegeven:



Configuratie

U kunt de instellingen van uw TV configureren. Selecteer Configuratie in het Set-upmenu en druk op **OK** om dit menu weer te geven. Druk op de **EXIT** knop op de afstandsbediening om af te sluiten.



Dolby Digital (* uitsluitend voor EU lidstaten)

In het Configuratiemenu markeert u het Tijdinstelling item door op de “▼” of “▲” toetsen te drukken. Druk op de “◀” of “▶” toets om de Dolby Digital functie in of uit te schakelen. Indien de zender die u bekijkt Dolby Digital geluid ondersteunt, schakel deze instelling in.

Hardhorend (*uitsluitend voor EU lidstaten)

Gebruik de “▼” of “▲” toets om Hardhorenden te selecteren en druk dan op de “◀” of “▶” toets om deze instelling naar in of uit te schakelen.

Indien de zender speciale signalen met betrekking tot het geluid toelaat, kunt u deze instelling inschakelen en dergelijke signalen ontvangen.

Favoriete modus

Gebruik deze functie om de favorieten modus in of uit te schakelen. Druk op de “◀” / “▶” toets om deze functie in of uit te schakelen.

Zenderlijst

Gebruik de “▼” of “▲” toetsen voor de Zenderlijst optie. Gebruik de “◀” of “▶” toetsen om te schakelen tussen de Zenderlijst modus. Als u “Enkel TV” selecteert, met de “◀” of “▶” toetsen, navigeert u enkel doorheen TV-zenders. Als u “Enkel radio” selecteert, met de “◀” of “▶” toetsen, navigeert u enkel doorheen radiozenders. Als u “Enkel tekst” selecteert, met de “◀” of “▶” toetsen, navigeert u enkel doorheen tekstzenders. Als u “Enkel tekst” selecteert, met de “◀” of “▶” toetsen, navigeert u enkel doorheen tekstzenders. Om de recente

wijzigingen op te slaan en af te sluiten, drukt u op de “M” toets.

Actieve antenne

Gebruik de “▼” of “▲” toetsen om de Actieve antenne-optie te markeren.

Wanneer de antennevoeding optie ingeschakeld is, wordt +5V verzonden naar de antenne-uitgang wanneer u de “◀” of “▶” toets indrukt.

Met functie kunt u de actieve antenne inschakelen.

Opmerking: Antennevoeding moet “Uitgeschakeld” zijn wanneer standaardantenne i.p.v. de actieve antenne gebruikt wordt.

Gecodeerde Scan ()**

(**) Uitsluitend voor VK.

De functie Gecodeerde kanalen scannen zal altijd AAN zijn na het uitvoeren van de eerste installatie. Wanneer deze instelling is ingeschakeld, zal het zoekproces ook de gecodeerde kanalen vinden. Als het ingesteld is als UIT manueel, zullen de gecodeerde kanalen niet gevonden worden wanneer u automatische of handmatige zoekopdracht uitvoert.

Gebruik de “▼” of “▲” toets om Gecodeerde Scan te selecteren en druk dan op de “◀” of “▶” toets om deze instelling naar in of uit te schakelen

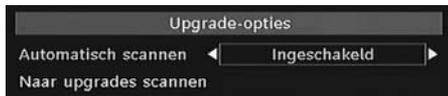
Ontvanger upgrade

Downloaden over lucht (OAD)

Om zeker te zijn dat uw TV steeds de meest recente informatie bevat, kunt u deze instelling gebruiken. Zorg ervoor dat de TV ingesteld is op de stand-by modus. De TV schakelt automatisch in om 3:00 uur 's morgens en zoekt nieuwe informatie die uitgezonden wordt. Deze informatie wordt automatisch gedownload naar uw ontvanger. Deze bewerking duurt normaal gezien ongeveer 30 seconden. Als u een belangrijke opname wilt uitvoeren om 3:00 's morgens en u wilt deze opname niet onderbreken, schakelt u de automatisch OAD zoekopdracht als volgt uit:



- Druk op de “M” toets en gebruik de “▼” of “▲” toetsen om Set-up te selecteren en druk op de OK toets.
- Markeer het Configuratiemenu met de “▼” of “▲” toetsen en druk op OK.
- Gebruik de “▼” of “▲” toetsen om “ONTVANGER UPGRADE” te selecteren en druk op OK toets.



- Gebruik de “◀” of “▶” toets om “Automatisch scannen” in of uit te schakelen.
- Markeer het “Scannen voor upgrade” menu met de “▼” of “▲” toetsen en druk op OK om de upgrade te starten.
- Aan het einde van de zoekopdracht, verschijnt het bericht “Zoeken naar upgrade voltooid. Geen nieuwe software gevonden” verschijnt op het scherm indien geen software gevonden werd.
- Vergeet niet de automatische OAD functie opnieuw in te schakelen nadat u uw opname uitgevoerd hebt door de bovenstaande instructies te herhalen, maar dit maal selecteert u INSCHAKELEN.

Opmerking: Uw TV kan in de Modus Eerste Installatie na OAD update opstarten.

Ouderlijk toezicht

Gebruik de “▼” of “▲” toetsen voor de Ouderlijk toezicht optie. Druk op OK voor toegang tot het menu. Een dialoogvenster verschijnt waarin de vergrendelingscode gevraagd wordt. De code is aanvankelijk als “0000” ingesteld. PIN invoeren (Enter PIN) Indien ze incorrect is, verschijnt het “Incorrecte Pin” OSD. Indien ze correct is, verschijnt het Ouderlijk toezichtmenu:



Kinderslot(**)

(*) Als u Landoptie instelt als het VK tijdens de eerste installatie, is de kinderslot optie niet zichtbaar.

Als dit ingesteld is, haalt deze optie de informatie op van de zender en als het volwassenen niveau uitgeschakeld is, wordt het beeld en het geluid niet weergegeven.

Menuvergrendeling

In menuvergrendeling kunt u een vergrendeling instellen voor alle menu's of het Installatiemenu om toegang tot deze menu's te beperken. Als de menuvergrendeling uitgeschakeld is, is er geen beperking op de toegang tot het menusysteem. Gebruik de “▼” of “▲” toetsen voor de Menu vergrendelingsoptie. Gebruik de “◀” of “▶” toetsen om de Menu vergrendelingsmodus te selecteren.

UITGESCHAKELD : De menu's zijn niet vergrendeld.

ALLE MENU'S: Alle menu's zijn uitsluitend toegankelijk met de correcte sleutelcode. De gebruiker kan dan geen zenders toevoegen, verwijderen, de naam wijzigen of timers instellen.

INSTALLATIEMENU: Het installatiemenu is vergrendeld. De gebruiker kan dus geen zenders toevoegen. Wijzigingen worden bijgewerkt na het afsluiten van het “Configuratiemenu”.

PIN instellen

Gebruik de “▼” of “▲” toetsen om naar de “PIN instellen” optie te gaan. Druk op OK om het “PIN instellen” venster weer te geven. Gebruik de numerieke toetsen om een nieuw PIN-nummer in te voeren. U moet uw nieuwe PIN een tweede maal invoeren voor verificatie. Indien beide PIN-nummers vier cijfers bevatten en identiek zijn, wordt de PIN gewijzigd. De standaard fabrieksinstelling voor het PIN-nummer is 0000, als u het PIN-nummer wijzigt, moet u het noteren en op een veilige plaats bewaren.



Tijdinstellingen (**)

(*) Als u Landoptie instelt als het VK tijdens de eerste installatie, is de Tijdinstellingen optie niet zichtbaar.

In het Configuratiemenu markeert u het Tijdinstelling item door op de “▼” of “▲” toetsen te drukken. Druk op OK en het Tijdinstellingen sub-menu zal op het scherm weergegeven worden. Huidige tijd, Tijdzone-instelling en tijdzone zullen beschikbaar zijn.

Gebruik “▼” of “▲” om Tijdzone instelling te markeren. Tijdzone Instelling wordt ingesteld door gebruik van “◀” of “▶”. Het kan AUTO of MANUEEL ingesteld worden Wanneer AUTO geselecteerd is, zullen Huidige Tijd en Tijdzone opties niet beschikbaar zijn om ingesteld te worden. Indien MANUELE optie als Tijdzone Instelling is geselecteerd, kan de Tijdzone veranderd worden:

- Als u op “▼” of “▲” drukt, selecteert u Tijdzone. Gebruik “◀” of “▶” om de Tijdzone tussen GMT-12 of GMT+12 te veranderen. De Huidige tijd bovenaan de menulijst zal dan veranderen naargelang de geselecteerde Tijdzone.

Audiobeschrijving (Optioneel)

Audiobeschrijving verwijst naar een bijkomende verhaaltrack voor blinden en slechtzienden kijkers van visuele media, inclusief televisie en films. De verteller van de beschrijving spreekt doorheen de presentatie, beschrijft wat er op het scherm gebeurt tijdens de natuurlijke pauzes in de audio (soms tijdens dialogen, als men dit nodig acht). U kunt deze functie gebruiken, enkel als de uitzender die bijkomende verhaaltracks ondersteunt. Druk “▼” of “▲” om een item te selecteren. Gebruik de “◀” of “▶” toets om in te stellen.



Audio Beschrijving (Optioneel)

Deze functie schakelt de audiobeschrijving in of uit door op de “◀” of “▶” toetsen te drukken.

Voorkeurtaal (Optioneel)

Door op de “◀” of “▶” toetsen te drukken, wordt de voorkeurtaal voor audiobeschrijving gewijzigd.

Deze instelling kan enkel gebruikt worden als ze beschikbaar is.

Relatief Volume (Optioneel)

Door gebruik van deze optie, kan het volumeniveau van de Audiobeschrijving verhoogt of verlaagt worden, naargelang het algemeen volume.

Stand-by Zoeken (*)

(*) Deze instelling is enkel zichtbaar wanneer de Landoptie is ingesteld op Denenmarken, Zweden, Noorwegen of Finland.

Gebruik de “▼” of “▲” toets om Stand-by Zoeken te selecteren en druk dan op de “◀” of “▶” toets om deze instelling naar in of uit te schakelen. Als u stand-by Zoeken naar uit wijzigt, zal deze functie onbeschikbaar zijn.

Om stand-by zoeken te gebruiken, zorg ervoor dat u Stand-by zoeken als Aan selecteert.

Taal

In dit menu kan de gebruiker de voorkeurtaal aanpassen. De taal wordt gewijzigd door de OK toets in te drukken.



Menu: geeft de taal van het systeem weer

Voorkeur

Deze instellingen worden gebruikt, indien beschikbaar. Zoniet worden de huidige instellingen gebruikt.

- **Geluid:** als u de “◀” of “▶” toetsen indrukt, wordt de geluidstaal gewijzigd.
- **Ondertiteling:** wijzig de taal van de ondertiteling met de “◀” of “▶” toetsen. De ondertiteling wordt weergegeven in de geselecteerde taal.
- **Gids:** Als u de “◀” of “▶” toetsen indrukt, wordt de gidstaal gewijzigd.

Huidig

- **Geluid:** als de geluidstaal ondersteund wordt, kunt u de geluidstaal wijzigen door de “◀” of “▶” in te drukken.
- **Ondertiteling:** als er een back-up bestaat voor de ondertiteling kunt u de taal van de ondertiteling wijzigen met de “◀” of “▶” toetsen. De ondertiteling wordt weergegeven in de geselecteerde taal.

Note: Indien de Landoptie op Denemarken, Zweden, Noorwegen of Finland is ingesteld, zal het Instellingenmenu voor Taal zoals hieronder beschreven werken:

Taalinstellingen



In het Configuratiemenu markeert u het Taal item door op de “▼” of “▲” toetsen te drukken. Druk op OK en het Taalinstellingen sub-menu zal op het scherm weergegeven worden.

Gebruik de “▼” of “▲” toetsen om het menu-item dat u wenst aan te passen te markeren en druk op de “◀” of “▶” toets om in te stellen.

Opmerkingen:

- Systeetaal bepaalt de menutaal op het scherm
- Audio Taal wordt gebruikt om de soundtrack van een kanaal te selecteren.
- Basisinstellingen zijn de eerste prioriteit wanneer er meerdere keuzes beschikbaar zijn bij een uitzending. Secundaire instellingen zijn de alternatieven wanneer de eerste opties niet beschikbaar zijn.

Installatie

Het installatiemenu is vooral bedoeld u te helpen op de meest efficiënte wijze een Zendertabel op te bouwen. Selecteer Installatie in het Configuratiemenu met de “▼” of “▲” toetsen.

Dit menu omvat de volgende items:

- Automatische kanaalscan

- Handmatige kanaalscan

- Servicelijst wissen (*)

- Eerste installatie

(*) Voor Denemarken, Zweden, Noorwegen of Finland.



Automatische kanaalscan

De automatische zoekopdracht wordt gestart door de OK toets in te drukken terwijl de Automatische zoekopdracht gemarkeerd is.

Het onderstaande bericht verschijnt op het scherm:



Markeer “Ja” of “Nee” met de “◀” of “▶” toetsen en druk op **OK** om te bevestigen.

Indien “Ja” geselecteerd wordt, start de automatische zoekopdracht.

Als u “Nee” selecteert, wordt de automatische zoekopdracht geannuleerd.

Wanneer de zoekopdracht naar digitale kanalen voltooid is, verschijnt een bericht op het scherm met de vraag een zoekopdracht naar analoge kanalen te starten:



Druk op de OK toets om analoge zenders te zoeken. Het volgende menu verschijnt op het scherm voor de zoekopdracht naar analoge zenders:



Selecteer uw **Land**, **Taal** en **Teksttaal** met de “▼” of “▲” en “◀” of “▶” toetsen. Druk op de **OK** of **RODE** toets om door te gaan. Druk op de **BLAUWE** toets om te annuleren. Het volgende menu verschijnt tijdens het automatisch afstemmen:



Aan het einde van APS, verschijnt de zendertabel op het scherm. In de zendertabel ziet u de nummers en namen die toegewezen werden aan de zenders.

Indien u de locaties en/of de namen van de zenders niet aanvaardt, kunt u deze wijzigen in de zendertabel.

Handmatige kanaalscan

Tijdens de handmatige kanaalscan wordt het cijfer van de multiplex handmatig ingevoerd en uitsluitend die multiplex wordt doorzocht op de aanwezigheid van zenders. Voor ieder geldig zendernummer, worden het signaalniveau en de signaalkwaliteit weergegeven onderin het scherm.

In de handmatige en automatische zoekopdracht worden zenders die al aanwezig zijn in de database niet opnieuw opgeslagen om overbodige dubbele zenders te vermijden.

Servicelijst wissen (*)

(*) Deze instelling is enkel zichtbaar wanneer de Landoptie is ingesteld op Denemarken, Zweden, Noorwegen of Finland.

Gebruik deze instelling om de opgeslagen kanalen te wissen. Druk op de “▼” of “▲” toets om Servicelijst Wissen te selecteren en druk dan op OK. De volgende OSD zal dan op het scherm weergegeven worden:



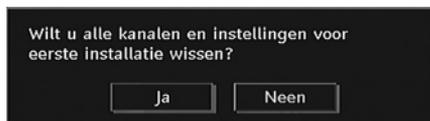
Druk OK om te annuleren. Selecteer Ja door op de “◀” or “▶” toets te drukken en druk op OK om alle kanalen te wissen.

Eerste installatie

De gebruiker kan dit item toepassen om standaardinstellingen te laden. Deze waarden werden in de fabriek geladen in de ontvanger.

Om de fabrieksinstellingen te installeren, markeert u het “Eerste installatie” menu en u drukt op **OK**. Daarna wordt u gevraagd of u deze instellingen wel dan niet wenst te wissen. Selecteer ‘Ja’ door de **OK** toets in te drukken terwijl ‘Ja’ gemarkeerd is, wordt de bestaande zendertabel verwijderd.

U wordt gevraagd de verwijdering van alle zenders en instellingen te bevestigen:



Door Ja te selecteren en op de **OK** toets te drukken, wordt de bestaande zendertabel verwijderd.

Nadat de fabrieksinstellingen geladen zijn, verschijnt het “Eerste installatie” menu.

Het menu dat verschijnt voor de taalselectie verschijnt eerst op het scherm. Met de “▼” of “▲” toetsen selecteert u de gewenste taaloptie, druk op OK om deze te activeren.

Daarna verschijnt het “Eerste installatie” OSD op het scherm. Als u op “◀” of “▶” drukt, kunt u het land selecteren dat u wilt instellen en druk op **OK** (**uitsluitend voor EU lidstaten).

- Daarna verschijnt het actieve antenne modusselectie OSD op het scherm. Gebruik “◀” of “▶” om in te stellen de druk op OK om door te gaan. Raadpleeg de “Oorspronkelijke instellingen” voor meer informatie.

Nadat de actieve modus optie geselecteerd is, verschijnt een bericht op het scherm met de vraag een automatische zoekopdracht te starten:



Druk op **OK** om de installatie te starten Wanneer de zoekopdracht naar digitale kanalen voltooid is, verschijnt een bericht op het scherm met de vraag een zoekopdracht naar analoge kanalen te starten:



Druk op de OK toets om analoge zenders te zoeken. Het volgende menu verschijnt op het scherm voor de zoekopdracht naar analoge zenders:



Selecteer uw **Land**, **Taal** en **Teksttaal** met de “▼” of “▲” en “◀” of “▶” toetsen. Druk op de **OK** of **RODE** toets om door te gaan. Druk op de **BLAUWE** toets om te annuleren. Het volgende menu verschijnt tijdens het automatisch afstemmen:



Aan het einde van APS, verschijnt de zendertabel op het scherm. In de zendertabel ziet u de nummers en namen die toegewezen werden aan de zenders.

Indien u de locaties en/of de namen van de zenders niet aanvaardt, kunt u deze wijzigen in de zendertabel.

Mediabrowser

- Om de Mediabrowser weer te geven, drukt u op de “M” van de afstandsbediening en daarna selecteert u de Mediabrowser met de “▼” of “▲” toets. Druk op **OK** om door te gaan. De Mediabrowser menu-inhoud (afhankelijk van de inhoud van uw USB-station) verschijnt.
- Wanneer u een USB-apparaat aansluit, wordt het volgende scherm weergegeven:



Selecteer JA door op “◀” of “▶” te drukken en vervolgens op OK. Mediabrowser zal worden weergegeven.



- U kunt de MP3- en video-bestanden weergeven van op een USB-geheugen.

Opmerking: Als u de USB-stick aansluit terwijl u in analoge modus bent, zal de TV automatisch naar digitale TV-modus schakelen.

Opmerking: Sommige USB-compatibele toestel worden niet ondersteund.

Opmerking: Als het USB-geheugen niet herkend wordt na het in/uitschakelen of de Eerste installatie, moet u eerst het USB-apparaat verwijderen en het toestel in/uitschakelen. Voer daarna het USB-apparaat opnieuw in.

MP3-bestanden weergeven



Dit Afspelen (OK toets) : Geeft het geselecteerde bestand weer.

Afspelen (Groene toets) : Geeft alle mediabestanden in de map weer. Het geselecteerde bestand wordt eerst weergegeven.

Pauze (Gele toets) : Weergegeven bestand pauzeren.

Stop (Rode toets) : Het weergegeven bestand stoppen.

Vorige/Volgende (Links/Rechts toetsen) : Springt naar het vorige of volgende bestand voor weergave.

Shuffle (INFO toets) : Geeft de bestanden weer in willekeurige volgorde. Indien de willekeurige modus ingeschakeld is, springt de vorige/volgende functies ook willekeurig naar de nummers.

Lus (Blauwe toets) Geeft het geselecteerde bestand herhaaldelijk weer..

JPG-bestanden weergeven



Springen (Numerieke toetsen) : springen naar het geselecteerde bestand met de numerieke toetsen.

OK: geeft het geselecteerde beeld weer in volledig scherm.

Afspelen/Diavoorstelling(Groene toets) : start de diavoorstelling met alle afbeeldingen in de map.

Slideshow Options



Pauze (Gele toets) : De diavoorstelling pauzeren.

Verdergaan (Groene toets) : De diavoorstelling hervatten.

Vorige/Volgende (Links/Rechts toetsen) : Springen naar het vorige of volgende bestand in de diavoorstelling.

De toetsen Volume omhoog/omlaag De afbeelding roteren met de omhoog/omlaag toetsen.

AFSLUITEN: Terug naar de bestandlijst.

Shuffle (Rode toets) : Geeft de bestanden in de huidige map in willekeurige volgorde en voortdurend weer en het pictogram wijzigt in het gemarkeerd  pictogram. Indien de willekeurige modus ingeschakeld is tijdens een diavoorstelling worden de volgende foto's willekeurig geselecteerd (als de lusfunctie niet ingeschakeld is, stopt de diavoorstelling aan het einde. Indien de lusfunctie ingeschakeld is, aan het einde van de diavoorstelling, start ze opnieuw en opnieuw).

Lus (Blauwe toets) De diavoorstelling blijft voortduren en het pictogram wijzigt in het gemarkeerde  pictogram.

Informatie: Activeert de bewerkingsbalk.

Video afspelen

Afspelen (Rode toets) : Start de video.

Stop (Blauwe toets) : Stopt de video.

Pauze (OK toets) : Pauzeert de video.

Rewind (Cursor links): Achterwaarts spoelen.

Voorwaarts (Cursor rechts): Voorwaarts spoelen.

Menu (M-toets) De ondertiteling/het geluid instellen.

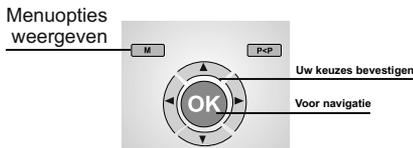
- U kunt de ondertitels instellen door gebruik van de OK toets voor het starten van het afspelen of door gebruik van de toets **M** tijdens het afspelen.

Door op de toets EXIT te drukken, zult u terugschakelen naar het vorige menu.

Opmerking: PIP/PAP modus is niet beschikbaar in Media Browser modus.



Navigeren in het analoge TV- menusysteem



- Druk op “M” om het hoofdmenu weer te geven.
- Druk de “◀” of “▶” toetsen om een pictogram te selecteren.
- Gebruik de “▼” of “▲” toetsen om te markeren.
- Gebruik de “◀” of “▶” toetsen om de instellingen te wijzigen.
- Druk op “▶” fvoor meer opties.
- Druk op **OK** om te bewaren.
- Om het menu te verlaten of terug te keren van het sub-menu scherm drukt u op de “M” toets.

Opmerking: Deze verklaringen zijn geldig voor navigatie doorheen het analoge TV-menusysteem. Om opties te selecteren die hieronder verklaard worden, verwijzen wij naar “Navigeren in het analoge TV-menusysteem”.

Analoge TV-menusysteem

Beeldmenu



Modus

Voor uw weergavevereisten kunt u de verwante modusoptie instellen.

Als u op “▼” of “▲” drukt, selecteert u **Modus**. Met de “◀” of “▶” toetsen kunt u één van de volgende opties selecteren: **Cinema**, **Dynamisch** en **Natuurlijk**.

Helderheid/Contrast/Kleur/Scherpte/ Kleurschakering

Druk op de “▼” of “▲” toetsen om de gewenste optie te selecteren. Druk op de “◀” of “▶” toetsen om het niveau in te stellen.

Opmerking: De **Tint** optie kan enkel zichtbaar zijn wanneer de TV een NTSC-sigitaal ontvangt.

Kleurtemp

Als u op “▼” of “▲” drukt, selecteert u **Kleurtemp**. Met de “◀” of “▶” toets kunt u één van de volgende opties selecteren: **Koel**, **Normaal** en **Warm**.

Opmerking:

- De **Koel** optie instellen geeft witte kleuren een blauwe accentuering.
- De **Warm** optie instellen geeft witte kleuren een rode accentuering.
- Voor normale kleuren, selecteert u de **Normaal** optie.

Ruisreductie

Indien het uitzendsignaal zwak is en het beeld ruis bevat, kunt u de **Ruisreductie** instelling gebruiken om de hoeveelheid ruis te onderdrukken.

Druk op de “▼” of “▲” toets om **Ruisreductie** te selecteren. Druk op de “◀” of “▶” toets om u één van de volgende opties te selecteren: **Laag**, **Gemiddeld**, **Hoog** of **Uit**.

Filmmodus

Films worden aan een ander aantal frames per seconde opgenomen dan normale televisieprogramma's.

Druk op de “▼” of “▲” toets om de **Filmmodus** te selecteren.

Druk op de “◀” of “▶” toets om deze functie in of uit te schakelen.

Schakel deze functie aan wanneer u

films bekijkt om de snelle animatiescènes duidelijk te kunnen zien.

Spelmodus (optioneel)

Selecteer de **Spelmodus** met de “▼” of “▲” toets. Druk op de “◀” of “▶” toets om de Spelmodus **In** of **Uit**. te schakelen. Wanneer de Spel Modus ingeschakeld is, worden specifieke instellingen voor de spel modus, die geoptimaliseerd zijn voor betere videokwaliteit, geladen.

De Beeldmodus, Contrast, Helderheid, Scherpte, Kleur en Kleurtemperatuur instellingen zijn onzichtbaar en uitgeschakeld wanneer de Spelmodus ingeschakeld is.

Opmerking:

De Beeldmodus selectietoets op de afstandsbediening heeft geen functie wanneer de Spelmodus ingeschakeld is

Indien de TV overgeschakeld wordt naar de PIP/ PAP-modus wordt de Spelmodus uitgeschakeld en verwijderd uit het Beeldmenu.

Beeld scherpstellen

Selecteer **Beeld scherpstellen** met de “▼” of “▲” toets.

Met de “◀” of “▶” toetsen kunt u de scherpstelling van het beeld wijzigen in **Automatisch, 16:9, 4:3, Panoramisch, 14:9 Zoom, Cinema, Ondertiteling** or **Zoomen**.

Reset

Druk op de “▼” of “▲” toets om **Reset**. te selecteren. Druk de “◀” of “▶” of de **OK** toets in om de fabrieksinstellingen van de beeldmodus te herstellen.

Bewaren

Druk op de “▼” of “▲” toets om Bewaren te selecteren. Druk op “▶” of **OK** om de instellingen te bewaren. “**Bewaard...**” verschijnt op het scherm.

Geluidsmenu



Volume

Druk op de “▼” of “▲” toets om **Volume**. te selecteren. Druk op de “◀” of “▶” toetsen om het volumenniveau te wijzigen.

Equalizer

Druk op de “▼” of “▲” toets om **Equalizer**. te selecteren. Druk op de “▶” toets om het equalizer menu weer te geven.



Druk op de “◀” of “▶” toetsen om de vooraf ingestelde waarde te wijzigen. In het equalizer menu, kan de voorinstelling gewijzigd worden in **Muziek, Film, Spraak, Vlak, Klassiek** en **Persoonlijk..**

Selecteer de gewenste frequentie met de “▼” of “▲” toetsen en verhoog of verlaag de frequentie toename met de “◀” of “▶” toetsen.

Druk op de “M” toets om terug te keren naar het vorige menu.

*Opmerking: De equalizer menu instellingen kunnen uitsluitend gewijzigd worden wanneer de **Equalizer modus** op **Gebruiker**. staat.*

Balans

Deze instelling wordt gebruikt om de linkse of rechtse luidspreker meer te benadrukken.

Druk op de “▼” of “▲” toets om **Balans**. te selecteren. Gebruik de “◀” of “▶” toetsen om het niveau van de Balans te wijzigen. Het balansniveau kan aangepast worden tussen **-32** en **+32**.

Hoofdtelefoon

Druk op de “▼” of “▲” toets om **Hoofdtelefoon**. te selecteren. Druk op de “▶” toets om het hoofdtelefoonmenu weer te geven.

De hoofdtelefoon submenu-opties worden hier onder beschreven:

Volume

Druk op de “▼” of “▲” toets om **Volume**. te selecteren. Druk op de “▶” om het volumeniveau van de hoofdtelefoon te verhogen. Druk op “◀” om het volumeniveau van de hoofdtelefoon te verlagen. Het volumeniveau van de hoofdtelefoon kan aangepast worden tussen 0 en 63.

Hoofdtelefoon geluid (optioneel)

Druk op de “▼” of “▲” toets om **Hoofdtelefoon geluid** . te selecteren. Met de “◀” of “▶” toets kunt u Hoofd, PIP/PAP, Actief of Inactief selecteren.

Hoofd : Geluid van het hoofdvenster.

PIP/PAP : Geluid van het PIP/PAP-venster.

Actief : Geluid van de huidige selectie.

Inactief : Geluid van het momenteel inactieve venster.

Geluidsmodus (optioneel)

Druk op de “▼” of “▲” toets om de **Geluidsmodus**. te selecteren. Met de “◀” of “▶” toets kunt u de Mono, Stereo, Dual I of Dual II modus selecteren, uitsluitend als de geselecteerde zender deze modus ondersteunt.

AVL

De Automatische volumebegrenzing (AVL) functie past het geluid aan om een vast uitvoerniveau tussen programma's te krijgen (Bijvoorbeeld, het volumeniveau van reclame is geneigd luider te zijn dan dat van programma's).

SPDIF uit

Druk op de “▼” of “▲” toets om **Spdif uit** . te selecteren. Druk op de “◀” of “▶” toets om de **Spdif uit** . functie **In** of **Uit**. te schakelen

Opmerking: *Indien Spdif uit ingeschakeld is, wordt de hoofdtelefoon uitgeschakeld.*

Dynamische Lage tonen

U kan de Dynamische Lage tonen **AAN** of **UIT** schakelen.

Bewaren

Druk op de “▼” of “▲” toets om Bewaren te selecteren. Druk op “▶” of **OK** om de instellingen te bewaren. “**Bewaard...**” verschijnt op het scherm.

Functiemenu



Pip-Pap

In het **Functiemenu** markeert u **PIP** door op de “▼” of “▲” toetsen te drukken. Druk op de “▶” toets om toegang te krijgen tot het **PIP** submenu:



Met de “◀” of “▶” toets kunt u overschakelen naar de PIP-, PAP-modus of de functie uitschakelen.

Als de TV overgeschakeld wordt naar de PIP- of PAP-modus wijzigt ook het Pip-Papmenu en de volgende instellingen verschijnen op hetzelfde menuscherm.

Merk op dat als u overschakelt op de PAP-modus met de Pip-Pap-instelling enkel de Bron en Wisselen-opties actief zijn in de menu-instellingen.

Pip-Pap

De lijn controleert de Pip/Pap-modi. Gebruik de “◀” of “▶” toetsen om de TV over te schakelen op **Pip**, **Pap** of **Uit** .

Pip-grootte

Met deze instelling kunt u de grootte van het Pip-venster instellen. Druk op de “▼” of “▲” toets om het Pip-grootte item te markeren. Gebruik de “◀” of “▶” toets om de Pip-grootte in te stellen op Klein of Groot.

Opmerking: Deze instelling is inactief als de TV ingesteld is op de Pap-modus.

PIP-positie

Deze instelling wordt gebruikt om het subbeeld te verplaatsen.

Selecteer het PIP-positie item met de “▼” of “▲” toetsen. Druk de “◀” of “▶”toetsen in om de PIP-positie aan te passen.

Beschikbare Posities zijn: Onderin rechts, onderin links, bovenin links en bovenin rechts.

Bron

De PIP-bron instelling biedt u de mogelijkheid de bron van het subbeeld te selecteren.

Selecteer het PIP-bron item met de “▼” of “▲” toetsen. Druk de “◀” of “▶” toetsen in om de **PIP bron** aan te passen.

Programma

Deze instelling is niet beschikbaar.

Wisselen

Selecteer het **Wisselen** item met de “▼” of “▲” toetsen. Gebruik de “◀” of “▶” toets om in te stellen. Deze functie laat u toe te schakelen tussen het hoofd- en het PIP-beeld

Opmerking: Zie bijlage B voor alle PIP/PAP Modi.

Sluimertimer

Druk op de “▼” of “▲” toets om de **Sluimertimer**. te selecteren. Gebruik de “◀” of “▶” toetsen om de **Sluimertime**.

De timer kan tussen **Uit** en **120** minuten geprogrammeerd worden in stappen van **10** minuten.

Als de **SSluimertimer** geactiveerd wordt, schakelt de TV automatisch over op de stand-by modus op het einde van de geselecteerde tijdsduur.

Kinderslot

Druk op de “▼” of “▲” toets om **Kinderslotte** selecteren.

Druk op de “◀” of “▶” toets om de Kinderslot functie **In** of **Uit**. te schakelen. Als u inschakelen

selecteert, kan de TV enkel bediend worden via de afstandsbediening. In dat geval werken de toetsen van het bedieningspaneel niet (behalve de **STANDBY** toets).

Als een van deze toetsen ingedrukt wordt, verschijnt de boodschap **Kinderslot AAN** op het scherm als het menuscherm niet zichtbaar is.

Taal

Druk op de “▼” of “▲” toets om **Taal**. te selecteren. Gebruik de “◀” of “▶” toetsen om de **Taal**. te selecteren.

Standaard zoom

Met de zoommodus ingesteld op AUTOMATISCH zal de TV de zoommodus volgens het signaal van de uitzending instellen. Indien er geen WSS of beelverhouding informatie beschikbaar is, zal de TV deze instelling toepassen. Druk op de “▼” of “▲” toets om de **Standaard zoom**. te selecteren. U kunt de **Standaard zoom** instellen op **Panoramisch, 16:9, 4:3** of als **14:9** zoom instellen met de “◀” of “▶” toetsen.

Blauwe achtergrond

Indien het signaal zwak of afwezig is, schakelt de TV automatisch naar een blauw scherm. Om deze functie in te schakelen, schakelt u de **Blauwe achtergrond in**.

Druk op “▼” of “▲” om de **Blauwe achtergrond** . te selecteren. Druk op de “◀” of “▶” toets om de **Blauwe achtergrond** functie **In** of **Uit**.te schakelen.

Menu achtergrond

Druk op de “▼” of “▲” toets om **Menu achtergrond**. te selecteren. U kunt het achtergrondniveau van het menu instellen met de “◀” of “▶” toets.

Achtergrond verlichting

Deze instelling bedient het achtergrondverlichtingsniveau. Selecteer de **Achtergrondverlichting** met de “▼” of “▲” toets. Druk op de “◀” of “▶” toets om de **Achtergrondverlichting** in te stellen op **Auto, Gemiddeld, Maximum** of **Minimum**.

Menu time-out

Om een bepaalde scherm time-out in te stellen voor menuschermen moet u een waarde instellen voor deze optie.

Druk op de “▼” of “▲” toets om **Menu time-out** te selecteren. Druk op de “◀” of “▶” toets om de menu time-out te wijzigen in **15 sec, 30 sec** of **60 sec**.

Teleteksttaal

Druk op de “▼” of “▲” toets om de **Teleteksttaal** te selecteren. Druk op de “◀” of “▶” toets om de **Teleteksttaal** te wijzigen in **West,Oost, Cyrillisch, Turks/Gri Arabisch** of **Iranees**.

Ext uit

Druk op de “▼” of “▲” toets om Ext uit te selecteren. Druk op de “◀” of “▶” toets om de Ext Out functie in of uit te schakelen.

Opmerking:

Om een kopie te maken van een DVD- of VCR-toestel moet u de gewenste bron selecteren in het bron menu en EXT uit inschakelen in het functiemenu.

Installatiemen



Programma

Druk op de “▼” of “▲” toets om Programma te selecteren. Gebruik de “◀” of “▶” toetsen om het zendernummer te selecteren. U kunt ook een nummer invoeren met de cijfertoetsen op de afstandsbediening. Er is ruimte voor 200 zenders tussen 0 en 199.

Band

Band kan geselecteerd worden als C of S. Druk op de “◀” of “▶” toets om de Band te selecteren.

Kanaal

Het Kanaal kan gewijzigd worden met de “◀” of “▶” toets of de numerieke toetsen.

Kleursysteem

Druk op de “▼” of “▲” toets om het Kleursysteem te selecteren. Druk op de “◀” of “▶” toets om het kleursysteem te wijzigen in PAL, PAL 60, SECAM of AUTOMATISCH.

Geluidssysteem

Druk op de “▼” of “▲” toets om het Kleursysteem te selecteren. Druk de “◀” of “▶” toets in om het geluidssysteem te wijzigen in BG, I, L, L', DK.

Fijnafstemmen

Druk op de “▼” of “▲” toets om Fijnafstemmen te selecteren. Druk op de “◀” of “▶” toets om de afstemming aan te passen.

Zoeken

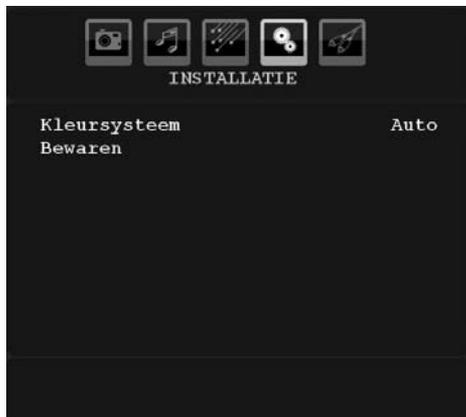
Druk op de “▼” of “▲” toets om Zoeken te selecteren. Druk op “◀” of “▶” om de programma zoekopdracht te starten. U kunt ook de gewenste frequentie invoeren met de numerieke toetsen terwijl het Zoekitem gemarkeerd is.

Bewaren

Druk op de “▼” of “▲” toets om Bewaren te selecteren. Druk op “▶” of **OK** om de instellingen te bewaren. “**Bewaard...**” verschijnt op het scherm.

Installatiemenu in AV Modi

Het volgende scherm verschijnt in het installatiemenu wanneer de TV in AV-modi is. Merk op dat er maar beperkte opties beschikbaar zijn. Schakel over naar de TV-modus om de volledige versie van het **Installatiemenu** te bekijken..



Kleursysteem

Druk op de “▼” of “▲” toets om het **Kleursysteem**. te selecteren. Druk op de “◀” of “▶” toets om het kleursysteem te wijzigen in **PAL**, **PAL60**, **AUTO**, **NTSC 4,43** of **NTSC 3,58**.

Bewaren

Druk op de “▼” of “▲” toets om **Zender bewaren** . te selecteren. Druk op “▶” of **OK** om de instellingen te bewaren. “**Bewaard...**” verschijnt op het scherm.

Zendertabel

Selecteer de **Zendertabel** met de “▼” of “▲” toets. Druk op “▶” om de zendertabel weer te geven.



Als u de cursor in de vier richtingen verplaatst, kunt u 20 programma's bereiken op dezelfde pagina. U kunt doorheen de pagina's bladeren met de navigatietoetsen om alle zenders weer te geven in TV-modus (behalve voor de AV modi). Als de cursor geactiveerd wordt, wordt de zenderselectie automatisch uitgevoerd.

Naam

Om de naam van de pagina te wijzigen, selecteer de zender en druk op de **RODE** toets.

De eerste letter van de geselecteerde naam wordt gemarkeerd. Druk op de “▼” of “▲” toets om die letter te wijzigen en op de “◀” of “▶” toets om de andere letters te selecteren. Met de **RODE** toets kunt u de naam opslaan.

Verplaatsen (Move)

Selecteer de zender die u wenst in te voegen met de navigatietoetsen. Druk op de **GROENE** toets. Verplaats de geselecteerde zender naar de gewenste locatie met de navigatietoetsen en druk opnieuw op de **GROENE** toets.

Verwijderen

Om een zender te verwijderen, drukt u op de **GELE** toets. Als u opnieuw op de **GELE** toets drukt, kunt u de geselecteerde zender verwijderen uit de lijst en de programma's één lijn omhoog verschuiven.

APS (Automatisch Programmeersysteem)

Als u op de **BLAUWE** toets drukt om het automatisch afstemmen te starten, verschijnt het **Automatisch programmeringsysteem** menu op het scherm:



Land

Druk op de “▼” of “▲” toets om uw land te selecteren. Indien u de APS functie wilt verlaten, drukt u op de **BLAUWE** toets.

Druk op de **OK** of **RODE** toets om automatisch afstemmen te starten, worden alle zenders verwijderd en de TV zoekt de beschikbare zenders. Tijdens de zoekopdracht wordt de volgende OSD weergegeven:



Als u op de **BLAUWE** toets drukt, stopt de APS-functie en de Zendertabel verschijnt op het scherm.

Als u wacht tot het einde van de APS wordt de Zendertabel weergegeven op het scherm met een lijst van de gevonden zenders.

Bronmenu

Druk de “▼” of “▲” toetsen om het zesde pictogram te selecteren. Druk daarna op de “▶” of **OK** toets. Het bronmenu verschijnt op het scherm:



In het bronmenu markeert u een bron door op de “▼” of “▲” toets te drukken en over te schakelen naar die modus door op de “▶” toets te drukken. Signaalbronopties zijn: **TV, DTV/USB, EXT-1, EXT-2, EXT-2 S, FAV, HDMI-1, HDMI-2, YPbPr** of **PC-VGA**.

Opmerking: Van zodra u optionele toestellen met uw TV aangesloten heeft, moet u de vereiste invoer selecteren om de beelden van die bron te kunnen bekijken.

PC-modus menusysteem

Raadpleeg het gedeelte “**De LCD-TV aansluiten op een PC**” om een PC aan te sluiten op het TV-toestel.

Om over te schakelen naar **PC**-bron drukt u op de “**AV**” toets van uw afstandsbediening en selecteert u PC-ingang. U kunt ook het “**Bron**”menu gebruiken om over te schakelen naar **PC**-modus.

Merk op dat PC-modus menu-instellingen enkel beschikbaar zijn als de TV in PC-bron is.

PC-positiemenu

Selecteer het eerste pictogram door op “◀” of “▶” te drukken. Het **PC-positiemenu** verschijnt op het scherm:



Autopositie

Als u het beeld horizontaal of verticaal naar een ongewenste positie vershuift, kunt u deze functie gebruiken om het beeld opnieuw correct te positioneren. Deze instelling optimaliseert het scherm automatisch.

Selecteer het Autopositie item met de “▼” of “▲” toetsen. Druk op de **OK** of “◀” of “▶” toets.

Waarschuwing: Zorg ervoor dat de automatische aanpassing wordt uitgevoerd met een volledig scherm beeld om zo het beste resultaat te verzekeren.

H (Horizontale) positie

Dit item vershuift het beeld horizontaal naar de rechter of linkerzijde van het scherm.

Selecteer het **H-positie** item met de “▼” of “▲” toetsen. Druk de “◀” of “▶” toets in om de waarde aan te passen.

V (Verticale) positie

Dit item vershuift het beeld verticaal naar de boven of onderzijde van het scherm.

Selecteer het **V-positie** item met de “▼” of “▲” toetsen. Druk de “◀” of “▶” toets in om de waarde aan te passen.

Fase

Afhankelijk van de resolutie en de scanfrequentie die u instelt op het TV toestel kan een onzuiver beeld op het scherm verschijnen. In een dergelijk geval kunt u dit item gebruiken om een zuiver beeld te ontvangen via de proefondervindelijke methode.

Selecteer het **Fase** item met de “▼” of “▲” toetsen. Druk de “◀” of “▶” toets in om de waarde aan te passen.

Pixelfrequentie

Pixelfrequentie aanpassingen corrigeren de storingen die zich voordoen als verticale banden in presentaties met een hoog aantal pixels zoals rekenbladen, paragrafen of tekst in kleinere lettertypen.

Selecteer het **Pixelfrequentie** item met de “▼” of “▲” toetsen. Druk de “◀” of “▶” toets in om de waarde aan te passen.

PC-beeldmenu

Ga als volgt te werk om PC-beelditems af te stellen:

Druk de “◀” of “▶” toetsen om het tweede pictogram te selecteren. Het PC-beeldmenu verschijnt op het scherm.

Contrast-, Helderheid- en Kleurtemperatuurinstellingen instellingen in dit menu zijn identiek aan de instellingen bepaald in het TV-beeldmenu in “Analoge TV-menusysteem”.

Opmerking: Als u Kleurtemperatuur instelt als Gebruiker kunt u de R, G, B instellingen handmatig instellen.

Geluidsmenu

De items in dit menu worden beschreven in het gedeelte “**Geluidmenu**” uitgelegd in het gedeelte “**Menusysteem**”.

Functiemenu

Functiemenu instellingen zijn identiek aan de instellingen die uitgelegd zijn in de “**Functiemenu**” sectie in de “**Systeemmenu**”.sectie.

Bronmenu

Bronmenu instellingen zijn identiek aan de instellingen die uitgelegd zijn in de “**Bronmenu**” sectie in de “**Systeemmenu**”. sectie.

TV-informatie weergeven

Programmanummer, Programmaam, Geluidindicator en Zoommodus informatie verschijnt in de rechter bovenhoek van het scherm wanneer een nieuw programma ingevoerd worden of de **INFO** toets ingedrukt wordt.

Geluid dempen functie

Druk op de “” toets om het geluid uit te schakelen. De geluid dempen indicator verschijnt aan de bovenzijde van het scherm.

Om de geluid dempen functie te annuleren, bestaan er twee alternatieven: u kunt op “” drukken of u kunt het volumenniveau verhogen.

Beeld-in-beeld (PIP) en Beeld-en-beeld (PAP) Modi

Druk de “” toets in om over te schakelen naar de PIP modus.

In de PIP-modus verschijnt een klein beeldscherm (PIP-beeld) op het hoofdscherm. Het PIP venster heeft 1 maat en 4 verschillende posities (linker bovenhoek, rechter bovenhoek, onderin links en onderin rechts) beschikbaar. Met de “” toets kunt u de PIP-positie wijzigen. De beeldverhouding van het PIP-venster is vastgelegd op 4:3.

Eenmaal in de PIP modus is het standaard actieve venster het PIP-venster en het actieve venster wordt aangegeven met een rood kader. Het actieve venster kan gewijzigd worden door op de “◀” of “▶” toets te drukken. Het statusinformatie OSD behoort tot het actieve venster. De plaats van de status OSD's zijn identiek voor beide vensters.

Druk de “” toets in om de PIP-modus te verlaten.

Druk de “” toets in om over te schakelen naar de PAP-modus.

In de PAP modus worden twee afbeeldingen van identieke grootte weergegeven op het scherm. De beeldverhouding van de vensters is vastgelegd.

Wanneer u overschakelt op de PAP-modus wordt het hoofdvenster in PIP-modus weergegeven aan de rechterzijde van het scherm. Het actieve

venster kan gewijzigd worden door op de “◀” of “▶” toets te drukken.

Druk nogmaals de “□” toets in om de PAP-modus te verlaten.

Beeldmodus selectie

Door op de **PP** toets te drukken, kunt u de **Beeldmodus** instellingen wijzigen in overeenstemming met uw kijkvereisten. Beschikbare opties zijn Dynamisch, Natuurlijk en Bioscoop.

Opmerking: Deze functie is niet beschikbaar in PC modus

Beeld bevrozen

U kunt het beeld bevroren op het scherm door op “OK” te drukken op de afstandsbediening. Druk op “OK” om het beeld te bevroren. Druk opnieuw om de bevroren modus te verlaten.

Zoommodi

U kunt de beeldverhouding (beeldgrootte) van de TV wijzigen om het beeld in verschillende zoommodi te bekijken.

Druk op de “WIDE” toets om de zoommodus rechtstreeks te wijzigen.

De beschikbare zoommodi worden onderaan weergegeven.

Opmerking:

In de YPbPr en HDMI modi, terwijl in 720p-1080i resoluties, is enkel de 16:9 modus beschikbaar.

In PC modus is enkel 16:9 beschikbaar.

Automatisch

Als een **WSS (Breedbeeld signaal)** signaal, dat de beeldverhouding van het beeld weergeeft, omvat is in het uitzendingsignaal of het signaal van een extern apparaat, wijzigt de TV de **ZOOM** modus automatisch volgens het **WSS** signaal.

- Als de **AUTO** modus niet correct werkt omwille van een zwakke **WSS** signaalkwaliteit of als u de **ZOOM** modus wilt wijzigen, wijzigt u handmatig naar een andere **ZOOM** modus.

16:9

Hierdoor worden de rechter- en linkerzijden van een normale afbeelding (4:3 beeldverhouding) gelijkmatig uitgerekt om het volledige brede televisiescherm te vullen.



- Voor 16:9 beeldverhouding afbeeldingen die in een normale afbeelding (4:3 beeldverhouding) zijn samengedrukt, gebruikt u de **16:9** modus om de afbeelding te herstellen naar de oorspronkelijke vorm.

4:3

Gebruik deze optie om een normale afbeelding (4:3 beeldverhouding) weer te geven. Dit is de oorspronkelijke grootte.



Panoramisch

Hierdoor worden de rechter- en linkerzijden van een normale afbeelding (4:3 beeldverhouding) gelijkmatig uitgerekt om het TV scherm te vullen, zonder dat de afbeelding onnatuurlijk overkomt.



De boven- en onderzijde van de afbeelding worden lichtjes bijgesneden.

14:9

Hiermee zoomt u in op de brede afbeelding (14:9 beeldverhouding) naar de bovenste en onderste limieten van het scherm.



Bioscoop

Hiermee zoomt u in op de brede afbeelding (16:9 beeldverhouding) naar het volledige scherm.



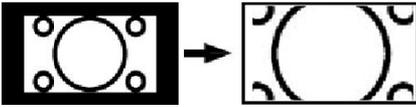
Ondertiteling

Hiermee zoomt u in op de brede afbeelding (16:9 beeldverhouding) met ondertiteling naar het volledige scherm.



Zoom

Deze optie zoomt op het beeld.



Opmerking: You can shift to screen up or down by pressing "▼" / "▲" buttons while picture zoom is selected as panoromic, 14:9, Cinema or Subtitle.

Teletekst

Het teletekstsysteem zendt informatie zoals nieuws, sport en weer naar uw TV. Merk op dat indien het signaal vermindert, bijvoorbeeld bij slechte weeromstandigheden, sommige tekstfouten kunnen voorkomen of de teletekstmodus onderbroken wordt.

Teletekst functietoetsen worden hieronder weergegeven:

“” Teletekst aan-uit / PAT-modus

Activeer de teletekstmodus indien een maal ingedrukt. Door op deze toets te drukken zal het scherm in twee vensters gedeeld worden, één venster geeft teletekst weer, het andere het huidige kanaal. Door opnieuw te drukken verlaat u de teletekstmodus.

“” Inhoudsopgave

Selecteert de teletekst inhoudsopgave.

“” Mix

Plaatst het teletekstscherf over het programma.

“” Vergroten

Druk een maal in om de bovenste helft van het scherm te vergroten. Druk opnieuw in om de onderste helft van de pagina te vergroten. Druk opnieuw om terug te keren naar de normale weergave.

“” Openbaren

Geeft verborgen informatie weer (Bijv. oplossingen van spelletjes).

“” Houden

Houdt een teletekst pagina wanneer gepast. Druk opnieuw om te hervatten.

“” Subcode pagina's/tijd

Selecteert subcode pagina's, indien beschikbaar, wanneer teletekst geactiveerd wordt. Wanneer teletekst niet geactiveerd wordt, geeft het tijdinformatie weer indien het programma teletekstuitzending heeft.

P+ / P- en cijfers (0-9)

Druk om een pagina te selecteren.

Opmerking: De meeste TV-stations gebruiken code 100 voor hun indexpagina.

Gekleurde toetsen

(ROOD/ GROEN/ GEEL/ BLAUW)

Uw TV ondersteunt zowel **FASTEXT** en **TOP text** systemen. Als deze systemen beschikbaar zijn, worden de pagina's in groepen of onderwerpen verdeeld.

Als het **FASTEXT** systeem beschikbaar is, worden delen in een teletekstpagina kleurgecodeerd en kunnen, door op de gekleurde toetsen te drukken, geselecteerd worden. Druk op de gewenste gekleurde toets.

Het gekleurde schrift verschijnt en toont u welke gekleurde toetsen te gebruiken wanneer **TOP text** uitzending beschikbaar is. Door op **P -** of **P +** te drukken gaat u respectievelijk naar de volgende of vorige pagina.

Tips

Zorg voor het scherm

Reinig het scherm met een licht vochtige, zachte doek. Gebruik geen schuurmiddelen want deze kunnen de beschermlaag van het TV-scherm beschadigen.

Uit veiligheidsoverwegingen raden we aan de stekker uit het stopcontact te verwijderen wanneer u het toestel schoonmaakt. Houd de TV stevig vast aan de onderkant wanneer u het toestel verplaatst.

Beeldnawerking

Spookbeelden kunnen voorkomen tijdens de weergave van een doorlopend beeld. Bij LCD-televisies kan de beeldnawerking na een korte tijd verdwijnen. Probeer de TV een poosje uit te schakelen.

Om dit te vermijden, laat geen stilstaand beeld langdurig op het scherm staan.

Geen stroom

Als uw TV-systeem geen stroom heeft, controleer dan de voedingskabel en verbindingen naar het stopcontact.

Zwakke beeldkwaliteit

Hebt u het verkeerde TV-systeem geselecteerd? Is uw Tv-toestel of antenne te dicht bij niet-geaarde geluidsapparatuur of neon lichten, etc. geplaatst?

Hoge gebouwen en bergen kunnen dubbele beelden of spookbeelden veroorzaken. Soms kunt u de beeldkwaliteit verbeteren door de oriëntering van de antenne te wijzigen.

Is het beeld of teletekst onherkenbaar? Controleer of u de correcte frequentie hebt ingevoerd. Stel de kanalen opnieuw af.

De beeldkwaliteit kan verminderen wanneer twee randapparaten gelijktijdig aangesloten zijn op de tv. In dat geval kunt u één van beide loskoppelen.

Geen beeld

Is de antenne correct aangesloten? Zijn de stekkers stevig aangesloten op de antenne aansluiting? Is de antennekabel beschadigd? Werden de correcte stekkers gebruikt voor de aansluiting van de antenne? Indien u twijfelt, neemt u contact op met de verdeler.

Geen beeld betekent dat uw TV geen uitzending ontvangt. Hebt u de juiste knoppen van de afstandsbediening geselecteerd? Probeer het opnieuw.

Zorg er ook voor dat de correcte invoerbron geselecteerd werd.

Geluid

U hoort geen geluid. Is het mogelijk dat u het geluid hebt onderbroken door op de  toets te drukken?

Het geluid komt slechts uit één van de luidsprekers. Is de balans ingesteld op één uiteinde? Raadpleeg het **Geluidsmenu**.

Afstandsbediening

Uw TV reageert niet meer op de afstandsbediening. Misschien zijn de batterijen leeg. In dat geval kunt u de lokale toetsen nog gebruiken aan de onderzijde van de TV.

Invoerbronnen

Indien u geen invoerbronnen kunt selecteren, is het mogelijk dat het toestel niet is aangesloten.

Controleer de AV-kabels en verbindingen als u geprobeerd hebt een toestel aan te sluiten.

Bijlage A: PC-invoer normale weergavemodi

Het scherm heeft een maximum resolutie van 1920 x 1200. De onderstaande tabel is een toelichting van een aantal typische video schermmodi.

Het is mogelijk dat uw TV verschillende resoluties niet ondersteunt. Ondersteunde resolutiemodi worden hieronder weergegeven.

Indien u uw PC overschakelt op een niet-ondersteunde modus verschijnt een waarschuwing OSD op het scherm.

Opmerking: Resolutiemodi die met (*) worden aangeduid, zijn niet beschikbaar voor de PIP/PAP modi

Inhouds opgave	Resolutie		Frequentie		Standaard
	Hor	Ver	Ver (Hz)	Hor (KHz)	
1	640	350	85	37.9	VESA
2	640	400	85	37.9	VESA
3	640	400	70	31.5	IBM VGA
4	640	480	60	31.5	VESA
5	640	480	66	35.0	MAC
6	640	480	72	37.9	VESA
7	640	480	75	37.5	VESA
8	640	480	85	43.3	VESA
9	800	600	56	35.2	VESA
10	800	600	60	37.9	VESA
11	800	600	70	43.8	
12	800	600	72	48.1	VESA
13	800	600	75	46.9	VESA
14	800	600	85	53.7	VESA
15	832	624	75	49.7	MAC
16	1024	768	43	35.5	VESA (interlace)
17	1024	768	60	48.4	VESA
18*	1024	768	70	56.5	VESA
19*	1024	768	72	57.7	
20*	1024	768	75	60.0	
21*	1024	768	85	68.3	
22	1152	864	60	53.8	
23*	1152	864	70	64.2	VESA
24*	1152	864	75	67.5	VESA
25*	1152	864	85	77.1	VESA
26*	1152	870	75	68.9	MAC
27	1280	768	60	47.7	VESA
28	1360	768	60	47.7	
29*	1280	768	75	60.2	VESA
30	1280	960	60	60.0	VESA
31*	1280	960	75	75.0	VESA
32*	1280	960	85	85.9	VESA
33	1280	1024	60	64.0	VESA
34*	1280	1024	75	80.0	VESA
35*	1280	1024	85	91.1	VESA
36	1400	1050	60	65.3	
37*	1400	1050	75	82.3	
38	1440	900	60	55.9	
39*	1440	900	75	70.6	
40*	1600	1200	60	75.0	VESA
41	1680	1050	60	65.3	
42*	1920	1200	60	74.5	

Bijlage B: AV en HDMI-sigitaalcompatibiliteit (Ingang signaaltypes)

Bron	Ondersteunde signalen		Beschikbaar
EXT-1 (SCART 1)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		O
	RGB 60		O
EXT-2 (SCART-2)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 50		X
	RGB 60		X
	S-VHS 50		O
	S-VHS 60		O
FAV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
YPbPr	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I	50Hz	O
	576P	50Hz	O
	720P	50Hz	O
	720P	60Hz	O
	1080I	50Hz	O
	1080I	60Hz	O
	1080P	24Hz	O
	1080P	50Hz	O
HDMI1 HDMI2	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576I	50Hz	O
	576P	50Hz	O
	720P	50Hz	O
	720P	60Hz	O
	1080I	50Hz	O
	1080I	60Hz	O
	1080P	50Hz	O
	1080P	60Hz	O
	1080P	24 HZ	O

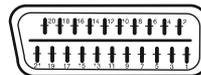
(X: Niet beschikbaar, O: Beschikbaar)

Opmerking: In bepaalde gevallen kan een signaal op de LCD-TV incorrect worden weergegeven. Het probleem kan een onverenigbaarheid zijn met de standaarden van het brontoestel (DVD, set-top-box, etc...) Indien een dergelijk probleem zich voordoet, neemt u contact op met uw verdeler en de fabrikant van het bronmateriaal.

Appendix C: Pin Specifications

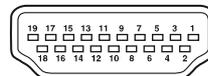
SCART aansluitpin specificaties

Pin	Invoersignaal	Pin	Invoersignaal
1	AUDIO UIT (RECHTS)	12	Ongebruikt
2	GELUID IN (RECHTS)	13	RGB-R GND
3	GELUID UIT (LINKS/MONO)	14	GND
4	GELUID GND	15	RGB-R / S.VHS CHROMINANTIE IN
5	RGB-B GND	16	BLANCO SIGNAAL
6	GELUID IN (LINKS/MONO)	17	SAMENGESTELDE VIDEO GND
7	RGB-B IN	18	BLANCO SIGNAAL GND
8	AUDIO / RGB SCHAKELAAR / 16:9	19	SAMENGESTELDE VIDEO UIT
9	RGB-G GND	20	SAMENGESTELDE VIDEO / S.VHS HELDERHEID IN
10	Ongebruikt	21	GND / SCHILD (CHASSIS)
11	RGB-G IN		



HDMI aansluitpin specificaties

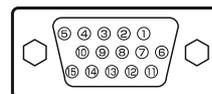
Pin	Invoersignaal	Pin	Invoersignaal
1	TMDS Data2+	11	TMDS Klok schild
2	TMDS Data2 schild	12	TMDS Klok-
3	TMDS Data 2-	13	CEC
4	TMDS Data 1+	14	Voorbehouden (numerieke controle op toestel)
5	TMDS Data1 schild	15	SCL
6	TMDS Data1-	16	SDA
7	TMDS Data0+	17	DDC/CED aarding
8	TMDS Data0 schild	18	+5V stroom
9	TMDS Data0-	19	Hot-plug detectie
10	TMDS Klok+		



Signaal invoer

PC RGB-terminal (D-sub 15-pin aansluiting)

Pin	Invoersignaal
1	R
2	G of sync op groen
3	B
4	Geen verbinding
5	Geen verbinding
6	R.GND
7	G.GND
8	B.GND
9	Geen verbinding
10	GND
11	Geen verbinding
12	[SDA]
13	H.sync of H/V samengestelde sync
14	V.sync. [V.CLK]
15	[SCL]



Bijlage D: PIP/PAP-modus combinaties

HOOFD	TV	DTV/USB	Scart1	Scart2	Scart2S	FAV	HDMI1	HDMI2	HDMI3	PC-VGA
TV	✗	✗	✓ (RGB)	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓
DTV/USB	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Scart1	✓ (RGB)	✓	✗	✓ (RGB)	✓ (RGB)	✓ (RGB)	✓	✓	✓	✓
Scart2	✗	✓	✓ (RGB)	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓
Scart2S	✗	✓	✓ (RGB)	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓
FAV	✗	✓	✓ (RGB)	✗	✗	✗	✓	✓	✓	✓
HDMI1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓
HDMI2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✓
YPbPr	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PC-VGA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✗

(RGB): Dit geeft aan dat selectie enkel mogelijk is als Scart-1 een RGB-signaal heeft.

Beperkingen: Scart-1 bron moet een RGB-signaal hebben om PIP/PAP uit te voeren met bronnen TV, Scart-2, Scart-2S, FAV.

Als deze bronnen ingesteld zijn op hoofdvenster en Scart-1 heeft geen RGB-signaal kan de Pip/Pap-bron niet overgeschakeld worden naar de Scart-1 bron.

Als scart-1 ingesteld is op hoofdvenster en scart-1 heeft geen RGB-signaal kan de Pip/Pap-bron niet overgeschakeld worden naar de TV, Scart-2, Scart-2S en FAV bronnen.

Appendix F: Ondersteunde bestandsformaten voor de USB-modus

Media	Bestandsextensie	Format		Opmerkingen
		Video	Audio	(Maximum resolutie/Bitrate etc.)
Film (optioneel)	.mpg/ .dat/ .vob	MPEG1	MPEG laag 1/2/3	
		MPEG2	MPEG2	
	.avi	XviD/ 3ivx	PCM/MP3	XviD versie tot: 1.1.2
		MPEG4	PCM/MP3	
		MS ISO MPEG4	PCM/MP3	Ondersteuning van SP en ASP
	MJPEG	PCM	30fps@VGA	
te beginnen	--	--	PCM	Sample Rate: 8K ~ 48KHz
	.mp3	--	MPEG 1/2 laag 1/ 2/ 3 (MP3)	Sample Rate: 8K ~ 48KHz, Bit Rate: 32K~320Kbps
FOTO	.jpg	Basislijn JPEG		WxH = 14592x12288, Tot 179 mega-pixel Ondersteunde formaten: 444/ 440/ 422/ 420/ Grijs schaal Tot 4 Mega-pixel
		Progressieve JPEG		Ondersteunde formaten: 444/ 440/ 422/ 420/ Grijs schaal
	.gif	GIF		WxH = 14592x12288, Tot 179 mega-pixel
	.bmp	bit map		WxH = 14592x12288, Tot 179 mega-pixel
Externe ondertiteling (optioneel)	.srt			Ondersteund tekstbestandformaat, maar geen ondersteuning van fotobestandformaat
	.smi			
	.sub			

Opmerking: Noodzakelijk bitsnelheden voor bepaalde videotypes zijn hoger dan USB-limieten. Om die reden kunnen videotypes niet afgespeeld worden.



Producten



Batterij

Informatie voor de gebruiker betreffende het wegwerpen van oude apparatuur en batterijen

[Enkel Europese Unie]

Deze symbolen geven aan dat apparatuur met deze symbolen niet weggeruimd mogen worden als algemeen huishoudelijk afval. Als u het product of de batterij wilt wegruimen, moet u de ophaalsystemen of faciliteiten overwegen voor een correcte recyclage.

Opmerking: Het Pb-symbool onder het symbool voor de batterijen geeft aan dat deze batterij lood bevat.

Technische kenmerken

TV-UITZENDING

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

KANELEN ONTVANGEN

VHF (BAND I/III)

UHF (BAND U)

HYPERBAND

Digitale ontvangst	MHEG-5 MOTOR conform met ISO / IEC 13522-5 UK motorprofiel	for UK
	Element carousel ondersteuning conform met ISO/IEC 135818-6 en UK DTT profiel.	
	Frequentiebereik: 474-850 MHz voor UK-modellen	
	170-862 MHz voor EU-modellen	
	Transmissie standaarden: DVB-T. MPEG-2	
	Demodulatie: COFDM met 2K/8K FFT modus.	
	FEC: alle DVB modi	
	Video: MP@ML, PAL, 4:3/16:9	
	Audio: MPEG Layer I&II 32/44.148kHz.	

AANTAL VOORINGESTELDE KANALEN

200

KANAALINDICATOR

Menu Weergave op het scherm

RF ANTENNE INGANG

75 Ohm (niet gebalanceerd)

OPERATIONEEL VOLTAGE

220-240V AC, 50 Hz.

AUDIO

Duits + Nicam Stereo

GELUIDSUITGANG STROOM (W_{RMS}) (10% THD)

2 x 8

STROOMVERBRUIK (W)

100 W (max)

< 1 W (Stand-by)

PANEEL

16:9 beeld, 26" schermgrootte

AFMETINGEN (mm)

DxBxH (met voet): 180 x 676 x 525

Gewicht (Kg): 10,5

DxBxH (zonder voet): 95 x 676 x 483

Gewicht (Kg): 8,5