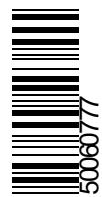




**BEDIENUNGSANLEITUNG
OPERATING INSTRUCTIONS
INSTRUCCIONES DE MANEJO**

DTFT 27-1

**FARBFERNSEHGERÄT MIT FERNBEDIENUNG
COLOUR TELEVISION WITH REMOTE CONTROL
TELEVISOR COLOR CON CONTROL REMOTO**

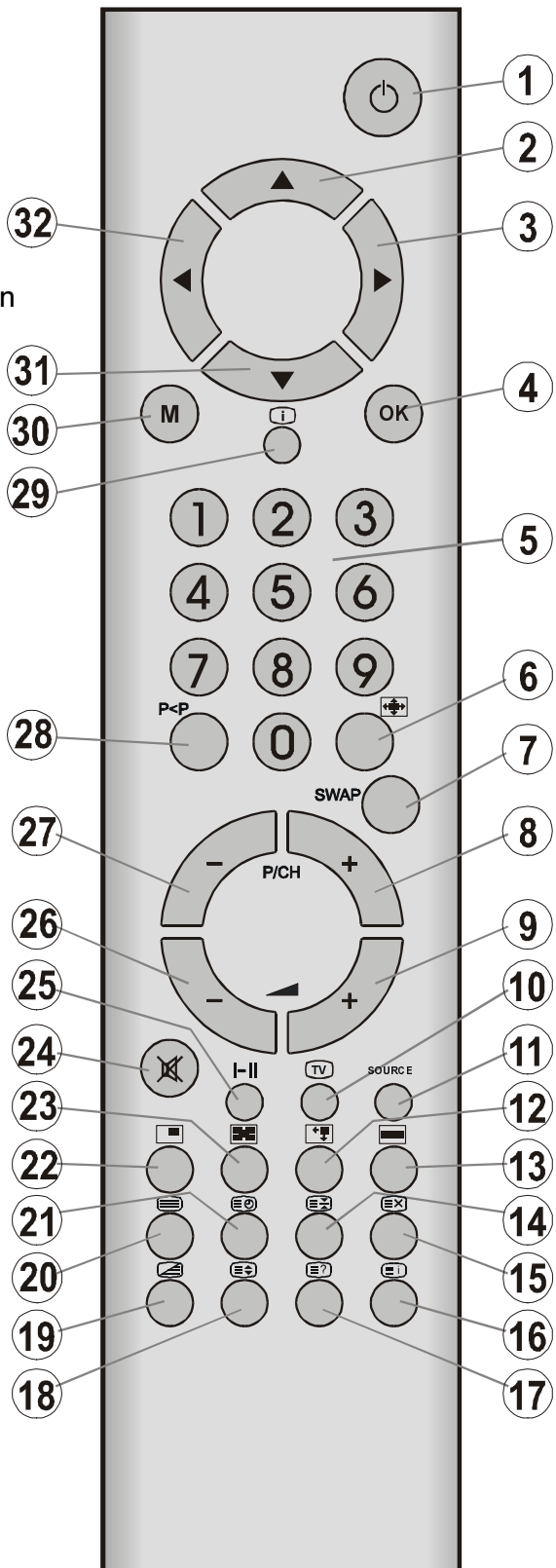


Inhalt

| | | | |
|---|-----------|---|-----------|
| Fernbedienungstasten | 2 | Aktives Fenster einschalten | 22 |
| TFT TV | 3 | Programmtausch (SWAP) | 22 |
| Wandmontage des TFT- Fernsehgeräts (Optional) | 5 | Standbild | 22 |
| Vorbereitungen | 7 | Tonanzeige | 22 |
| Produktmerkmale | 7 | Stummschalten-Anzeige | 22 |
| Produktmerkmale des Gerätes | 7 | AV-Betriebsarten | 22 |
| Sicherheitshinweise | 7 | Teletext | 23 |
| Vor dem Einschalten des Fernsehgeräts | 9 | Teletext aktivieren | 23 |
| Stromanschluss | 9 | Teletextseite aufrufen | 23 |
| Anschlussmöglichkeiten an der RF- Eingangsbuchse | 9 | Indexseite aufrufen | 23 |
| Andere Geräte anschließen | 9 | Teletext zusammen mit TV-Programm anzeigen | 23 |
| Einlegen der Batterien in die Fernbedienung | 10 | Doppelte Texthöhe einstellen | 23 |
| Ein- und Ausschalten des Fernsehgeräts | 10 | „Versteckte“ Informationen zeigen | 23 |
| Fernsehgerät einschalten: | 10 | Automatischen Seitenwechsel anhalten | 24 |
| Fernsehgerät ausschalten: | 10 | Unterseite aufrufen | 24 |
| Bedienung des Fernsehgeräts | 10 | Geteilter Bildschirm | 24 |
| Starten des Automatischen Program- miersystems (APS) | 10 | Teletext beenden | 24 |
| Bedienung mit den Tasten am Fernsehgerät | 11 | Uhrzeit anzeigen | 24 |
| Bedienung mit den Tasten der Fernbedienung | 11 | Fastext | 24 |
| Layoutmenü | 12 | Externe Geräte anschließen | 25 |
| Bildmenü | 13 | Euro-Scart-Anschluss | 25 |
| Wenn VGA oder DVI an das Fernsehgerät angeschlossen sind | 13 | Antennenanschluss | 25 |
| Fenstermenü | 14 | Decoder | 25 |
| Wenn VGA oder DVI an das Fernsehgerät angeschlossen sind | 15 | TV und Videorecorder | 25 |
| Audiomenü | 15 | NTSC-Wiedergabe | 25 |
| Optionsmenü | 16 | Kopiereinrichtung | 26 |
| Einstellungsmenü | 17 | Testsignal des Videorecorders suchen und speichern | 26 |
| APS-Untermenü | 18 | Kamera und Camcorder | 26 |
| Programmtabelle | 18 | Anschließen am FAV-Eingang | 26 |
| Programmnenü | 20 | Anschließen am S-VHS-Eingang | 26 |
| Quelle Auswahl | 21 | Decoder am Videorecorder anschließen | 26 |
| Weitere Funktionen | 21 | Kopfhörer anschließen | 26 |
| TV-Status | 21 | Antennenanschlüsse | 27 |
| | | Externe Geräte anschließen | 27 |
| | | Tipps | 28 |
| | | Bildschirmpflege | 28 |
| | | Schlechtes Bild | 28 |
| | | Kein Bild | 28 |
| | | Ton | 28 |
| | | Fernbedienung | 28 |
| | | Technische Daten | 29 |

Fernbedienungstasten

- ① = Bereitschaft
- ② = Cursor aufwärts
- ③ = Cursor rechts
- ④ **OK** = Okay / Standbild
- ⑤ **0 - 9** = Direktprogramm
- ⑥ = Bildgröße
- ⑦ **SWAP** = Programm / Signalquelle tauschen
- ⑧ **P/CH +** = Programm aufwärts
- ⑨ = Lautstärke erhöhen
- ⑩ = TV / Menü verlassen
- ⑪ **SOURCE** = Auswahl der Signalquelle
- ⑫ = Bild-im-Bild-Größe / GELB
- ⑬ = Geteilter Bildschirm / BLAU
- ⑭ = Anhalten
- ⑮ = Aktualisieren
- ⑯ = Indexseite
- ⑰ = Zeigen
- ⑱ = Vergrößern
- ⑲ = Mischen / Zoom-Schwenken
- ⑳ = Teletext
- ㉑ = Zeit / Unterseite
- ㉒ = Bild-im-Bild / ROT
- ㉓ = Bild-im-Bild-Lage / GRÜN
- ㉔ = Ton aus (Stummschalten)
- ㉕ **I-II** = Mono/Stereo – Zweikanal A-B
- ㉖ = Lautstärke verringern
- ㉗ **- P/CH** = Programm abwärts
- ㉘ **P<P** = Voriges Programm
- ㉙ = Info (Programmtabelle)
- ㉚ **M** = Menü
- ㉛ = Cursor abwärts
- ㉜ = Cursor links

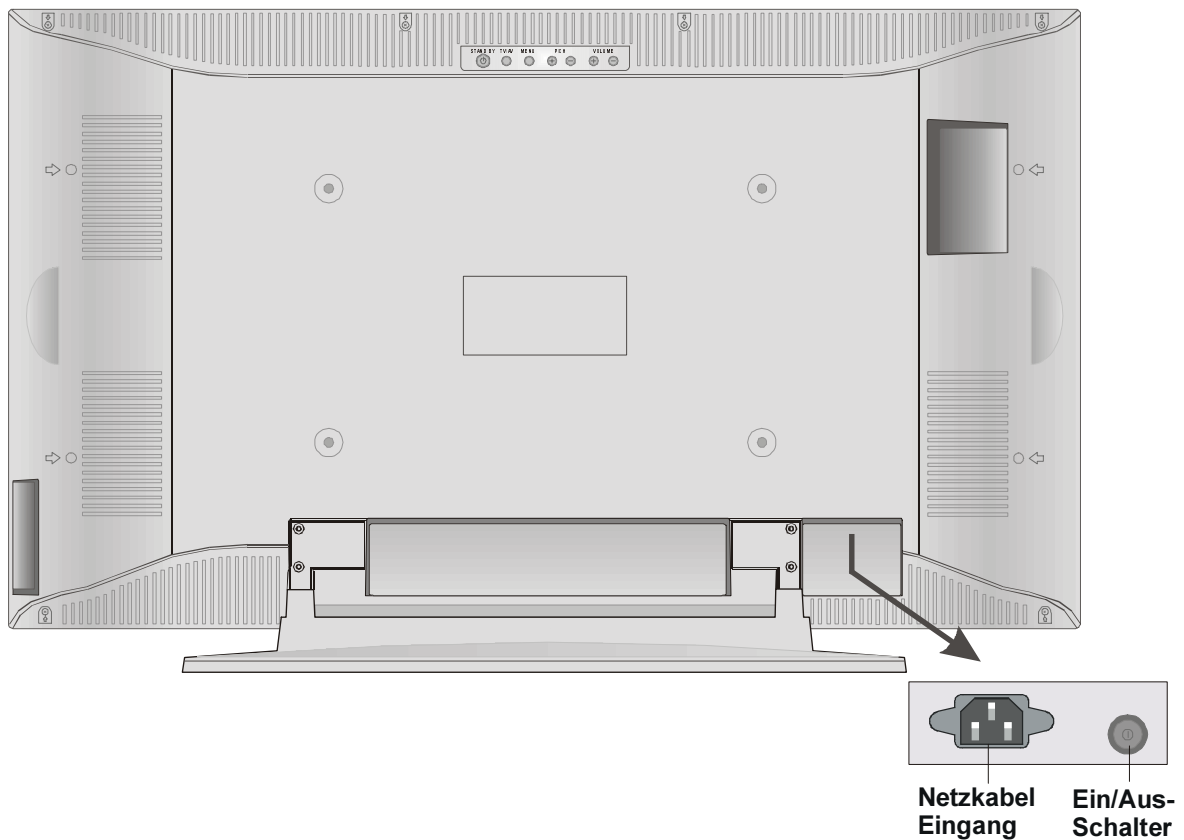


TFT TV

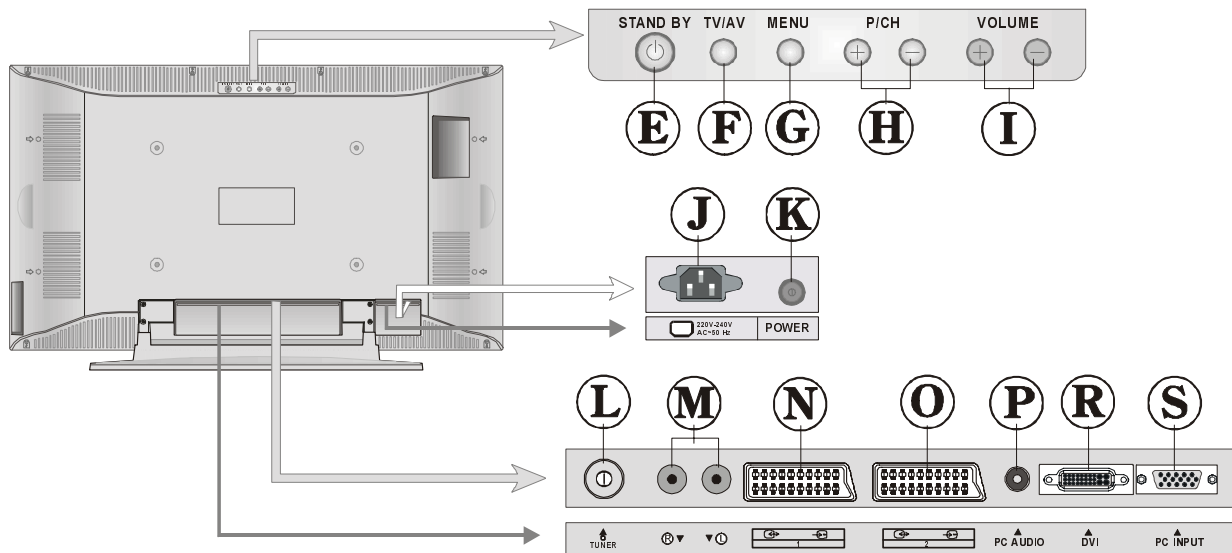
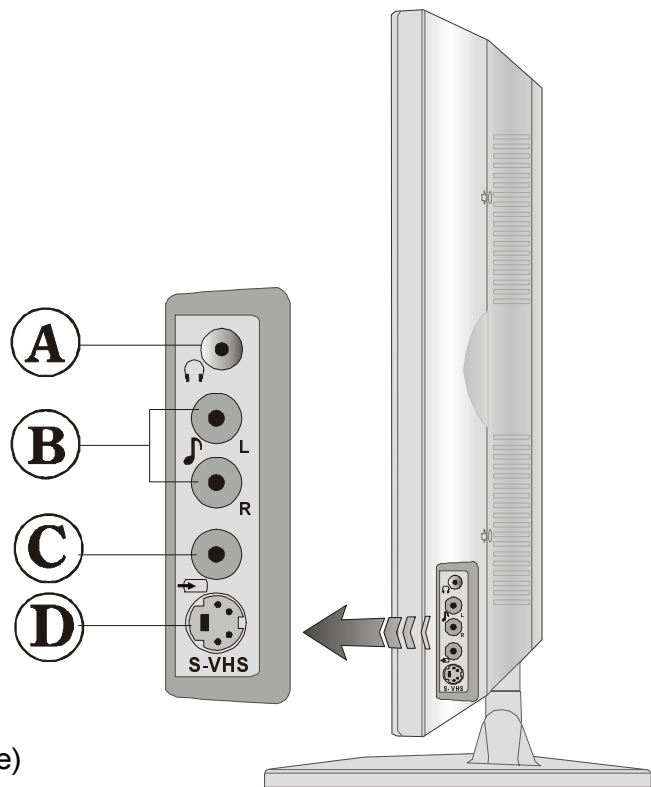
VORDERANSICHT



RÜCKANSICHT



- Ⓐ Kopfhörer
- Ⓑ Audio-Eingang (Links, Rechts)
- Ⓒ Videoeingang
- Ⓓ S-VHS-Eingang
- Ⓔ BEREITSCHAFT-Taste
- Ⓕ TV/AV-Taste
- Ⓖ MENÜ-Taste
- Ⓗ Tasten Programmfortschaltung
aufwärts / abwärts
- Ⓘ Lautstärketasten
- Ⓝ Netzkabel-Eingang
- Ⓚ Ein/Aus-Schalter
- Ⓛ Antenne
- Ⓜ Audio-Ausgangssignal L, R
- Ⓝ Scart 1 } Voller Scart
- Ⓞ Scart 2 }
- Ⓟ Audio-Eingang (für VGA- und DVI-Quelle)
- Ⓡ DVI-Eingang
- Ⓢ VGA-Eingang



Wandmontage des TFT-Fernsehgeräts (Optional)

1- Um das TFT-Fernsehgerät an der Wand montieren zu können, entfernen Sie zunächst den Standfuß. (Abbildung 1). Lösen Sie die 4 Schrauben (M4 x 6), mit denen der Standfuß am TFT-Gerät befestigt ist und entfernen Sie den Standfuß vom TFT.

2- Setzen Sie die 4 Plastikstifte in die runden Schraubenlöcher an der Rückseite des TFT ein und fixieren Sie sie mit 4 (M6 x 20) Schrauben am TFT-Gerät.

3- Montieren Sie den Wandhalter, wie in Abbildung 2 beschrieben, mit 4 Verankerungen (M7 x 30) und 4 Schrauben (M4 x 30).

Bestimmen Sie die Stelle an der Wand, an der das TFT montiert werden soll. Richten Sie den Wandhalter waagrecht an der Wand aus, und markieren Sie die 4 Montage-punkte mit einem Bleistift. Bohren Sie Führungslöcher für die Plastikverankerungen und befestigen Sie anschließend den Wandhalter mit 4 Schrauben (M4 x 30).

4- Heben Sie das TFT-Gerät hoch und hängen Sie es mit den 4 Halteschrauben an der Geräterückseite in die entsprechenden Löcher am Wandhalter ein.

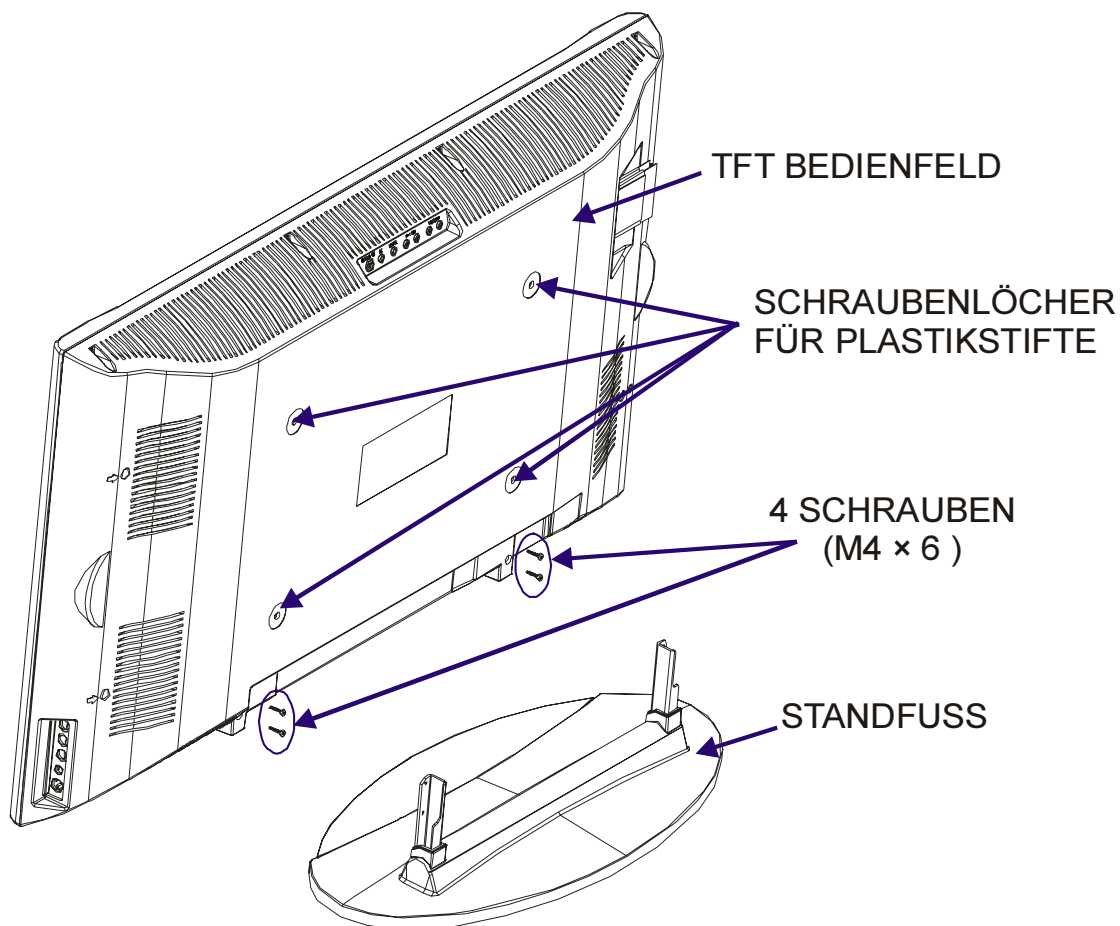


ABBILDUNG 1

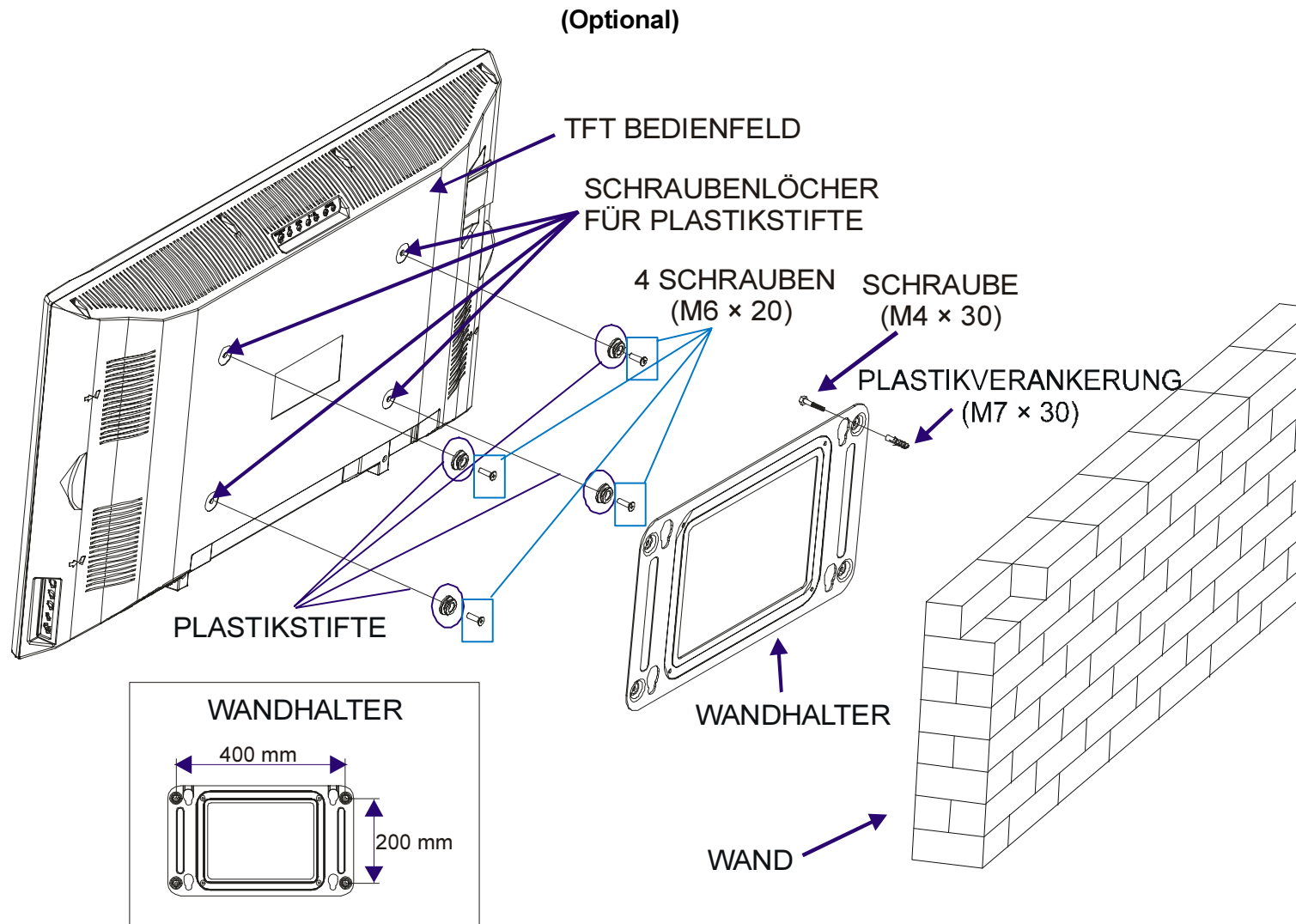


ABBILDUNG 2

Vorbereitungen

Sorgen Sie für ausreichende Belüftung. Halten Sie nach allen Seiten des Gerätes mindestens 10 cm Abstand. Legen Sie keine Objekte auf das Gerät, um Störungen und Sicherheitsprobleme zu vermeiden.

Das Gerät kann in tropischem und / oder gemäßigttem Klima eingesetzt werden.

Produktmerkmale

- Farbfernsehgerät mit Fernbedienung.
- Auf 100 Programmplätzen können VHF-, UHF- oder Kabelkanäle programmiert werden.
- Abstimmung von Kabelkanälen.
- Sehr einfache TV-Bedienung über benutzerfreundliche Menüführung.
- Verfügt über 2 Scart-Anschlüsse für externe Geräte (z.B. Videorecorder, Videospiele, Audiogeräte usw.).
- Stereosystem (Deutsch + Nicam).
- Komplette Teletext-Funktion. Fastext (10 Seiten), TOP text.
- Kopfhöreranschluss.
- Direkter Zugriff auf Programme.
- A.P.S. (Automatisches Programmiersystem).
- Jedes Programm kann mit einem Namen bezeichnet werden.
- Programmtausch - Umschalten zwischen den beiden zuletzt gesehenen Programmen.
- Automatische Abstimmung auf- und abwärts.
- Sleep Timer (automatische Abschaltuhr).
- Automatisches Abschalten der Lautsprecher, wenn kein Empfang stattfindet.
- Letterbox, 14:9 / Wide Screen, alles ausfüllen (16:9), normal (4:3), automatische Umschaltung WSS (Wide Screen Signaling, Breitbildschirmanzeige).
- NTSC-Wiedergabe.
- Front SVHS ist verfügbar.
- Front-AV-Eingang verfügbar.
- VGA- und DVI-Anschluss für externe Geräte,

wie zum Beispiel Computer.

- PIP- / PAP- / PAT-Funktionen.
- AVL (Automatic Volume Limiting, Automatische Begrenzung des Lautstärkepegels)
- TV-Bild am PC
- Wenn kein gültiges Signal empfangen wird, schaltet das Fernsehgerät nach 5 Minuten automatisch auf Bereitschaft.
- PLL (Kanalsuche)
- PC-Eingang (unterstützt bis zu WXGA 1280 x 720)
- 1 SVHS-Eingang und 1 RCA AV-Eingang sind verfügbar.
- Kopfhörer-Ausgang
- Stereo PC Audio-Eingang
- Plug & Play für Windows 9X, ME, 2000, XP
- 4H Comb Filter (Kammfilter)
- Audio-Ausgangssignal

Produktmerkmale des Gerätes

- Hochauflösender, 27-Zoll-TFT-LCD-Bildschirm.
- WXGA-Auflösung (1280 x 720)
- Kontrastverhältnis (600:1 typisch)
- Lichtstärke (typisch) 550 cd/m²
- Ansprechzeit (typisch) 16 msec.
- Betrachtungswinkel (typisch) 170° (horizontal) und 170° (vertikal).
- Bildschirmfarbe 16,7 Millionen.

Sicherheitshinweise

1. Spannungsquelle

Dieses Gerät ist für den Betrieb an einer Spannungsquelle mit **220 V, 50 Hz** Wechselstrom ausgelegt. Vergewissern Sie sich, dass der korrekte Spannungswert eingestellt ist.

2. Netzkabel

Das Netzkabel muss so verlegt werden, dass niemand auf das Kabel treten kann. Darüber hinaus dürfen keine Objekte auf das Kabel gestellt oder mit dem Kabel in Kontakt gebracht werden. Achten Sie beson-

ders auf die Stelle, an der das Kabel in den Stecker übergeht, auf die Steckdose und auf den Kabelausgang am Gerät.

3. Feuchtigkeit und Wasser

Das Gerät darf auf keinen Fall an feuchten oder nassen Orten betrieben werden (stellen Sie das Gerät weder im Badezimmer, am Spülbecken in der Küche, noch in der Nähe der Waschmaschine auf). Das Gerät darf keinem Regen oder sonstigen Wassereinwirkungen ausgesetzt sein. Es besteht die Gefahr elektrischer Schläge. Stellen Sie keine Behälter auf das Gerät, die mit Flüssigkeiten gefüllt sind. Vermeiden Sie die Einwirkung von Tropfen oder Spritzern.

4. Reinigung

Bevor Sie das Gerät reinigen, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose. Verwenden Sie keine flüssigen Reinigungsmittel und keine Sprays. Benutzen Sie ein sauberes und trockenes Tuch.

5. Belüftung

Die Lüftungsschlitze und Öffnungen am Gerät sind für die Luftzirkulation vorgesehen und sollen den zuverlässigen Betrieb gewährleisten. Damit eine Überhitzung vermieden wird, dürfen diese Öffnungen in keinerlei Weise verschlossen oder verdeckt werden.

6. Blitzschlag

Bei herannahenden Gewittern und bevor Sie in den Urlaub gehen, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

7. Ersatzteile

Wenn bestimmte Komponenten ausgetauscht werden müssen, vergewissern Sie sich, dass der Techniker die Ersatzteile verwendet, die vom Hersteller angegeben sind, oder Teile, die dieselben technischen Daten wie die Originalteile besitzen. Nicht zugelassene Ersatzteile können Brände, elektrische Schläge oder andere Gefahrensituationen herbeiführen.

8. Reparatur und Wartung

Alle Reparatur- und Wartungsmaßnahmen müssen von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden. Öffnen Sie auf keinen Fall das Gerät selbst, da die Gefahr elektrischer Schläge besteht.

9. Offene Flammen

Stellen Sie keine Objekte mit offenen Flammen auf das Gerät.

Warnhinweis!

Alle Eingriffe, die den Bestimmungen entgegenstehen, insbesondere Änderungen der Hochspannung oder das Austauschen der Bildröhre können zu erhöhter Röntgenstrahlung führen. Für derartig veränderte Geräte erlischt die Lizenz. Die Geräte dürfen dann nicht mehr betrieben werden.

Anweisungen zur Abfallentsorgung:

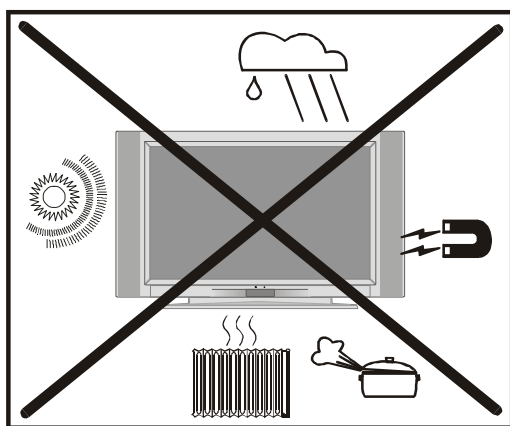
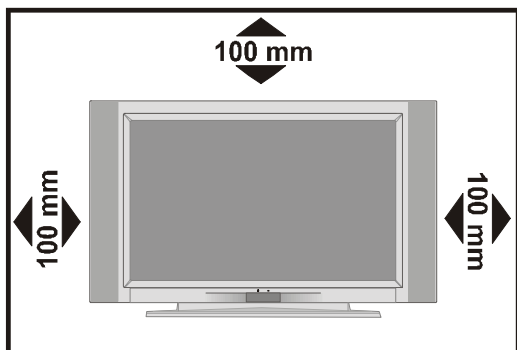
- Die Verpackung und Verpackungshilfen sind recyclingfähig und sollten prinzipiell der Wiederverwertung zugeführt werden. Verpackungsmaterialien wie Plastiktüten müssen von Kindern ferngehalten werden.
- Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden, auch wenn sie keine Schwermetalle enthalten. Entsorgen Sie verbrauchte Batterien stets umweltfreundlich. Erkundigen Sie sich über die gesetzlichen Bestimmungen in Ihrer Region.

WARNHINWEIS: Wenn der Gerät längere Zeit nicht benutzt wird, ziehen Sie den Netzstecker ab.

Anweisungen zur Abfallentsorgung:

- Die Verpackung und Verpackungshilfen sind recyclingfähig und sollten prinzipiell der Wiederverwertung zugeführt werden. Verpackungsmaterialien wie Plastiktüten müssen von Kindern ferngehalten werden.
- Die Batterien dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden (auch wenn sie frei von Schwermetallen sind). Bitte entsorgen Sie die Batterien umweltfreundlich. Beachten Sie auch die gesetzlichen Vorschriften.

- Die Kaltkathoden-Leuchtstofflampe im LCD-Feld enthält geringe Mengen Quecksilber. Bitte entsorgen Sie das Gerät entsprechend der geltenden Gesetze und Vorschriften.



„Der LCD-Bildschirm ist Produkt mit modernster Technologie, in dem etwa eine Million dünner Folien-Transistoren eingebaut sind, die Ihnen gute Bilddetails liefern. Gelegentlich können einige nicht aktive Pixel als ein fester blauer, grüner oder roter Punkt auf dem Bildschirm erscheinen. Bitte nehmen Sie zur Kenntnis, dass dies nicht die Leistung Ihres Produktes beeinflusst.“

„LASSEN SIE IHR FERNSEHGERÄT WEDER IN BETRIEB NOCH IN BEREITSCHAFT, WENN SIE IHR HAUS VERLASSEN.“

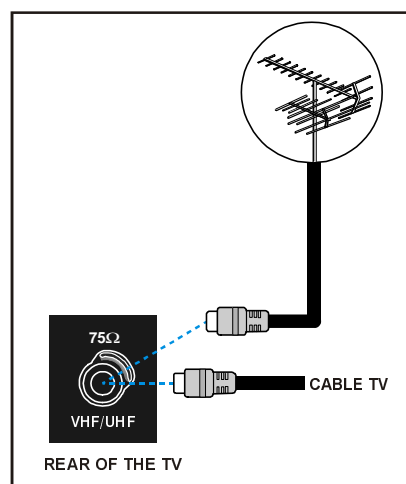
Vor dem Einschalten des Fernsehgeräts

Stromanschluss

WICHTIGER HINWEIS: Das Fernsehgerät ist für eine Betriebsspannung von **220V, 50 Hz** Wechselstrom ausgelegt.

- Nach dem Auspacken warten Sie, bis das Gerät Raumtemperatur erreicht hat, bevor Sie es an den Netzstrom anschließen.

Anschlussmöglichkeiten an der RF-Eingangsbuchse



- Schließen Sie das Antennenkabel bzw. das Kabel für Kabel-TV an den RF-Anschluss an, der sich auf der Rückseite des TV-Geräts befindet. Schließen Sie die Kabel von den TV-Ausgängen der externen Geräte (VCR, DVB usw.) ebenfalls an diesen Anschluss an.

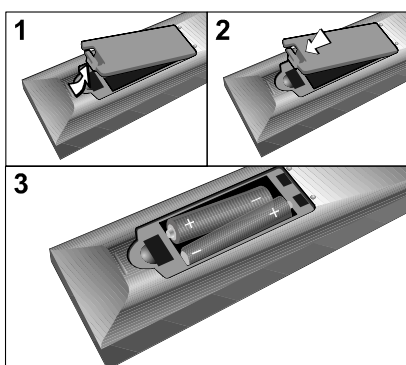
Andere Geräte anschließen

WICHTIGER HINWEIS: Schalten Sie das Fernsehgerät aus, bevor Sie andere Geräte anschließen.

Die Anschlüsse für externe Geräte befinden sich an der Rückseite sowie an der Seite des TV-Geräts (optional). Der Anschluss anderer Geräte über den Scart-Anschluss erfolgt entsprechend der Bedienungsanleitungen der jeweiligen Geräte.

Einlegen der Batterien in die Fernbedienung

- Legen Sie die Batterien in der korrekten Ausrichtung ein, wie nachfolgend abgebildet.
- Ziehen Sie die Batterieabdeckung auf der Rückseite der Fernbedienung vorsichtig in Pfeilrichtung nach oben, und nehmen Sie diese von dem Batteriefach ab.
- Legen Sie zwei **MN2400 AAA**-Batterien oder gleichwertige Batterien ein.
- Befestigen Sie die Batterieabdeckung wieder auf dem Batteriefach.



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.

Ein- und Ausschalten des Fernsehgeräts

Fernsehgerät einschalten:

Schalten Sie Ihr Fernsehgerät in zwei Schritten ein:

- 1- Schließen Sie das Netzkabel an das Gerät an. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste an der Geräterückseite. Das Gerät schaltet in den Bereitschaftsmodus und die LED an der Vorderseite des Geräts leuchtet rot.
- 2- Um das Gerät aus dem Bereitschaftsmodus einzuschalten:

Drücken Sie entweder eine der Zifferntasten auf der Fernbedienung, um eine bestimmte Programmnummer aufzurufen, oder

Drücken Sie die Tasten „**⏻**“, „**-P/CH**“ oder „**P/CH+**“ oben am Fernsehgerät oder drücken Sie die Tasten „**-P/CH**“ oder „**P/CH+**“ auf der Fernbedienung, um das zuletzt ausgeschaltete Programm auszuwählen.

Auf beide Arten schalten Sie das Fernsehgerät ein, und die LED leuchtet grün.

Fernsehgerät ausschalten:

- Drücken Sie die „Bereitschaft“-Taste auf der Fernbedienung. Das Fernsehgerät schaltet in den Bereitschaftsmodus und die **GRÜNE LED** wechselt auf **ROT**,

oder

Drücken Sie die Taste „**⏻**“ oben am Fernsehgerät. Damit schalten Sie das Fernsehgerät aus und die **GRÜNE LED** wechselt auf **ROT**.

Um das Fernsehgerät vollständig auszuschalten, drücken Sie die Ein/Aus-Taste

oder

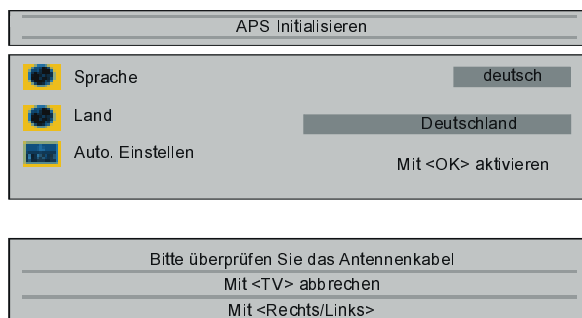
ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

Bedienung des Fernsehgeräts

Sie können Ihr Fernsehgerät sowohl mit der Fernbedienung als auch mit den Tasten am Gerät bedienen.

Starten des Automatischen Programmiersystems (APS)

Wenn Sie das Fernsehgerät zum ersten Mal einschalten, wird das folgende Menü angezeigt. Das APS-System sucht und sortiert alle Kanäle, die in Ihrer Region verfügbar sind, und speichert diese automatisch in Ihrem Fernsehgerät.



Wenn Sie die APS-Funktion vor dem Start abbrechen möchten, drücken Sie die **TV**-Taste. Wählen Sie zuerst mit den Tasten „▲“ / „▼“ und „◀“ / „▶“ **Sprache** und **Land** aus. Damit wird der Sortierprozess der APS-Funktion wirksam. Um das APS zu starten, wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Autoset**, und drücken Sie „◀“ / „▶“ oder „OK“.



Nach abgeschlossenem APS-Vorgang wird auf dem Bildschirm eine Programmtabelle angezeigt. In der Programmtabelle finden Sie die Programmnummern mit den dazugehörigen Programmnamen.

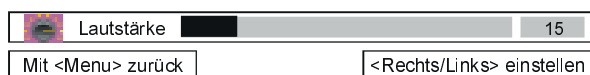
Wenn Ihnen die Programmnummern und/oder -namen nicht zusagen, können Sie diese im Untermenü „APS“ des Einstellungs-menüs ändern. (Erklärungen zur Programmtabelle finden Sie auf [Seite 18](#).)

Bedienung mit den Tasten am Fernsehgerät

Mit den Tasten auf dem Bedienfeld oben am Fernsehgerät können Sie die Lautstärke einstellen und die Programme auswählen.

Lautstärkereglung

Drücken Sie die Taste „**VOLUME -**“, um die Lautstärke zu verringern, oder „**VOLUME +**“, um die Lautstärke zu erhöhen. In der Mitte des unteren Bildschirmabschnitts wird eine Lautstärkeskala (Schiebereglern) angezeigt.



Programmwahl

Drücken Sie die Taste „**P/CH+**“, um die nächsthöhere Programmnummer auszuwählen, oder „**P/CH-**“, um das vorige Programm auszuwählen.

Die Tasten „**P/CH+ / P/CH-**“ und „**VOLUME + / VOLUME -**“ werden im Menü als Navigationstasten verwendet.

Menü aufrufen

Drücken Sie die Taste „**MENU**“ auf dem Bedienfeld oben am Fernsehgerät, um das Menü aufzurufen.

Die Tasten „**P/CH+ / P/CH-**“ und „**VOLUME + / VOLUME -**“ im Bedienfeld oben am Fernsehgerät werden im Menü als Richtungstasten verwendet.

AV Modus

Drücken Sie die Taste „**TV / AV**“ auf dem Bedienfeld oben am Fernsehgerät, um Ihr Fernsehgerät in den AV-Modus zu schalten (Siehe **AV Modi** auf [Seite 22](#)).

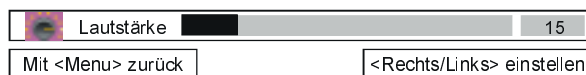
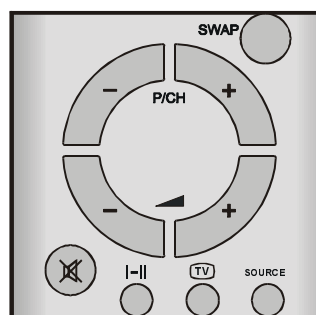
Bedienung mit den Tasten der Fernbedienung

Mit der Fernbedienung können Sie alle Funktionen Ihres Fernsehgeräts steuern. Die Funktionen werden zusammen mit dem Menüsystem Ihres Fernsehgeräts beschrieben.

Lesen Sie dazu in dem Abschnitt „Menüsystem“ nach.

Lautstärkereglung

Drücken Sie die Taste „▲ +“, um die Lautstärke zu erhöhen. Drücken Sie die Taste „- ▲“, um die Lautstärke zu verringern. In der Mitte des unteren Bildschirmabschnitts wird eine Lautstärkeskala (Schiebereglern) angezeigt.



Programmwahl

(Voriges oder nächstes Programm)

- Drücken Sie die Taste „- P/CH“, um das vorige Programm aufzurufen.
- Drücken Sie die Taste „P/CH +“, um das nächste Programm aufzurufen.

Direkte Programmwahl:

Wählen Sie mit den Zifferntasten auf der Fernbedienung eine Programmnummer zwischen 0 und 9 aus. Nach kurzer Verzögerung schaltet das Fernsehgerät auf das gewählte Programm.

- Bei zweistelligen Programmnummern müssen Sie innerhalb von 2 Sekunden nach der ersten Zifferneingabe die nächste Zifferntaste drücken.

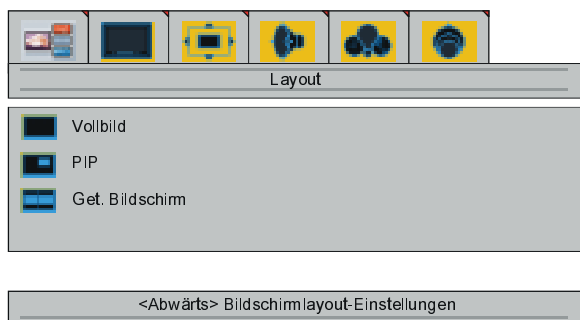
Menüsystem

Ihr Fernsehgerät ist mit einer Menüführung ausgestattet, mit dem Sie das multifunktionale System einfach bedienen können. Drücken Sie die Taste „M“ (MENU), um das Menü aufzurufen. Die Taste „M“ hat zwei Funktionen. Die erste Funktion dieser Taste ist das Öffnen und Schließen des Menüs, die zweite Funktion das Schließen des Untermenüs und das Öffnen des jeweils übergeordneten Menüs.

Drücken Sie die Tasten „▲“ / „▼“, um einen Menüpunkt auszuwählen. Drücken Sie anschließend „◀“ / „▶“ oder „OK“, um diesen Menüpunkt aufzurufen. Um das Menü wieder zu verlassen, drücken Sie die Taste „M“.

Layoutmenü

Wählen Sie mit den Tasten „◀“ / „▶“ das erste Symbol. Das Layoutmenü wird am Bildschirm angezeigt.



Vollbild

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Vollbild**. Die Meldung „<OK> **aktiviert 1 Fenster Layout**“ wird angezeigt. Drücken Sie die Taste „▶“ oder „OK“. Mit dieser Option füllt das angezeigte Programm den gesamten Bildschirm aus.

PIP (Bild-im-Bild)


Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **PIP**. Die Meldung „<OK> **aktiviert PIP-Fenster Layout**“ wird angezeigt. Drücken Sie die Taste „▶“ oder „OK“. Im Hintergrund kann das erste Programm von Tuner 1 angesehen werden. Das zweite Programm von Tuner 2 wird im PIP-Fenster angezeigt.

Sie können das PIP-Layout auch direkt mit der „◻“-Taste (ROT) aufrufen.

Geteilter Bildschirm

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Geteilter Bildschirm**. Die Meldung „<OK> **aktiviert zwei Fenstern Layout**“ wird angezeigt. Drücken Sie die Taste „▶“ oder „OK“. Links am Bildschirm wird das erste Programm von Tuner 1 eingeblendet. Rechts am Bildschirm wird das zweite Programm von Tuner 2 eingeblendet.

Sie können den geteilten Bildschirm auch direkt mit der „◻“-Taste (BLAU) aufrufen.

Im Layout **PIP** und **Geteilter Bildschirm** wird das aktive Fenster mit den Tasten „▲“ / „▼“ ausgewählt. Mit „◀“ / „▶“ **aktivieren Sie das ausgewählte Fenster. Im aktivierten Fenster wird das Zeichen**  **angezeigt.** Nur zu dem Bild im ausgewählten Fenster ist der Ton zu hören. Auch die Menüfunktionen gelten ausschließlich für dieses Fenster. Sämtliche Tasten auf der Fernbedienung und auf der Box (außer „Bereitschaft“ und „◀ +“ / „- ▶“) funktionieren nur für dieses Fenster.

Um das Layoutmenü zu verlassen, drücken Sie die Taste „M“.

Bildmenü

Wählen Sie mit den Tasten „◀“ / „▶“ das zweite Symbol aus. Das Bildmenü wird am Bildschirm angezeigt:



Helligkeit

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Helligkeit**. Die Meldung „<Rechts/Links> Helligkeit einstellen“ wird am Bildschirm angezeigt. Drücken Sie die Taste „▶“, um die Helligkeit zu erhöhen. Drücken Sie die Taste „◀“, um die Helligkeit zu verringern. Der Helligkeitspegel kann im Bereich 0 bis 100 eingestellt werden.

Kontrast

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Kontrast**. Die Meldung „<Rechts/Links> Kontrast einstellen“ wird am Bildschirm angezeigt. Drücken Sie die Taste „▶“, um den Kontrast zu erhöhen. Drücken Sie die Taste „◀“, um den Kontrast zu verringern. Der Kontrastpegel kann im Bereich 0 bis 100 eingestellt werden.

Schärfe

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Schärfe**. Die Meldung „<Rechts/Links> Schärfe ändern“ wird am Bildschirm angezeigt. Drücken Sie die Taste „▶“, um die Schärfe zu erhöhen. Drücken Sie die Taste „◀“, um die Schärfe zu verringern. Der Schärfepiegel kann im Bereich 0 bis 100 eingestellt werden.

Farbe

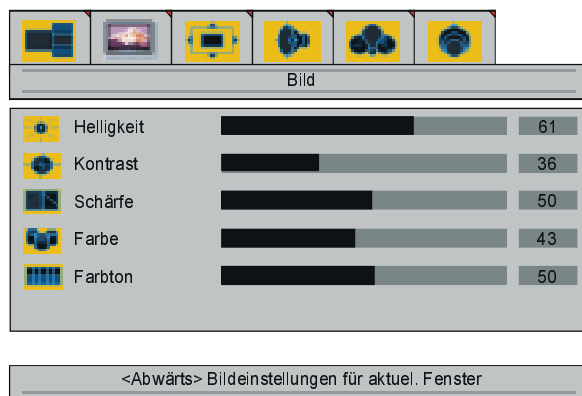
Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Farbe**. Die Meldung „<Rechts/Links> Farbe einstellen“ wird am Bildschirm angezeigt.

Drücken Sie die Taste „▶“, um die Farbintensität zu erhöhen. Drücken Sie die Taste „◀“, um die Farbintensität zu verringern.

Der Farbpegel kann im Bereich 0 bis 100 eingestellt werden.

Farbton

Diese Option wird nur im Bildmenü angezeigt, wenn das Fernsehgerät im AV-Modus ein NTSC-Signal empfängt. Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Farbton**. Die Meldung „<Rechts/Links> Farbton einstellen“ wird am Bildschirm angezeigt. Drücken Sie die Taste „▶“, um den Farbton zu erhöhen. Drücken Sie die Taste „◀“, um den Farbton zu verringern. Der Farbtonpegel kann im Bereich 0 bis 100 eingestellt werden.



Wenn sich das Fernsehgerät im AV-Modus befindet, müssen die Optionen im Bildmenü (Helligkeit, Kontrast, Schärfe und Farbe) möglicherweise neu eingestellt werden.

Wenn VGA oder DVI an das Fernsehgerät angeschlossen sind



Helligkeit

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Helligkeit**. Die Meldung „<Rechts/Links> **Helligkeit einstellen**“ wird am Bildschirm angezeigt. Drücken Sie die Taste „▶“, um die Helligkeit zu erhöhen. Drücken Sie die Taste „◀“, um die Helligkeit zu verringern. Der Helligkeitspegel kann im Bereich 0 bis 100 eingestellt werden.

Kontrast

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Kontrast**. Die Meldung „<Rechts/Links> **Kontrast einstellen**“ wird am Bildschirm angezeigt. Drücken Sie die Taste „▶“, um den Kontrast zu erhöhen. Drücken Sie die Taste „◀“, um den Kontrast zu verringern. Der Kontrastpegel kann im Bereich 0 bis 100 eingestellt werden.

Phase (optional)

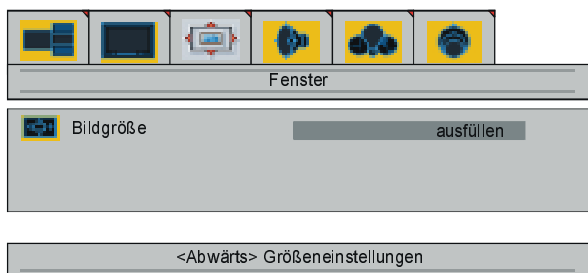
Diese Option ist im Bildmenü nicht verfügbar, wenn DVI an das Fernsehgerät angeschlossen ist.

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Phase**. Die Meldung „<Rechts/Links> **Phase einstellen**“ wird am Bildschirm angezeigt. Drücken Sie die Taste „▶“, um den Phasenpegel zu erhöhen. Drücken Sie die Taste „◀“, um den Phasenpegel zu verringern. Der Phasenpegel kann im Bereich 0 bis 100 eingestellt werden.

Fenstermenü

Wählen Sie mit den Tasten „◀“ / „▶“ das dritte Symbol. Das Fenstermenü wird am Bildschirm angezeigt.

- Wenn Sie im Layoutmenü die Option „Vollbild“ ausgewählt haben, wird das folgende Fenstermenü angezeigt.



Bildgröße

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Bildgröße**. Die Meldung „Mit <Rechts/Links> **Sprache ändern**“ wird am Bildschirm angezeigt. Mit den Tasten „◀“ / „▶“ können Sie die Bildgröße auf **ausfüllen**, **zoom**, **Letterbox**, **Untertitel**, **Normal**, **14:9 / Wide Screen** und **Auto** einstellen.

Mit der Taste „◀▶“ können Sie die Bildgröße auch direkt einstellen.

- Wenn Sie die Option „PIP“ (Bild-im-Bild) ausgewählt haben, wird das folgende Fenstermenü angezeigt.



Bildgröße

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Bildgröße**. Die Meldung „Mit <Rechts/Links> **Sprache ändern**“ wird am Bildschirm angezeigt. Mit den Tasten „◀“ / „▶“ können Sie die Bildgröße auf **ausfüllen**, **Normal** und **Auto** einstellen.

Mit der Taste „◀▶“ können Sie die Bildgröße auch direkt einstellen.

PIP-Größe

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **PIP-Größe**. Die Meldung „<Rechts/Links> **PIP-Größe einstellen**“ wird am Bildschirm angezeigt. Drücken Sie die Taste „▶“, um das PIP-Fenster zu vergrößern. Drücken Sie die Taste „◀“, um das PIP-Fenster zu verkleinern. Die PIP-Größe kann im Bereich 0 bis 100 eingestellt werden.

Mit der Taste „◀▶“ (GELB) können Sie die PIP-Größe direkt ändern.

PIP-Lage

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **PIP-Lage**. Die Meldung „<Rechts/Links> **PIP-Lage einstellen**“ wird am Bildschirm angezeigt. Mit den Tasten „◀“ / „▶“ können Sie die Lage des PIP-Fensters nach links oben, rechts oben, in die Mitte, nach links unten oder rechts unten ändern (siehe Menü unten).

Sie erreichen die PIP-Position direkt durch Betätigen der Taste „GRÜN“.

Wenn VGA oder DVI an das Fernsehgerät angeschlossen sind



Bildgröße

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Bildgröße**. Die Meldung „Mit <Rechts/Links> **Bildgröße ändern**“ wird am Bildschirm angezeigt. Mit den Tasten „◀“ / „▶“ können Sie die Bildgröße auf **ausfüllen**, **1:1 ausfüllen** und **ausfüllen** einstellen.

Audiomenu

Wählen Sie mit den Tasten „◀“ / „▶“ das vierte Symbol aus. Das Audiomenu wird am Bildschirm angezeigt.



Lautstärke

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Lautstärke**. Die Meldung „<Rechts/Links> **Lautstärke einstellen**“ wird am Bildschirm angezeigt. Drücken Sie die Taste „▶“, um die Lautstärke zu erhöhen. Drücken Sie die Taste „◀“, um die Lautstärke zu verringern. Der Lautstärkepegel kann im Bereich 0 bis 63 eingestellt werden.

KH-Lautstärke (Kopfhörer-Lautstärke)

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **KH-Lautstärke**. Die Meldung „<Rechts/Links> **KH-Lautstärke ändern**“ wird am Bildschirm angezeigt. Drücken Sie die Taste „▶“, um die KH-Lautstärke zu erhöhen. Drücken Sie die Taste „◀“, um die KH-Lautstärke zu verringern. Die KH-Lautstärke kann im Bereich 0 bis 100 eingestellt werden.

KH-Tonmodus (Kopfhörer-Tonmodus)

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **KH-Tonmodus**. Die Meldung „<Rechts> **KH-Tonmodus ändern**“ wird am Bildschirm angezeigt. Um den KH-Tonmodus zu ändern, drücken Sie die Taste „▶“ oder „◀“.

Mit KH-Tonmodus wird der Raumklang des Kopfhörers eingestellt. Die verfügbaren Einstellungen sind **Mono**, **Stereo**, **Dual A** und **Dual B** (je nach Empfangssignal).

Balance

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Balance**. Die Meldung „<Rechts/Links> **Balance einstellen**“ wird am Bildschirm angezeigt. Um die Balance nach rechts zu verschieben, drücken Sie die Taste „▶“. Um die Balance nach links zu verschieben, drücken Sie die Taste „◀“. Der Balancepegel kann im Bereich -50 bis 50 eingestellt werden.

Equalizer

Drücken Sie die Tasten „▲“ / „▼“ zur Auswahl des **Equalizers**. „rechts/links für **Equalizer-Einstellungen**“ wird auf dem Bildschirm angezeigt. Durch Betätigen der Tasten „◀“ / „▶“ oder „OK“ gelangen Sie ins

Menü Equalizer. Im Menü Equalizer können Sie durch Betätigen der Tasten „◀“ / „▶“ den Tonmodus auf **Benutzer**, **Normal**, **POP**, **Rock**, **Jazz** oder **Klassik** ändern. Die Einstellungen im Menü Equalizer können nur dann geändert werden, wenn als **Tonmodus Benutzerdefiniert** ausgewählt wurde. Wählen Sie die gewünschte Frequenz mit Hilfe der Tasten „▲“ / „▼“ und erhöhen oder verringern Sie die Frequenzdämpfung durch Betätigen der Tasten „◀“ / „▶“.

Drücken Sie die Taste „M“, um das Menü Equalizer zu verlassen.

| Tonmodus | Benutzer |
|----------|----------|
| 120Hz | 42 |
| 500Hz | 13 |
| 1.5kHz | 71 |
| 5kHz | 83 |
| 10kHz | 100 |

AVL

Drücken Sie die Taste „▲“ / „▼“, um **AVL auszuwählen**. „**Rechts/Links für AVL ein/aus**“ wird auf dem Bildschirm angezeigt. Durch Betätigen der Tasten „◀“ / „▶“ setzen Sie AVL auf **ein**, um die Funktion zu aktivieren oder auf **aus**, um die Funktion zu deaktivieren.

Wide Sound

Diese Funktion wird verwendet, um einen Raumklangeffekt zu erreichen.

Durch Betätigen der Tasten „▲“ / „▼“ wählen Sie **Wide Sound**. „**<Rechts/Links> für Wide Sound Aus/Stereo/Mono**“ wird auf dem Bildschirm angezeigt. Durch Betätigen der Tasten „◀“ / „▶“ setzen Sie **Hyper Sound** auf **ein**, um die Funktion zu aktivieren oder auf **aus**, um die Funktion zu deaktivieren.

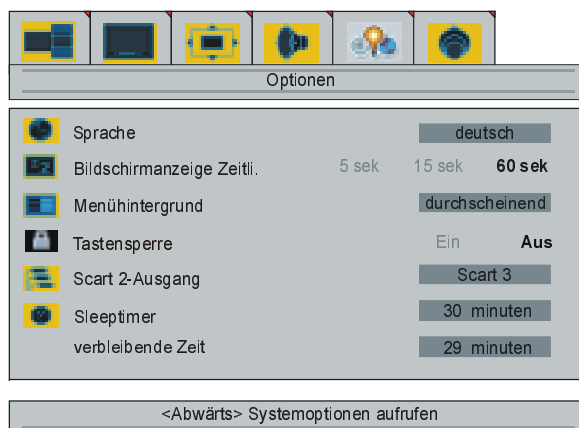
Dynamik Bass

Die Funktion „Dynamik Bass“ wird verwendet, um den Basseffekt des Fernsehgeräts zu verstärken.

Durch Betätigen der Tasten „▲“ / „▼“ wählen Sie „Dynamik Bass“. „**Rechts/Links für dynamischen Bass ein/aus**“ wird auf dem Bildschirm angezeigt. Durch Betätigen der Tasten „◀“ / „▶“ setzen Sie den Dynamischen Bass auf **ein**, um die Funktion zu aktivieren oder auf **aus**, um die Funktion zu deaktivieren.

Optionsmenü

Wählen Sie mit den Tasten „◀“ / „▶“ das fünfte Symbol. Das Optionsmenü wird am Bildschirm angezeigt.

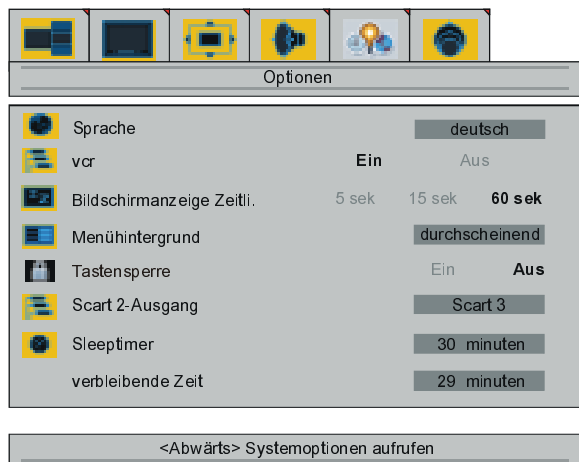


Sprache

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Sprache**. Die Meldung „**Mit <Rechts/Links> Sprache ändern**“ wird am Bildschirm angezeigt. Wählen Sie mit den Tasten „◀“ / „▶“ die gewünschte Sprache aus.

VCR (Videorecorder)

Diese Option wird nur angezeigt, wenn sich das Fernsehgerät im AV-Modus befindet. Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **VCR**. Die Meldung „**Mit <Rechts/Links>**“ wird am Bildschirm angezeigt. Mit den Tasten „◀“ / „▶“ schalten Sie „VCR“ ein oder aus.



Zeitlimit Bildschirmanzeige

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Zeitlimit Bildschirmanzeige**. Die Meldung „<Rechts/Links> Zeitlimit ändern“ wird am Bildschirm angezeigt. Ändern Sie mit den Tasten „◀“ / „▶“ das Zeitlimit auf **5 s**, **15 s** oder **60 s**.

Menühintergrund

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Menühintergrund**. Die Meldung „Mit <Rechts> Menühintergrund ändern“ wird am Bildschirm angezeigt. Mit der Taste „▶“ können Sie den Menühintergrund auf **Transparent** oder **Undurchsichtig** ändern.

Tastensperre

Mit dieser Funktion verhindern Sie, dass Unbefugte das TV-Gerät ohne Fernbedienung einschalten, Programme wechseln oder Einstellungen durchführen können.

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Tastensperre**. Die Meldung „Mit <Rechts/Links> ändern“ wird am Bildschirm angezeigt. Die Funktion **KINDERSICHER** wird durch Betätigung der Taste „◀“ oder „▶“ entweder **Ein-** oder **Aus-**geschaltet. Wenn die Funktion ausgeschaltet ist, kann Ihr TV-Gerät auf herkömmliche Weise bedient werden. Wenn die Funktion eingeschaltet ist, kann das Gerät nur über die Fernbedienung bedient werden.

Scart 2-Ausgang

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Scart 2-Ausgang**. Die Meldung „<Rechts/Links> Scart 2-Ausgang auswählen“ wird am Bildschirm angezeigt. Sie können den Scart 2-Ausgang mit den Tasten „◀“ / „▶“ auf **Scart 1**, **Tuner** oder **FAV** einstellen.

Sleeptimer

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Sleeptimer**. Die Meldung „Sleeptimer einstellen“ wird am Bildschirm angezeigt. Sie können den Sleeptimer mit den Tasten „◀“ / „▶“ auf **Aus**, **15**, **30**, **60**, **90** oder **120 Minuten** einstellen. Mit dem Sleeptimer können Sie das Fernsehgerät so programmieren, dass es nach einem bestimmten Zeitraum auto-matisch abschaltet.

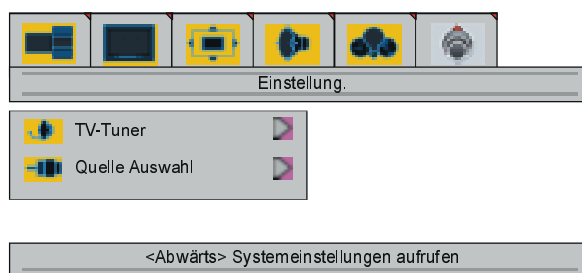
Verbleibende Zeit bis zum Abschalten

In diesem Bereich wird die eingestellte und verbleibende Zeit angezeigt. Die verbleibende Zeit kann nicht mit den Tasten „▲“ / „▼“ ausgewählt werden.

Einstellungsmenü

Wählen Sie mit den Tasten „◀“ / „▶“ das sechste Symbol. Das Einstellungsmenü wird am Bildschirm angezeigt.

- Wenn Sie im Layoutmenü die Option „Vollbild“ ausgewählt haben, wird das folgende Einstellungsmenü angezeigt.

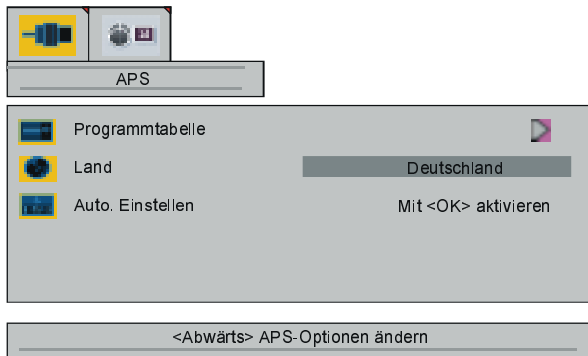


- Wenn im Menü Layout oder im AV-Modus die Optionen PIP oder „Bildschirm teilen“ ausgewählt wurden, wird das Menü Einstellungen wie nachstehend beschrieben angezeigt.



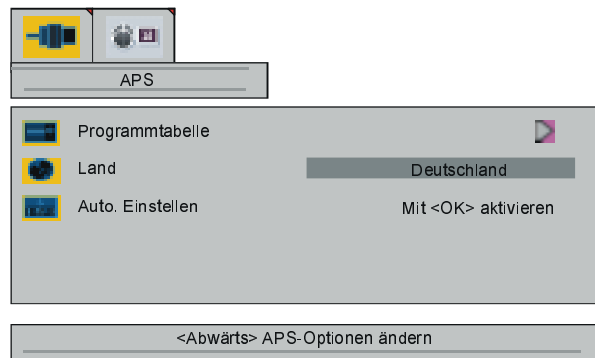
TV-Tuner

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **TV-Tuner**. Die Meldung „**Mit <OK> AbstimmungsMenü aktivieren**“ wird angezeigt. Mit den Tasten „◀“ / „▶“ oder „OK“ rufen Sie das Menü auf. Das **TV-Tuner**-Menü enthält die beiden Untermenüs **APS** und **Programm**.



APS-Untermenü

Im **TV-Tuner**-Menü wählen Sie mit den Tasten „◀“ / „▶“ das zweite Symbol. Auf dem Bildschirm wird das **APS**-Menü eingeblendet.



Programmtabelle

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Programmtabelle**. Die Meldung „<Rechts/Links> **Programmtabelle**“ wird am Bildschirm angezeigt. Durch Drücken der Tasten „◀“ / „▶“ oder „OK“ rufen Sie die folgende Programmtabelle auf.

Mit der Taste „i“ können Sie die Programmtabelle auch direkt aufrufen.

- Die Programmtabelle lässt sich nur im **Vollbild**-Layout aufrufen. Wenn das Layout auf **PIP** oder **Geteilter Bildschirm** eingestellt ist, können Sie die Programmtabelle nicht aufrufen.

| Programmtabelle | | |
|-----------------|---------|---------|
| 1 CNN | 11 ---- | 21 ---- |
| 2 RA12 | 12 ---- | 22 ---- |
| 3 SAT | 13 ---- | 23 ---- |
| 4 RA13 | 14 ---- | 24 ---- |
| 5 TV5 | 15 ---- | 25 ---- |
| 6 ZDF | 16 ---- | 26 ---- |
| 7 RA1 | 17 ---- | 27 ---- |
| 8 C02 | 18 ---- | 28 ---- |
| 9 S07 | 19 ---- | 29 ---- |
| 10 C05 | 20 ---- | 30 ---- |

● Löschen ● Einfügen ● Name

Durch Verschieben des Cursors in vier Richtungen können Sie 30 Programme auf derselben Seite erreichen. Durch Vor- und Zurückblättern der Seiten mit den Navigationstasten können Sie alle Programme im **TV-Modus** auswählen (nicht im **AV-Modus**).

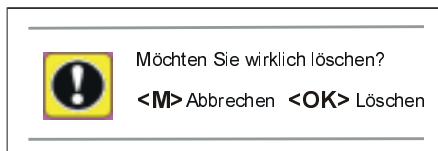
In der Programmtabelle funktionieren die Tasten „▲“ / „▼“ als „Aufwärts“- und „Abwärts“-Tasten. Bei Cursorbetätigung erfolgt die Programmwahl automatisch.

Es stehen die Programmnummern zwischen „01“ und „99“ zur Verfügung. Die Ziffer „00“ wird in der Programmtabelle nicht angezeigt. Der Programmname besteht aus fünf Zeichen. Nach der automatischen Programmeinstellung sind die Programmnamen im Format „C02“ bzw. „S07“ (Kanaltyp und Kanalnummer) dargestellt, oder der Name des abgestimmten Kanals ist angegeben.

Im unteren Bereich der Programmtabelle befinden sich verschiedene Sortierfunktionen. Jede dieser Funktionen wird mit einer Farbtaste (s.o.) aktiviert. Mit **Löschen** können Sie ausgewählte Programme löschen. Mit **Einfügen** fügen Sie Programme an eine andere Stelle der Programmliste ein. Mit der Funktion **Name** können Sie den Programmnamen ändern.

Löschen:

Zum Löschen wird die ROTE Taste gedrückt. Die nachfolgende Warnmeldung wird am Bildschirm angezeigt. Mit der Taste „M“ können Sie den bereits aktivierten Löschvorgang abbrechen. Durch Drücken der „OK“-Taste wird das ausgewählte Programm aus der Programmliste gelöscht, und die anderen Programme rücken entsprechend auf.

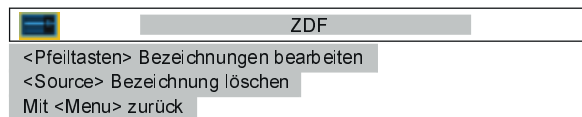


Einfügen:

Wählen Sie mit den Navigationstasten das Programm aus, das Sie einfügen möchten. Drücken Sie die GRÜNE Taste. Bewegen Sie das ausgewählte Programm mit den Navigationstasten auf die gewünschte Position, und drücken Sie erneut die GRÜNE Taste.

Name:

Um den Namen des gewünschten Programms zu ändern, wählen Sie das Programm aus, und drücken Sie die GELBE Taste. Das folgende Menü wird am Bildschirm angezeigt.



Der erste Buchstabe des ausgewählten Namens ist hervorgehoben. Um das Zeichen zu ändern, drücken Sie die Tasten „▲“ / „▼“. Mit den Tasten „◀“ / „▶“ können Sie andere Zeichen auswählen. Wenn sich der Cursor auf dem letzten Zeichen des Programmnamens befindet, bewegt sich dieser nach Drücken der Taste „▶“ wieder an den Anfang. Wenn sich der Cursor auf dem ersten Zeichen des Programmnamens befindet, bewegt sich dieser nach Drücken der Taste „◀“ auf das letzte Zeichen.

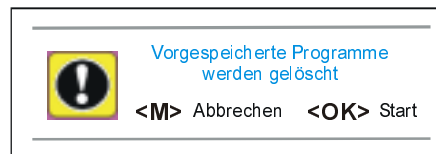
Land

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ das **Land** aus. Die Meldung „Mit <Rechts/Links> **Land ändern**“ wird am Bildschirm angezeigt. Sie sollten mit den Tasten „◀“ / „▶“ das Land auswählen, in dem Sie sich befinden.

Autoset (Automatische Programmeinstellung)

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Autoset**. Die Meldung „Mit <OK> <Links/Rechts> **APS starten**“ wird am Bildschirm angezeigt. Nachdem Sie die Tasten „◀“ / „▶“ oder „OK“ gedrückt haben, wird das folgende Menü angezeigt. Wenn Sie die Autoset-Funktion abbrechen möchten, drücken Sie die Taste „M“. Sie kehren zum **APS**-Menü zurück.

Wenn Sie nach dem Starten der „Autoset“-Funktion die Taste „M“ drücken, wird die Programmtabelle angezeigt.



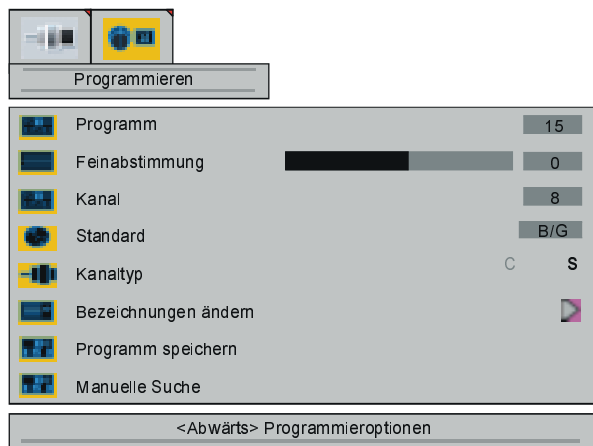
Wenn Sie die Taste „OK“ drücken, startet die Autoset-Funktion, und das folgende Menü wird angezeigt.



Wenn der Autoset-Vorgang beendet ist, wird die Programmtabelle angezeigt.

Programmmenü

Wählen Sie im TV-Tuner-Menü mit den Tasten „◀“ / „▶“ das erste Symbol. Das Programmmenü wird am Bildschirm angezeigt.



Programm

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Programm**. Die Meldung „Mit <Rechts/Links> **Programm ändern**“ wird am Bildschirm angezeigt. Wählen Sie mit den Tasten „◀“ / „▶“ die gewünschte Programmnummer aus. Sie können die Nummer auch mit den Zifferntasten der Fernbedienung eingeben. Es stehen 100 Programmspeicherplätze zwischen 0 und 99 zur Verfügung.

Feinabstimmung

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Feinabstimmung**. Die Meldung „<Rechts/Links> **Feinabstimmung**“ wird am Bildschirm angezeigt. Führen Sie mit den Tasten „◀“ / „▶“ die gewünschte Feinabstimmung aus. Die Einstellwerte liegen zwischen -50 und +50.

Kanal

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Kanal**. Die Meldung „<Rechts/Links> **Kanal ändern**“ wird am Bildschirm angezeigt. Wählen Sie mit den Tasten „◀“ / „▶“ die gewünschte Kanalnummer aus. Sie können die Nummer auch mit den Ziffern-

tasten der Fernbedienung eingeben. Die Einstellwerte ändern sich gemäß **Standard** und **Kanaltyp**.

Standard

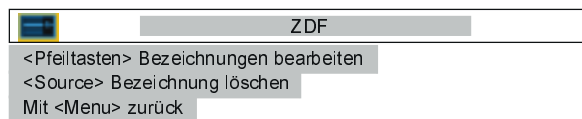
Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ den **Standard** aus. Die Meldung „Mit <Rechts/Links> **Standard ändern**“ wird am Bildschirm angezeigt. Mit den Tasten „◀“ / „▶“ können Sie den Standard auf B/G, D/K, I oder L/L' ändern. (option)

Kanaltyp

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Kanaltyp**. Die Meldung „Mit <Rechts/Links> **Kanaltyp ändern**“ wird am Bildschirm angezeigt. Stellen Sie mit den Tasten „◀“ / „▶“ den Kanaltyp auf C oder S ein.

Bezeichnungen bearbeiten

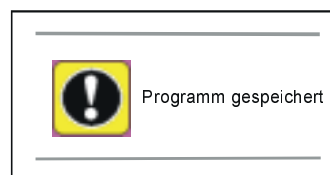
Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Bezeichnungen bearbeiten**. Die Meldung „<Rechts/Links> **Bezeichnungen bearbeiten**“ wird am Bildschirm angezeigt. Durch Drücken der Tasten „◀“ / „▶“ oder „OK“ rufen Sie das folgende Menü auf.



Mit den Tasten „▲“ / „▼“ oder „◀“ / „▶“ können Sie die Bezeichnungen bearbeiten.

Programm speichern

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Programm speichern**. Die Meldung „Mit <Rechts/Links> **Programm speichern**“ wird am Bildschirm angezeigt. Mit den Tasten „◀“ / „▶“ oder „OK“ können Sie das Programm speichern. Das folgende Menü wird angezeigt.



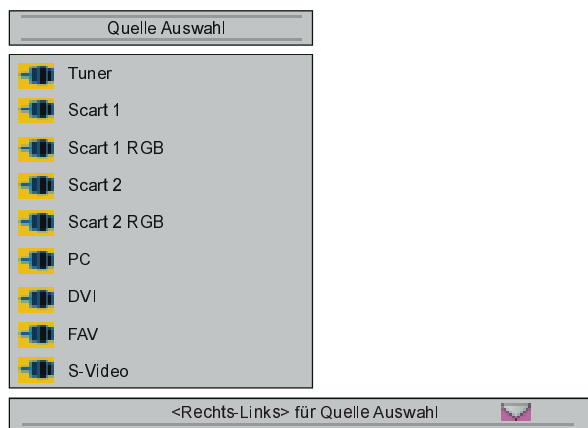
Manuelle Suche

Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Manuelle Suche**. Die Meldung „Mit <Rechts/Links> **Kanalsuche starten**“ wird am Bildschirm angezeigt. Mit der Taste „◀“ oder „▶“ oder können Sie die Programmsuche starten. Das folgende Menü wird angezeigt.



Quelle Auswahl

Wählen Sie im **Einstellungsmenü** mit den Tasten „▲“ / „▼“ die Option **Signalquelle**. Die Meldung „<OK> **aktiviert Auswahl der Signalquelle Menü**“ wird angezeigt. Durch Drücken der Tasten „◀“ / „▶“ oder „OK“ rufen Sie das Menü zur Auswahl der Signalquelle auf.



In dem Menü wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ eine Signalquelle aus, und drücken Sie die Taste „▶“, um diese Signalquelle aufzurufen. Als Signalquellen stehen **Tuner, Scart 1, Scart 1 RGB, Scart 2, Scart 2 RGB, PC, DVI, FAV und S-Video**. zur Verfügung. Neun dieser Optionen sind gleichzeitig im Menü zu sehen. Die übrigen Optionen erreichen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“.

Weitere Funktionen

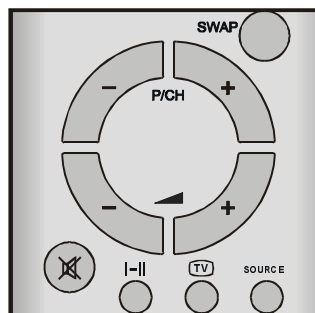
TV-Status

Programmnummer, Programmname und Tonanzeige werden rechts oben am Bildschirm angezeigt. Die **Signalquelle** dazu wird rechts unten angezeigt. Jeweils nach dem Programmwechsel werden diese Statusinformationen 3 Sekunden lang angezeigt.

P 01 Programmnummer

PR_01 Programmname (5 Zeichen)

Diese Anzeigen werden eingeblendet, wenn Sie mit den Zifferntasten ein neues Programm aufrufen, oder wenn Sie eine der Tasten „P<P“, „-P/CH“, „P/CH+“ oder „TV“ drücken.



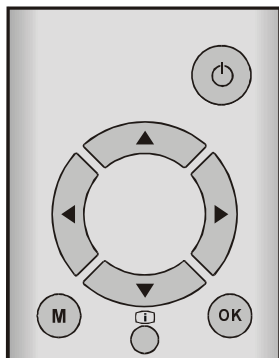
Voriges Programm

- Drücken Sie die Taste „P<P“ (Voriges Programm), um auf das zuletzt gewählte Programm zurückzuschalten. Mit dieser Taste können Sie zwischen den beiden zuletzt gesehenen Programmen umschalten. Beispiel: Wählen Sie Programm 8. Rufen Sie anschließend Programm 2 auf. Wenn Sie nun die Taste „P<P“ drücken, wird auf Programm 8 umgeschaltet. Wenn Sie die Taste nochmals drücken, wird wieder Programm 2 aufgerufen usw.



Aktives Fenster einschalten

Im PIP- und PAP-Modus (Bild-im-Bild, Bild-und-Bild) können Sie mit den Tasten „▲“ und „▼“ das aktive Fenster auswählen. Die Cursortasten „◀“ und „▶“ werden dazu verwendet, um den Stummschalt-Status (Ton ein oder aus) des aktiven Fensters anzuzeigen.



Programmtausch (SWAP)

Mit dieser Taste können Sie die Programme zwischen PIP-Fenster und Hauptfenster umschalten, wenn das PIP-Layout eingestellt ist.

Der PC-Bildschirm wird nicht im PIP-Fenster angezeigt.

Standbild

Mit der Taste „OK“ können Sie das Bild „einfrieren“. Für diese Funktion muss der Bildschirm im **Vollbild**-Modus eingestellt sein. Im Layout **Geteilter Bildschirm** und **PIP** ist diese Funktion nicht verfügbar.

Tonanzeige

Als Alternativen werden **Mono**, **Stereo**, **Dual A** und **Dual B** angezeigt. Diese Anzeige wird am Bildschirm unter der Programmnummer eingeblendet. Zur Auswahl der Toneinstellungen **Mono**, **Stereo**, **Dual A** oder **Dual B** verwenden Sie die Taste „I-II“.

MONO

Bei **Mono**-Übertragungen bzw. bei „erzwungener“ Mono-Einstellung in Stereo-Übertragungen.

STEREO

Bei **Stereo**-Übertragungen.

DUAL A

Bei Zweikanalton-Übertragungen. **Dual A** ist standardmäßig eingestellt, kann aber auch nach der Einstellung **Dual B** mit der Fernbedienung eingestellt werden.

DUAL B

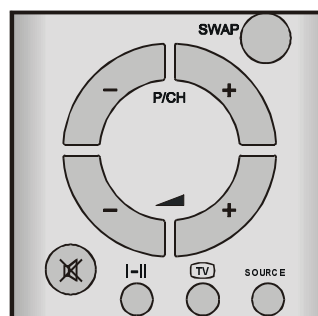
Wenn **Dual B** mit der Fernbedienung ausgewählt wird.

Stummschalten-Anzeige

Wenn die Funktion aktiviert ist, befindet sich diese Anzeige oben links am Bildschirm.



Um die Lautsprecher wieder einzuschalten, gibt es zwei Möglichkeiten: Betätigen Sie die Taste „~~X~~“, um die Lautstärke wieder auf den vorherigen Wert zu setzen, oder verwenden Sie die Lautstärkeregelungstasten, um die Lautstärke ausgehend vom vorherigen Wert zu erhöhen oder zu verringern.



Wenn die Layout-Einstellung **PIP** ausgewählt ist, wird die Stummschalten-Anzeige oben in der Mitte des PIP-Fensters angezeigt.

Wenn die Layout-Einstellung **Geteilter Bildschirm** ausgewählt ist, wird die Stummschalten-Anzeige im aktiven Fenster oben links angezeigt.

AV-Betriebsarten

Wenn Sie die „**SOURCE**“-Taste drücken (oder das Menü **Signalquelle**) können Sie Ihr Fernsehgerät in den AV-Modus umschalten (die Funktion ist nicht im Teletext-Modus verfügbar). Die folgenden AV-Modi werden durch Drücken dieser Taste nacheinander aufgerufen: **Tuner 1**, **Scart 1**, **Scart 1 RGB**, **Scart 2**, **Scart 2 RGB**, **PC**, **DVI**, **FAV** und **SVideo**.

Wenn Sie Ihren Videorecorder als Signalquelle verwenden, muss die Option **VCR** im **Optionsmenü** auf **Ein** gestellt sein.

Um den AV-Modus abzubrechen, drücken Sie die Taste „**TV**“, eine Zifferntaste oder „**-P/CH**“ / „**P/CH+**“.


Teletext

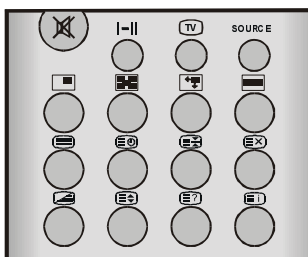
Teletext ist ein Informationssystem, bei dem Texte auf Ihrem TV-Bildschirm angezeigt werden. Mit dem Teletext-Informationssystem können Sie sich Informationsseiten über die Themen anzeigen lassen, die Sie im Inhaltsverzeichnis (Index) finden.

Im Textmodus steht die Bildschirmanzeige nicht zur Verfügung.

Kontrast-, Helligkeit- und Farbreglung sind im Textmodus nicht verfügbar; Lautstärkeregelung ist möglich.

Teletext aktivieren

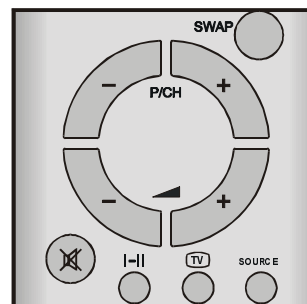
- Um Teletext zu aktivieren, wählen Sie einen TV-Sender aus, der Teletext überträgt.
- Betätigen Sie die Taste „“. Normalerweise erscheint nun das Inhaltsverzeichnis (Index) am Bildschirm.



Teletextseite aufrufen


- Geben Sie mit den Zifferntasten die Nummer der gewünschten Teletextseite ein.

Die gewählte Seitennummer wird oben links am Bildschirm angezeigt. Der Teletext-Seitenzähler sucht nun so lange, bis die ausgewählte Seite erreicht ist. Die gewünschten Informationen werden am Bildschirm angezeigt.





- Mit der Taste „**P/CH +**“ blättern Sie den Teletext jeweils eine Seite weiter.
- Mit der Taste „**- P/CH**“ blättern Sie den Teletext jeweils eine Seite zurück.




Indexseite aufrufen

- Um die Seitennummer für den Index aufzurufen (normalerweise Seite 100), drücken Sie die Taste „“.



Teletext zusammen mit TV-Programm anzeigen

- Drücken Sie die Taste „“. Der Text überlagert nun das Programm auf dem Bildschirm.
- Drücken Sie nun die Taste „“ erneut, um zu der Teletextseite zurückzukehren.

Doppelte Texthöhe einstellen



- Drücken Sie die Taste „“, um die obere Hälfte der Seite in doppelter Schriftgröße anzuzeigen.
- Drücken Sie die Taste „“ erneut, um die untere Hälfte der Seite in doppelter Schriftgröße anzuzeigen.
- Um die gesamte Seite wieder in normaler Schriftgröße anzuzeigen, drücken Sie nochmals die Taste „“.

„Versteckte“ Informationen zeigen

- Auf Quiz- oder Spielseiten rufen Sie mit der Taste „“ die versteckten Antworten/ Lösungen auf.
- Wenn Sie die Taste „“ nochmals drücken, sind die angezeigten Antworten wieder verborgen.




Automatischen Seitenwechsel anhalten

Die ausgewählte Teletextseite enthält möglicherweise mehr Informationen, als der Bildschirm fassen kann. Die übrigen Informationen werden nach einer Verzögerungszeit angezeigt.




- Drücken Sie die Taste „“, um den automatischen Seitenwechsel anzuhalten.
- Drücken Sie die Taste „“ erneut, um die nächste Seite anzuzeigen.

Unterseite aufrufen



Unterseiten sind Abschnitte von längeren Teletextseiten, die nur abschnittsweise am Bildschirm angezeigt werden können.

- Rufen Sie die gewünschte Teletextseite auf.
- Drücken Sie die Taste „“.
- Geben Sie mit den Zifferntasten vier Ziffern ein (z.B. 0001), um die gewünschte Unterseite aufzurufen.
- Wenn die ausgewählte Unterseite nicht nach kurzer Zeit angezeigt wird, drücken Sie die Taste „“. Das TV-Programm erscheint am Bildschirm.
- Wenn die gewählte Teletextseite aufgefunden ist, wird die Seitennummer links oben am Bildschirm angezeigt.
- Um die gewählte Teletextseite anzuzeigen, drücken Sie die Taste „“.



Geteilter Bildschirm

- Während der Bildschirm geteilt ist, können Sie nur auf der linken Bildschirmseite in den Teletext-Modus des jeweiligen Programms umschalten. Auf der rechten Bildschirmseite ist kein Teletext verfügbar.
- Wählen Sie das Programm auf der linken Bildschirmseite als aktives Fenster. Drücken Sie die Taste „“. Auf Ihrem Bildschirm wird der Teletext angezeigt. Um die Teletextfunktion zu verlassen, betätigen Sie die Taste „“ oder „“.

Teletext beenden

- Drücken Sie die Taste „“ oder „“. Der Bildschirm schaltet in den TV-Modus.

Uhrzeit anzeigen

- Wenn Sie ein TV-Programm mit Teletext-Übertragung ansehen, drücken Sie die Taste „“. Die aktuelle Uhrzeit wird mit dem Teletextsignal übertragen und auf dem Bildschirm angezeigt.
- Drücken Sie nun die Taste „“ erneut, um die Uhrzeit wieder auszublenden.
- Wenn Sie ein Programm ohne Teletext-Übertragung ansehen, werden keine Zeitdaten angezeigt.

Fastext

Ihr Fernsehgerät unterstützt das Teletextsystem mit 10 gespeicherten Seiten. Wenn Sie eine der zehn gespeicherten Seiten eingeben, wird diese Seite ohne weitere Suche sofort angezeigt. Wenn sich angeforderte Seite nicht im Speicher befindet, sucht das System nach der angeforderten Seitennummer und speichert die 10 Seiten einschließlich der angeforderten Seite in den Speicher, nachdem es sie gefunden hat.

- Mit der Taste „**P/CH+**“ blättern Sie den Teletext jeweils eine Seite weiter.
- Mit der Taste „**-P/CH**“ blättern Sie den Teletext jeweils eine Seite zurück.

Für Fastext

Die Themenüberschrift für die Informationen ist möglicherweise farbig dargestellt.

- Betätigen Sie die entsprechende **rote**, **grüne**, **gelbe** oder **blaue** Farbtaste, um die gewünschte Seite schnell aufzurufen.

Für Toptext

Der Toptextmodus wird automatisch aktiviert, wenn entsprechende Signale empfangen werden.

- Bei vorhandener Toptext-Übertragung erscheinen farbig Schaltflächen in der Statuszeile.

- Wenn keine Toptext-Übertragung stattfindet, ist die Statuszeile ausgeblendet.

Die Themenüberschrift für die Informationen befindet sich möglicherweise in einem farbigen Kasten.

Im Top-Modus werden die Seiten mit der Taste „-P/CH“ oder „P/CH+“ vor- bzw. zurückgeblättert. Wenn keine Toptext-Übertragung bei der Anwendung dieser Befehle verfügbar ist, wird der normale Suchlauf wirksam. Beispielsweise erscheint dabei Seite 100 um einen Zähler höher als Seite 199.

Externe Geräte anschließen

Sie können eine breite Palette von Audio- und Videogeräten an Ihr Fernsehgerät anschließen.

In den nachstehenden Anschlussdiagrammen ist dargestellt, wo die verschiedenen externen Geräte (optional) an Ihr Fernsehgerät angeschlossen werden. Die Anschlüsse befinden sich an der Rückseite oder an der rechten Seite Ihres Fernsehgeräts.

Euro-Scart-Anschluss

Ihr TFT-Fernsehgerät ist mit zwei Scart-Anschlüssen ausgestattet. Externe Geräte (z. B. Videorecorder, Decoder usw.), die über eigene Scart-Anschlüsse verfügen, schließen Sie am SCART 1- oder SCART 2-Eingang des Fernsehgeräts an.

Wenn an den Scart-Anschlüssen ein externes Gerät angeschlossen ist, schaltet das Fernsehgerät automatisch in den AV-Modus. Wenn die Signalquelle ein RGB-Signal sendet, wählen Sie in dem Signalquellenmenü die RGB-Option aus, damit das Bild angezeigt wird. Wenn das entsprechende Gerät an SCART 1 angeschlossen ist, wählen Sie **Scart 1 RGB**. Wenn das entsprechende Gerät an SCART 2 angeschlossen ist, wählen Sie **Scart 2 RGB**.

Antennenanschluss

Wenn Sie externe Geräte an Ihr Fernsehgerät anschließen möchten (z. B. Video, Decoder usw.), die nicht über Scart-Anschlüsse

verfügen, schließen Sie diese am Antennen-eingang des Fernsehgeräts an.

Wenn der Videorecorder am Antennen-eingang angeschlossen ist, sollten Sie Programm 0 für das Videosignal verwenden.

Decoder

Kabelfernsehen bietet Ihnen eine große Auswahl an Programmen. Einige Programme sind freigegeben, andere wiederum sind gebührenpflichtig. D.h. Sie schließen mit der Fernsehgesellschaft, deren Programme Sie empfangen möchten, einen Vertrag ab. Diese Gesellschaft liefert Ihnen einen passenden Decoder, der die Programme entschlüsselt.

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Händler. Lesen Sie dazu auch in dem Decoder-Handbuch nach.

Decoder mit Antennenanschluss an das Fernsehgerät anschließen

- Schließen Sie das Antennenkabel an.

Decoder ohne Antennenanschluss an das Fernsehgerät anschließen

- Schließen Sie den Decoder mit einem Scartkabel an den **SCART 1**-Eingang des Fernsehgeräts an.

TV und Videorecorder

- Schließen Sie die Antennenkabel an.

Sie erhalten eine bessere Bildqualität, wenn Sie die Geräte mit einem Scart-Kabel über die **SCART**-Anschlüsse verbinden.

NTSC-Wiedergabe

Um diese Option zu nutzen, schließen Sie den NTSC-Videorecorder

- Schließen Sie den NTSC-Videorecorder an den Scart-Anschluss auf der Rückseite des Fernsehgeräts an.
- Schließen Sie den NTSC-Videorecorder an den Cinch-Anschluss auf der rechten Seite des Fernsehgeräts an.

Drücken Sie anschließend die Taste „**SOURCE**“, um die richtige Signalquelle auszuwählen.

Kopiereinrichtung

Auswahl des Signals für **Videoaufnahmen**.

- Wählen Sie das **Optionsmenü**.
- Wählen Sie mit den Tasten „▲“ / „▼“ den **SCART 2-Ausgang** aus.
- Wählen Sie **Scart 1**, um das Bild vom Verstärker zu kopieren.
- Wählen Sie **Scart 2**, um das Bild von FAV oder SCART 2 zu kopieren.

Testsignal des Videorecorders suchen und speichern

- Ziehen Sie den Antennenstecker von dem Antennenanschluss „ANT“ ihres Videorecorders ab.
- Schalten Sie Ihr Fernsehgerät ein, und schalten Sie den Videorecorder auf Testsignal. (Lesen Sie dazu auch in dem Videorecorder-Handbuch nach.)
- Rufen Sie das **TV-Tuner-Menü** im **Einstellungsmenü** auf. Rufen Sie das **Programm-Menü** im **TV-Tuner-Menü** auf, und wählen Sie **Manuelle Suche**.
- Suchen Sie das Testsignal Ihres Videorecorders auf dieselbe Weise, wie Sie auch die TV-Signale gesucht (und gespeichert) haben. Siehe **Programm-Menü**. Speichern Sie das Testsignal auf Programmplatz 0.
- Wenn Sie das Testsignal gespeichert haben, schließen Sie das Antennenkabel wieder an den Antennenanschluss „ANT“ des Videorecorders an.

Kamera und Camcorder

Anschließen am FAV-Eingang

Schließen Sie die Kamera bzw. den Camcorder an den FAV-Eingang an der rechten Seite des Fernsehgeräts an.

- Schließen Sie Ihre Geräte an die TV-Eingänge **VIDEO** (gelb), **AUDIO R** (rot) und **AUDIO L** (weiß) an. Achten Sie darauf, dass die Farben der Stecker und der Eingangsbuchsen übereinstimmen.

Anschließen am S-VHS-Eingang

Schließen Sie die Kamera bzw. den Camcorder an den S-VHS-Eingang an der rechten Seite des Fernsehgeräts an.

- Schließen Sie Ihre Geräte mit dem S-VHS-Kabel am S-VHS-Eingang und an den entsprechenden Audioeingängen FAV des Fernsehgeräts an.

Decoder am Videorecorder anschließen

Einige Videorecorder verfügen über spezielle Scart-Anschlüsse für Decoder.

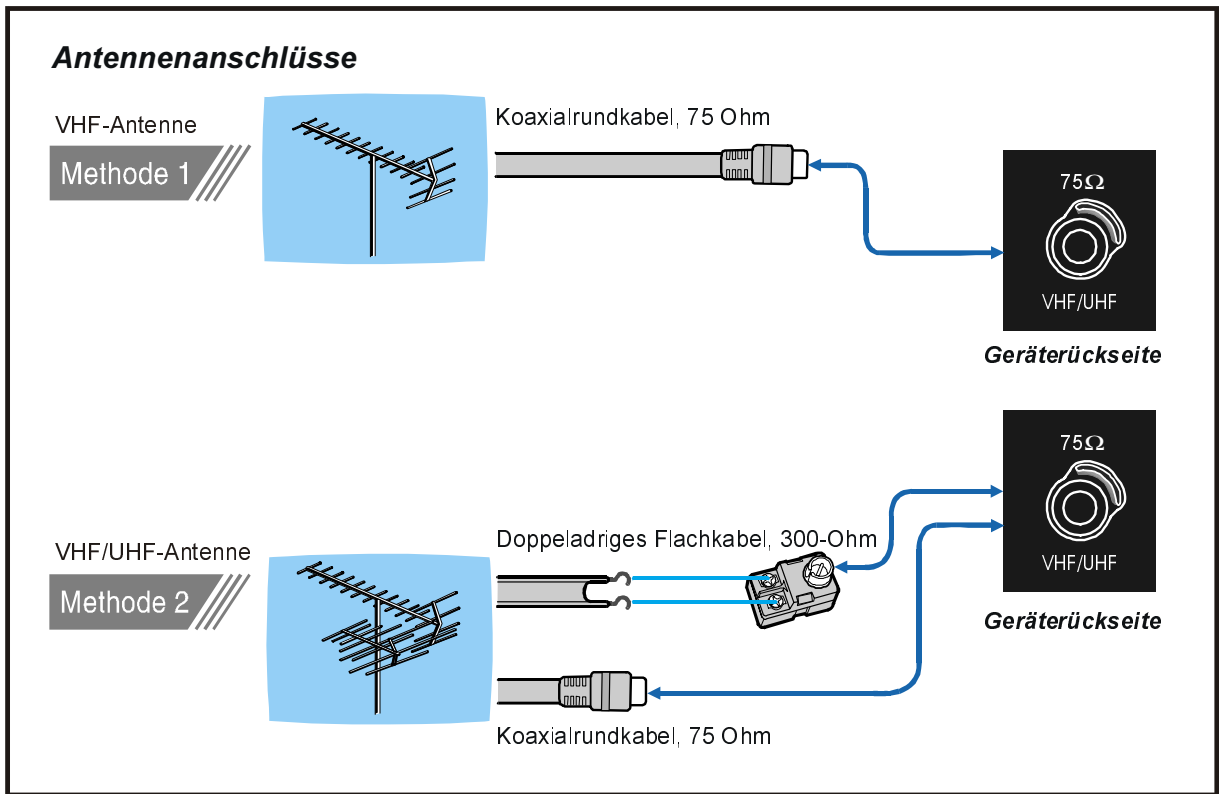
- Schließen Sie ein Scart-Kabel an den Scart-Anschluss Ihres Decoders und an den speziellen Scart-Anschluss Ihres Videorecorders an. Lesen Sie dazu die Angaben in dem Videorecorder-Handbuch.
- Wenn Sie Ihren Videorecorder an das Fernsehgerät anschließen möchten, lesen die Informationen im Abschnitt „TV und Videorecorder“.

Wenn Sie weitere Geräte an Ihr Fernsehgerät anschließen möchten, wenden Sie sich an Ihren Händler.

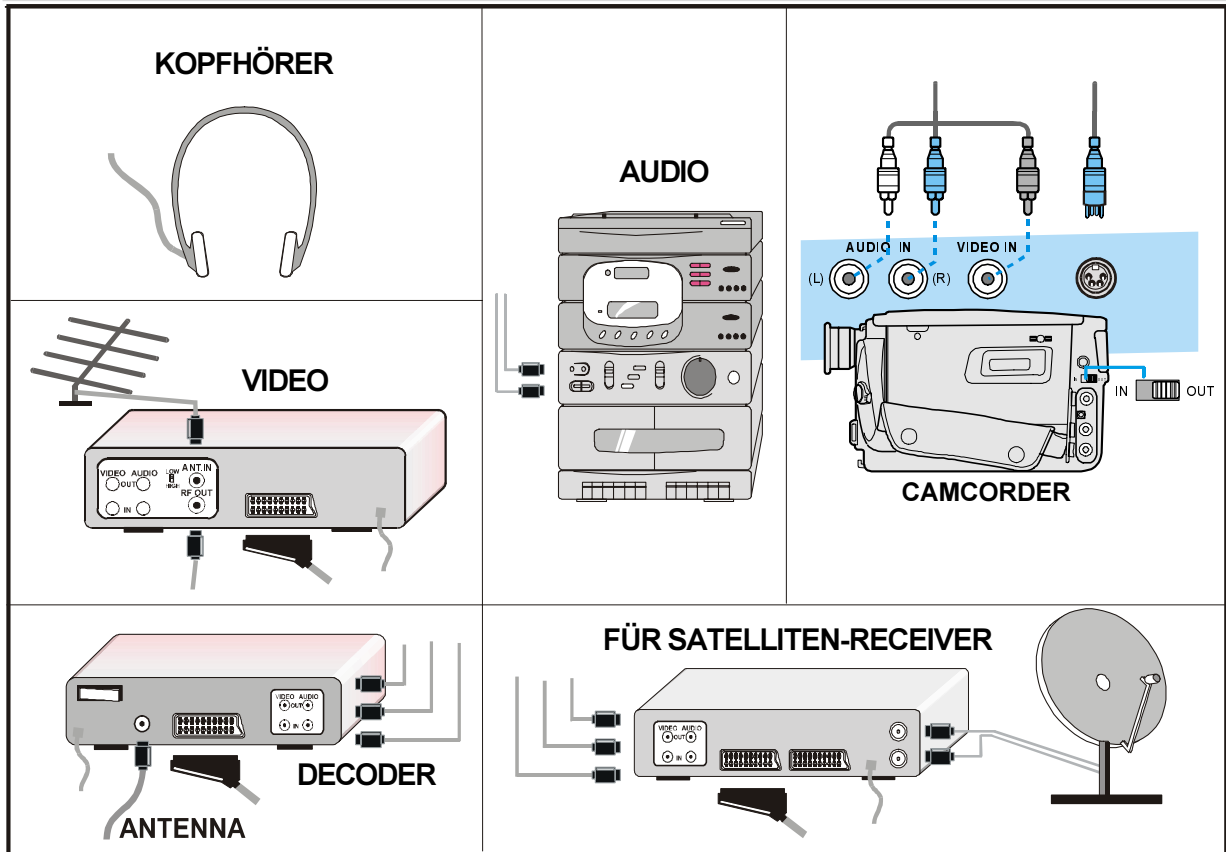
Kopfhörer anschließen

Zum Anschließen des Kopfhörers verwenden Sie den Stereo-Kopfhöreranschluss an der rechten Seite des Fernsehgeräts.

Antennenanschlüsse



Externe Geräte anschließen



Tipps

Bildschirmpflege

Reinigen Sie den Bildschirm mit einem angefeuchteten, weichen Tuch. Verwenden Sie keine Scheuermittel, damit die Bildschirmbeschichtung nicht beschädigt wird.

Schlechtes Bild

Haben Sie das korrekte TV-System eingestellt? Befindet sich Ihr Fernsehgerät oder Ihre Antennenanlage zu nah an Lautsprechern, nicht geerdeten Audiogeräten, Neonlampen usw.?

Berge oder hohe Gebäude in Ihrer Umgebung können doppelte Konturen oder Geisterbilder verursachen. Möglicherweise lässt sich die Bildqualität dadurch verbessern, dass Sie die Ausrichtung der Antenne korrigieren.

Sind Bild oder Teletext nicht zu erkennen? Vergewissern Sie sich, dass die richtige Frequenz eingestellt ist.


Die Bildqualität verschlechtert sich u.U., wenn zwei Peripheriegeräte gleichzeitig an das Fernsehgerät angeschlossen sind. In diesem Fall trennen Sie eines dieser Geräte ab.

Kein Bild

Ist die Antenne korrekt angeschlossen? Sind die Stecker fest in die Antennenanschlüsse eingesteckt? Ist das Antennenkabel beschädigt? Werden für den Antennenanschluss geeignete Stecker verwendet? Falls Sie Zweifel haben, erkundigen Sie sich bei Ihrem Händler.


„Kein Bild“ bedeutet, dass Ihr Fernsehgerät kein Übertragungssignal empfängt. Haben Sie auf der Fernbedienung die richtigen Tasten gedrückt? Versuchen Sie es erneut.

Ton

Sie hören keinen Ton. Haben Sie möglicherweise den Ton mit der Taste „“ ausgeschaltet? Sind externe Lautsprecher am Fernsehgerät angeschlossen?

Der Klang kommt nur aus einem der Lautsprecher. Ist die Balance extrem in eine Richtung geregelt? Siehe **Audio-Menü**.

Fernbedienung

Ihr Fernsehgerät spricht nicht mehr auf die Fernbedienung an. Betätigen Sie die Taste „“ auf der Fernbedienung erneut. Möglicherweise sind die Batterien der Fernbedienung leer. Alternativ können Sie auch die Tasten oben am Fernsehgerät benutzen.

Haben Sie das falsche Menü aufgerufen? Drücken Sie die Taste „**M**“, um in das vorherige Menü zurückzukehren.

Probleme bleiben bestehen:

Schalten Sie Ihr Fernsehgerät aus und anschließend wieder ein. Wenn das Problem dadurch nicht behoben wird, rufen Sie den Kundendienst an. Reparieren Sie das Gerät auf keinen Fall selbst.

Technische Daten

TV-ÜBERTRAGUNGSNORM

PAL SECAM B/G L/L'

EMPFANGSKANÄLE

VHF (BAND I/III)

UHF (BAND U)

HYPERBAND

KABEL-TV (S1-S20/ S21-S41)

PROGRAMMSPEICHERPLÄTZE **100**

PROGRAMMANZEIGE

On Screen Display (Bildschirmanzeige)

RF-ANTENNENANSCHLUSS

75 Ohm, asymmetrisch

BETRIEBSSPANNUNG

220 V Wechselstrom, 50 Hz

AUDIO

German+Nicam Stereo

AUDIO-AUSGANGSLEISTUNG

($W_{RMS.}$) (%10 THD)

2 x 8

LEISTUNGS-AUFNAHME (W) (max.)

136 W

< 3 W (Bereitschaft)

BILDSCHIRM

16:9 Bildschirm, 27" Bildschirmgröße

ABMESSUNGEN (mm)

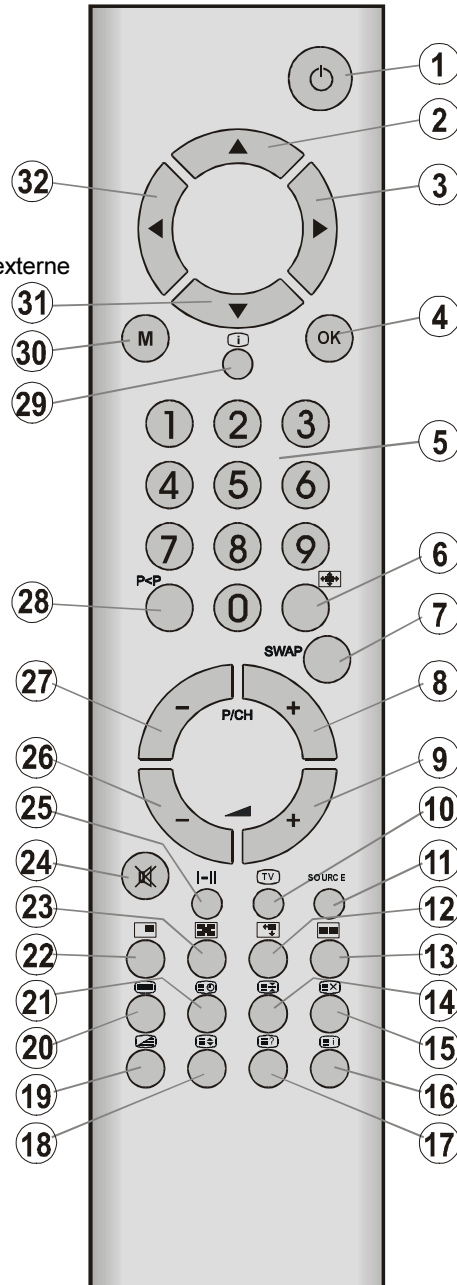
| ABMESSUNGEN (mm) | | | | |
|------------------|-----|-----|--------------|----------|
| D | L | H | Gewicht (kg) | |
| 245 | 797 | 470 | 12.8 | Mit Fuß |
| 102 | 797 | 440 | 11 | Ohne Fuß |

SOMMAIRE

| | | | |
|--|-----------|---|-----------|
| Les touches de la télécommande | 28 | Info PIP | 46 |
| TFT TV | 29 | Alternance de programmes | 47 |
| Fixation de la Télévision LCD (écran à cristaux liquides) au mur (en option) . | 31 | Arrêt sur image | 47 |
| Préparation | 33 | Indicateur de son | 47 |
| Caractéristiques | 33 | Indicateur de mute | 47 |
| Caractéristique de l'Ecran | 33 | Modes AV | 47 |
| Mesures de sécurité | 33 | Télétexte | 48 |
| Avant la mise en marche de votre téléviseur | 35 | Lancer télétexte | 48 |
| Raccordement électrique | 35 | Sélectionner une page de télétexte ... | 48 |
| Raccordements à la prise d'entrée RF | 35 | Sélectionner la page du sommaire ... | 48 |
| Connexion d'autres appareils | 35 | Visionner le télétexte avec un pro- gramme TV | 48 |
| Mise en place des piles dans la télé- commande | 35 | Sélectionner un texte en mode zoom | 48 |
| Mise en marche / arrêt du téléviseur .. | 35 | Afficher des informations "cachées" . | 48 |
| Pour allumer la Télévision : | 35 | Arrêter le changement automatique de page | 48 |
| Pour éteindre la Télévision : | 35 | Sélectionner une sous-page | 49 |
| Fonctionnement du téléviseur | 36 | Ecran partagé (PAT) | 49 |
| A.P.S. (système de programmation automatique) | 36 | Pour quitter le télétexte | 49 |
| Fonctionnement avec les boutons du téléviseur | 36 | Pour afficher l'heure | 49 |
| La télécommande | 37 | Fastexte | 49 |
| Menu "implantation" | 37 | Connexion de sources externes | 50 |
| Menu "image" | 38 | Via les péritel | 50 |
| Quand un ordinateur ou une source vidéo numérique (DVI) est connecté à la Télévision. | 39 | Via l'entrée ANTENNE | 50 |
| Menu "fenêtre" (interruption d'images) | 39 | Décodeur | 50 |
| Quand un ordinateur ou une source vidéo numérique (DVI) est connecté à la Télévision. | 40 | Téléviseur et magnétoscope | 50 |
| Menu «audio» | 40 | Lecture NTSC | 50 |
| Menu "Options" | 41 | Système de copie | 50 |
| Menu "régler" | 42 | Recherche et enregistrement du signal test du magnétoscope | 50 |
| Menu "Aps" | 43 | Raccordements d'antenne | 51 |
| tableau des programmes | 43 | Caméscope | 52 |
| Menu "programmation" | 44 | Connexion à l'entrée AV 5 (prise av en facade) | 52 |
| sélection source | 46 | Connexion à l'entrée S-VIDEO | 52 |
| Autres fonctions | 46 | Connexion du décodeur au magnétoscope | 52 |
| INFOS ETAT | 46 | Connexion de casques | 52 |
| | | Recommandations | 53 |
| | | Entretien de l'écran | 53 |
| | | Mauvaise qualité de l'image | 53 |
| | | Absence d'image | 53 |
| | | Son | 53 |
| | | Télécommande | 53 |
| | | Spécifications | 54 |

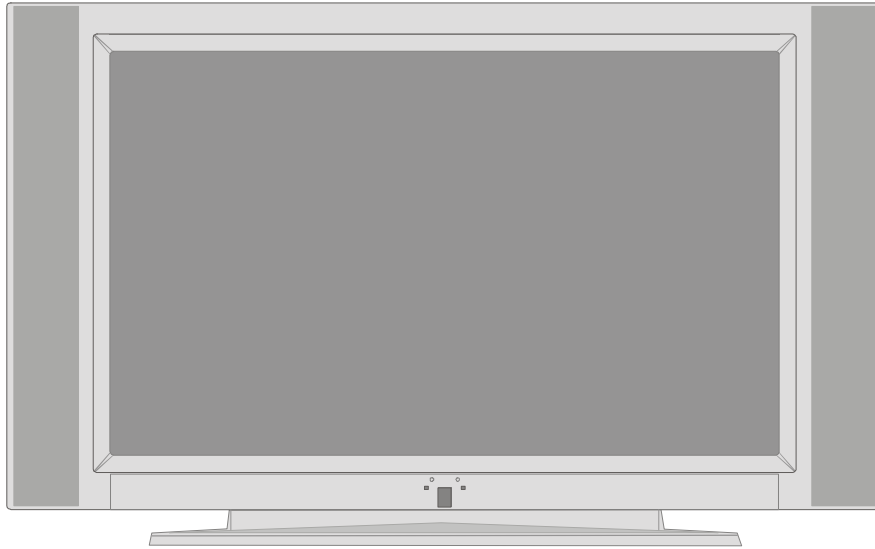
Les touches de la télécommande

- ① = Veille
- ② = Déplacement du curseur vers le haut
- ③ = Déplacement du curseur vers la droite
- ④ **OK** = Okay / Bloquer
- ⑤ **0 - 9** = Sélection des programmes
- ⑥ = Taille de l'image
- ⑦ **SWAP** = alternance programme / source externe
- ⑧ **P/CH +** = Programme suivant
- ⑨ = Augmentation du volume
- ⑩ = TV / Quitter le menu
- ⑪ **SOURCE** = Sélection de la source externe
- ⑫ = Taille PIP / JAUNE
- ⑬ = Division de l'écran / BLEU
- ⑭ = Maintien
- ⑮ = Mise à jour
- ⑯ = Page de sommaire
- ⑰ = Afficher
- ⑱ = Amplifier
- ⑲ = Mix / Zoom-Pan
- ⑲ = Télétexte
- ⑲ = Heure / Sous-page
- ⑲ = PIP / ROUGE
- ⑲ = Position PIP / VERT
- ⑲ = Mute
- ⑲ **I-II** = Mono/Stéréo - Dual A-B
- ⑲ = Diminution du volume
- ⑲ **- P/CH** = Programme précédent
- ⑲ **P<P** = Programme précédent
- ⑲ = Info (tableau des programmes)
- ⑲ **M** = Menu
- ⑲ = Déplacement du curseur vers le bas
- ⑲ = Déplacement du curseur vers la gauche

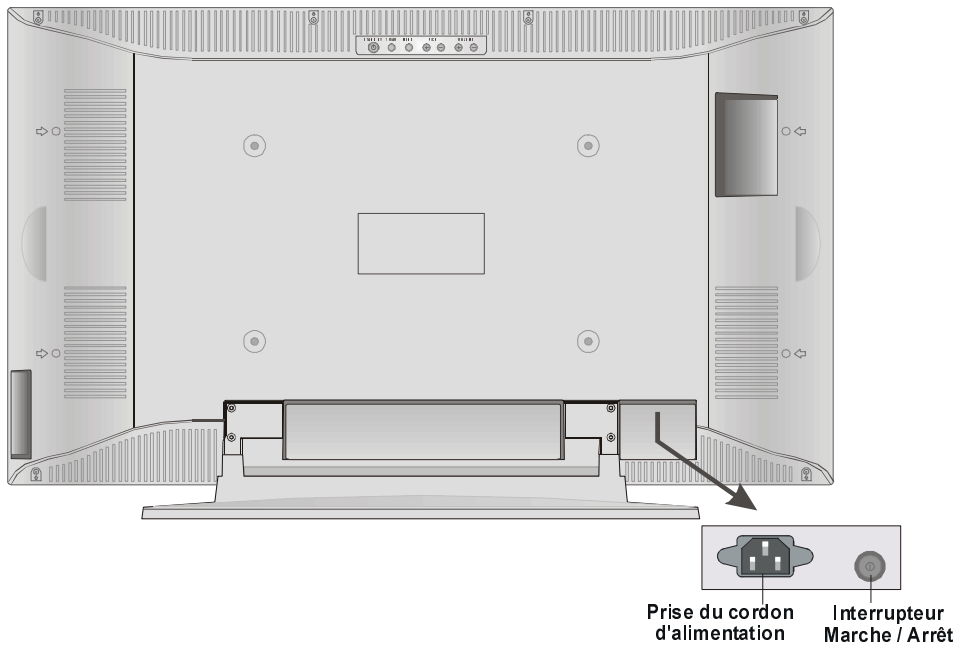


TFT TV

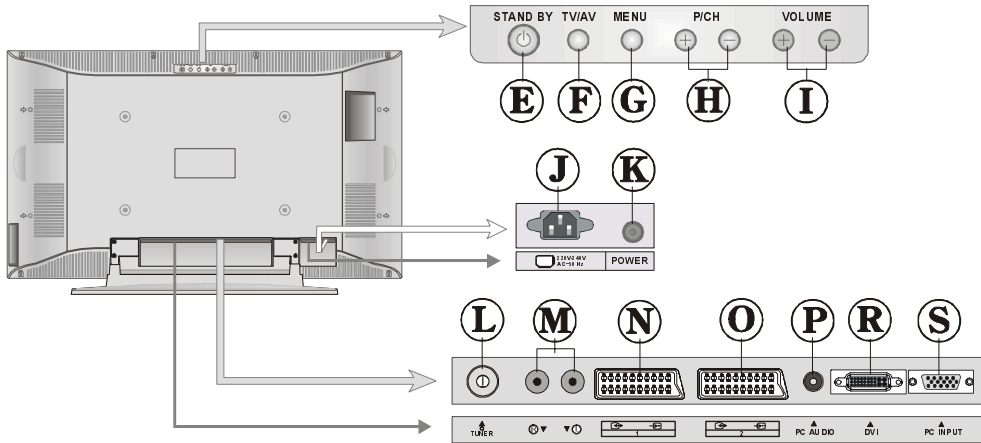
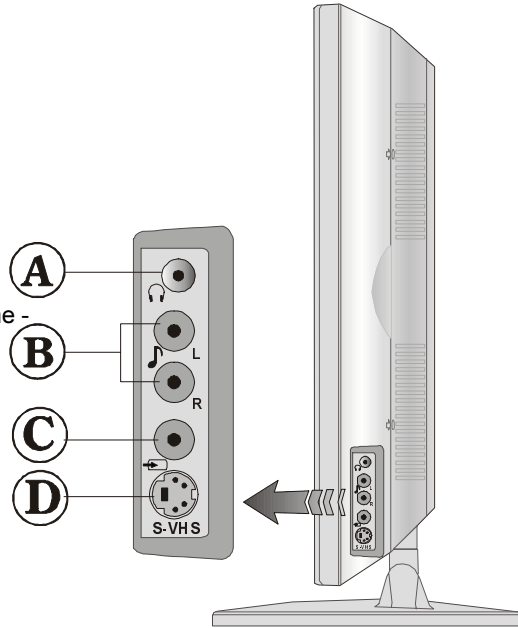
FACE AVANT



FACE ARRIERE



- Ⓐ Casque
- Ⓑ Prise d'entrée audio (Gauche, Droite)
- Ⓒ Prise d'entrée vidéo
- Ⓓ Prise d'entrée S-VIDEO
- Ⓔ Touche VEILLE
- Ⓕ Touche TV/AV
- Ⓖ Touche MENU
- Ⓗ Touches de Programme vers le haut, de Programme vers le bas
- Ⓘ Touches de réglage du Volume +, Volume -
- Ⓙ Prise du cordon d'alimentation
- Ⓚ Interrupteur Marche / Arrêt
- Ⓛ Antenne
- Ⓜ Ligne Sortie Audio (Gauche, Droite)
- Ⓝ Péritel 1 } Toutes fonctions
- Ⓞ Péritel 2 }
- Ⓟ Entrée audio (pour source PC et DVI - vidéo numérique interactive)
- Ⓡ Entrée DVI
- Ⓢ Entrée PC (VGA)



Fixation de la Télévision LCD (écran à cristaux liquides) au mur (en option)

1- Pour fixer la Télévision LCD au mur, tout d'abord, il faut enlever l'assemblage du pied (Figure 1). Dévisser les 4 vis (M4 x 6) qui fixent l'assemblage du pied à l'écran de télévision LCD et retirer l'assemblage du pied de l'écran de télévision LCD.

2- Mettre les 4 chevilles en plastique dans les trous de vis circulaires à l'arrière de l'écran de télévision LCD et les visser à l'écran de télévision LCD avec les 4 vis (M6 X 20).

3- Fixer l'étrier mural comme sur la figure 2 sur le mur avec 4 pièces d'ancrage (M7 x 30) et 4 vis (M4 x 30).

4- Lever l'écran de télévision LCD et l'accrocher aux trous de l'étrier mural à l'aide des 4 vis de suspension à l'arrière de l'écran de télévision LCD.

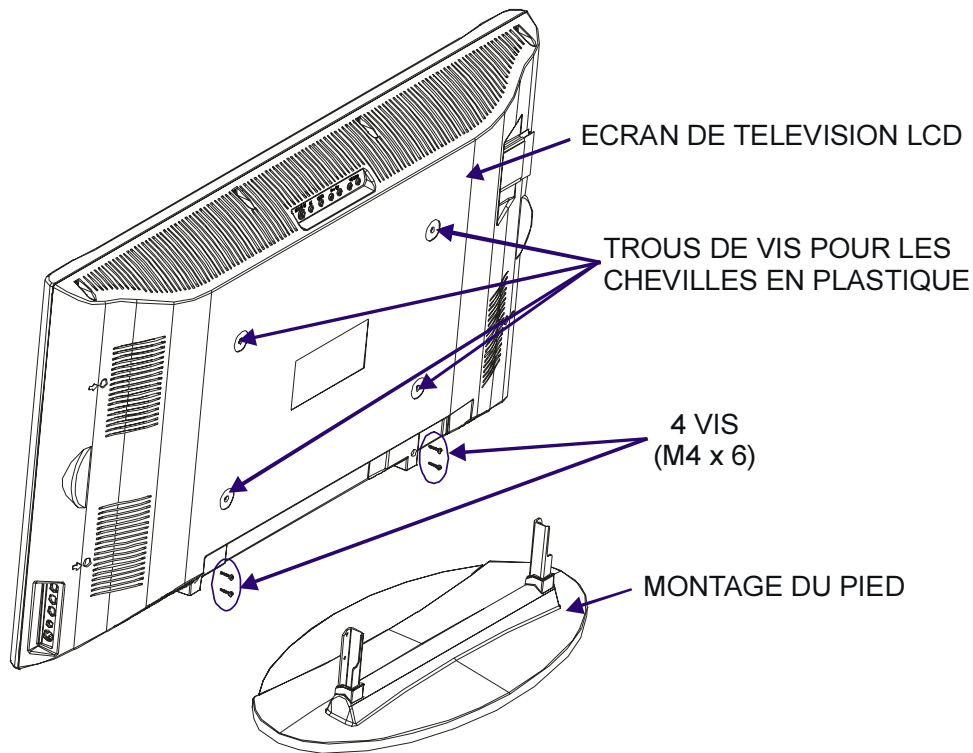


FIGURE 1

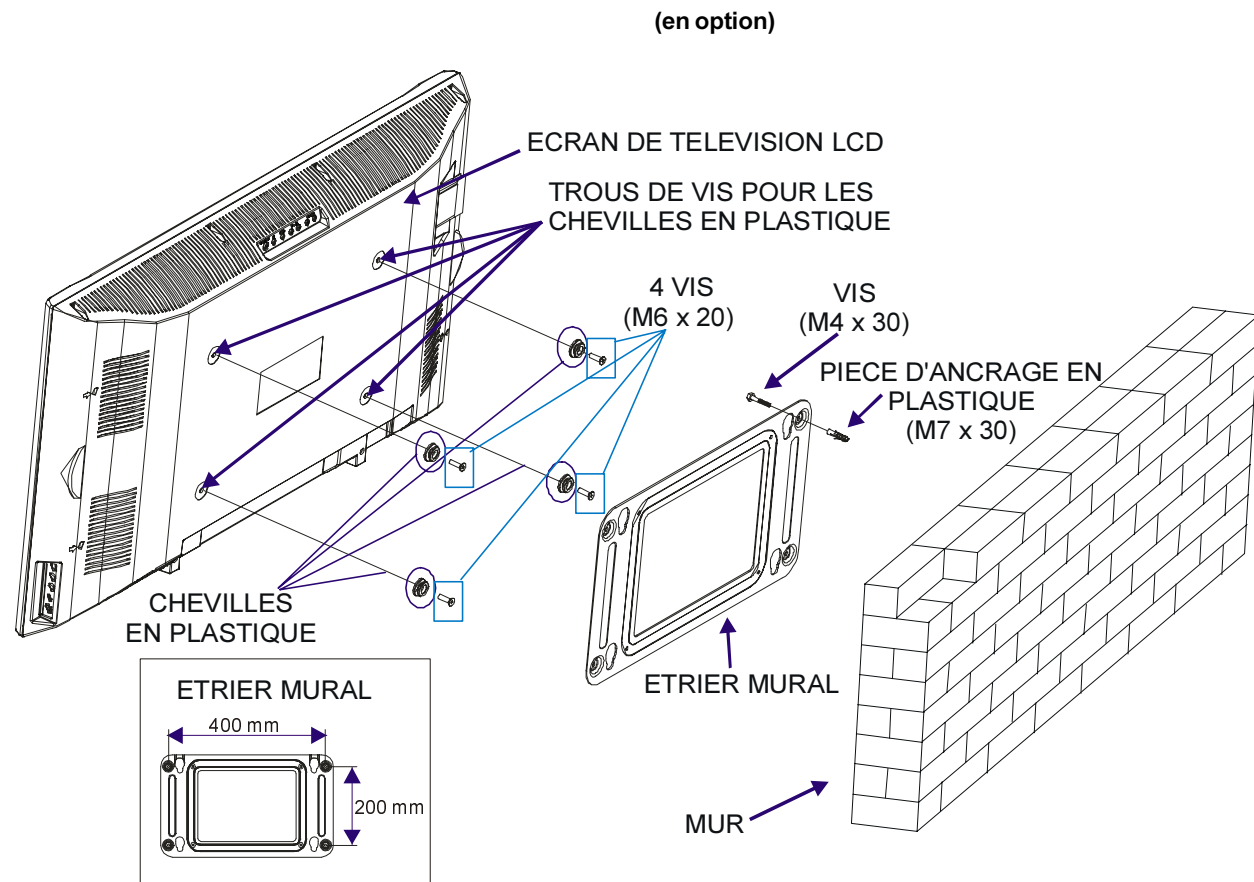


FIGURE 2

Préparation

En installant le téléviseur, veillez à laisser un espace d'au moins 10 cm autour du poste pour la ventilation. Pour éviter tout problème et pour des raisons de sécurité, ne placez aucun objet sur le téléviseur.

Utilisez cet appareil dans un climat tropical et/ou modéré.

Caractéristiques

- Télévision couleur télécommandée
- 100 programmes des bandes VHF, UHF compatible réseau câblé.
- Menu très convivial (OSD).
- Equipé de 2 prises péritel pour les appareils extérieurs (comme le magnétoscope, les jeux vidéo, les appareils audio, etc)
- Système audio stéréo (Nicam)
- Télétexte intégral
Fastext (10 pages), texte TOP
- Prise casque.
- Accès chaîne direct.
- A.P.S. (Système d'installation automatique).
- Mémorisation des noms de chaînes.
- Permutation de programme entre les deux derniers programmes regardés.
- Recherche avant ou arrière automatique.
- Arrêt programmable.
- Coupure automatique quand il n'y a pas de signal.
- Commutation letterbox, 14:9, remplir tout (16:9), normal (4:3), automatique.
- Lecture NTSC.
- Prise S-VIDEO en façade.
- Prise AV en façade.
- Prise AV et DVI (Vidéo numérique).
- Fonctions PIP / PAP / PAT.
- AVL (Limitation de Volume Automatique)
- Fonction image PC et TV (PAT)
- Arrêt automatique en absence de signal au bout de 5 minutes.
- Tuner PLL

- Entrée PC (Supporte jusqu'à WXGA 1280 x 720)
- Entrée VIDEO et S-VIDEO sur le côté.
- Prise casque.
- Entrée Audio PC stéréo.
- Installation automatique pour Windows 9X, ME, 2000, XP
- Filtre en peigne 4H
- Sortie audio.

Caractéristique de l'Ecran

- Haute résolution, affichage LCD 27 pouces
- Résolution WXGA (1280 x 720)
- Rapport de contraste (600:1 classique)
- Luminosité (classique) 550 cd/m²
- Temps de réponse (classique) 16 msec.
- Angle de vision (classique) 170° (horizontal) et 170° (vertical).
- Couleur d'affichage 16,7 millions.

Mesures de sécurité

1. Source d'alimentation

La tension de secteur du récepteur doit être de **220-240V AC, 50 Hz**. Veillez à sélectionner la tension qui convient.

2. Cordon d'alimentation

Évitez tout risque de piétinement ou de coincement du cordon d'alimentation par des objets placés sur ou contre le cordon, particulièrement au niveau du branchement dans la prise et sur le récepteur.

3. Eau et humidité

N'utilisez pas cet équipement dans un endroit humide (évittez la salle de bain, l'évier dans la cuisine et à proximité d'une machine à laver). N'exposez pas l'équipement à la pluie ou à l'eau et ne placez pas de récipient contenant des liquides sur le téléviseur. Évitez les gouttes d'eau et les éclaboussures.

4. Nettoyage

Avant de nettoyer le téléviseur, débranchez la prise principale du récepteur. N'utilisez pas de liquide ou d'aérosol. Utilisez un chiffon doux et sec.

5. Ventilation

Les fentes et les ouvertures sur le récepteur assurent la ventilation et le bon fonctionnement de l'appareil. Pour éviter toute surchauffe, ces ouvertures ne doivent en aucun cas être bloquées ou recouvertes de quelque manière que ce soit.

6. Foudre

En cas d'orage, de foudre ou de départ en vacances, débranchez le câble secteur de la prise murale.

7. Pièces détachées

Si des pièces détachées s'avèrent nécessaires, veillez à ce que le technicien de service après-vente utilise les pièces détachées spécifiées par le fabricant ou des pièces présentant les mêmes spécifications que les pièces d'origine. L'utilisation d'autres pièces risque de provoquer des incendies, des chocs électriques etc.

8. Entretien

Faites procéder à tout l'entretien par un personnel qualifié. Ne retirez pas le revêtement de protection, vous risquez de provoquer un choc électrique.

9. Appareils à flamme nue

Ne placez pas d'appareils à flamme nue sur le téléviseur.

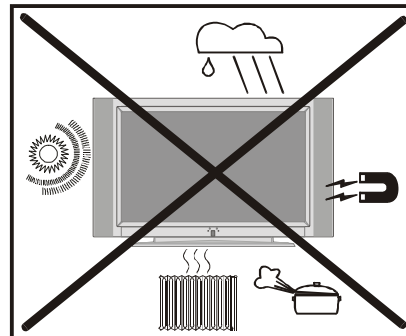
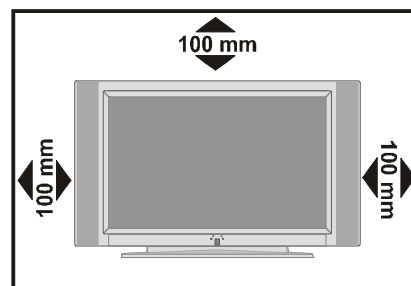
AVERTISSEMENT : Lorsque l'appareil reste inutilisé pendant une longue période, débranchez-le de la prise secteur.

Instructions d'élimination des déchets :

- Les emballages et les brochures sont recyclables et devraient donc être recyclés. Les matériaux d'emballage, tels que le sac en aluminium, ne doivent pas être laissés à portée des enfants.
- Les piles, notamment celles ne contenant

pas de métal lourd, ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères. Débarassez-vous des piles usagées dans un souci de respect de l'environnement. Informez-vous du règlement en vigueur dans votre région.

- Le tube fluorescent à cathode froide de l'écran LCD contient une petite quantité de mercure. Veuillez respecter le règlement en vigueur dans votre région pour l'élimination de ce type de matériau.



«L'écran à cristaux liquides (LCD) est un produit de très haute technologie qui contient environ 1 million de petits transistors, pour vous apporter une image précise, des plus détaillées. Il peut arriver, occasionnellement, que quelques points fixes bleus, verts ou rouges (correspondant à des pixels non actifs), apparaissent sur l'écran. Ceci n'affecte en rien les performances de votre produit.»

"Ne laissez pas votre téléviseur en mode veille ou allumé en votre absence."

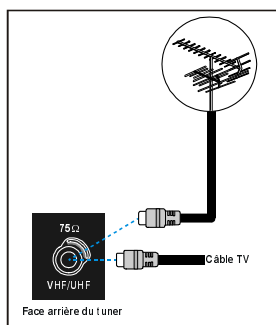
Avant la mise en marche de votre téléviseur

Raccordement électrique

IMPORTANT : Le téléviseur est conçu pour fonctionner à **220-240V AC, 50 Hz**.

- Après avoir retiré l'emballage, laissez le téléviseur atteindre la température ambiante avant le raccordement au secteur.

Raccordements à la prise d'entrée RF



Branchez le câble d'antenne ou câble TV dans la prise d'entrée RF à l'arrière du tuner ainsi que la fiche de sortie TV des autres appareils (VCR, DVB, etc.).

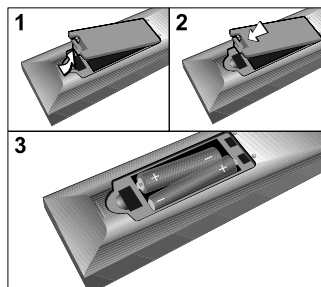
Connexion d'autres appareils

IMPORTANT : Eteindre la télévision avant de brancher tout appareil externe.

Les prises pour les branchements externes se trouvent à l'arrière et sur le côté de la télévision (optionnel). Pour brancher d'autres appareils par péritel, voir les manuels des appareils concernés.

Mise en place des piles dans la télécommande

- Insérez les piles dans le sens indiqué ci-dessous.
- Retirez le couvercle du compartiment à piles en tirant doucement vers le haut à l'endroit indiqué.
- Insérez deux piles **LR 03 AAA** ou équivalentes dans le compartiment.
- Remettez le couvercle en place.



REMARQUE : En cas de non-utilisation prolongée, retirez les piles de la télécommande, faute de quoi les piles risquent de couler et de causer des dommages.

Mise en marche / arrêt du téléviseur

Pour allumer la Télévision :

L'allumage de votre télévision se fait en deux étapes :

1- Brancher le cordon d'alimentation et la prise d'antenne au système. Appuyer sur l'Interrupteur Marche / Arrêt à l'arrière de la télévision. La télévision se met en mode veille et le voyant LED à l'avant de la télévision devient rouge.

2- Pour allumer la télévision à partir du mode veille, vous pouvez soit :

Appuyer sur une touche numérique de la télécommande de façon à sélectionner un numéro de programme,

ou

Appuyer sur la touche "⏻", "-P/CH" ou "P/CH+" en haut de la télévision ou Appuyer sur la touche "-P/CH" ou "P/CH+" sur la télécommande, de façon à sélectionner le dernier programme visionné avant l'extinction.

Dans les deux cas, la télévision s'allumera et le voyant LED deviendra vert.

Pour éteindre la Télévision :

Appuyer sur touche «veille (stand-by)» sur la télécommande, ainsi la télévision passe en mode veille et le voyant LED VERT devient ROUGE.

ou

Appuyer sur la touche "⏻" située en haut de la télévision, ainsi la télévision s'éteint et le voyant LED VERT devient ROUGE.

Pour éteindre complètement la télévision, appuyer sur l'Interrupteur Marche / Arrêt

ou

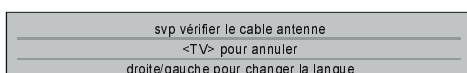
débrancher le cordon d'alimentation de la prise électrique.

Fonctionnement du téléviseur

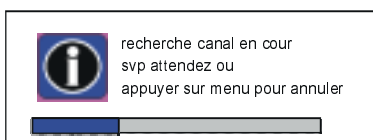
Vous pouvez faire fonctionner votre téléviseur à l'aide de la télécommande et des touches sur le tuner.

A.P.S. (système de programmation automatique)

Le menu ci-dessous s'affichera à l'écran lorsque vous allumerez votre téléviseur pour la première fois. A.P.S. recherche et trie tous les canaux, puis les enregistre automatiquement sur votre téléviseur en fonction des systèmes de transmission de programmes de votre zone.



Pour annuler A.P.S., appuyez sur la touche "TV". Pour mettre en oeuvre le processus de tri A.P.S., sélectionnez "langue" et "pays" avec les touches "▲" / "▼" et "◀" / "▶". Pour lancer A.P.S., sélectionnez "réglage auto" avec les touches "▲" / "▼" et appuyez sur "◀" / "▶" ou "OK".



À la fin du système A.P.S., le tableau des programmes s'affiche à l'écran. Ce tableau

des programmes présente les numéros de programmes et les noms attribués aux différents programmes.

Si les emplacements et/ou les noms de programmes ne vous conviennent pas, vous pouvez les modifier dans le menu "Réglages" du sous-menu A.P.S. (Voir page 43 l'explication du tableau de Programme).

Fonctionnement avec les boutons du téléviseur

Le réglage du volume et la sélection des chaînes s'effectuent grâce aux touches du panneau de commande situé en haut du téléviseur.

Réglage du volume

Appuyez sur la touche "VOLUME -" pour diminuer le volume ou sur la touche "VOLUME +" pour augmenter le volume ; une échelle de volume (curseur) s'affichera au milieu en bas de l'écran.



Sélection d'un Programme

Appuyer sur la touche "P/CH+" pour sélectionner le programme suivant ou la touche "P/CH-" pour sélectionner le programme précédent.

Les touches "P/CH+ / P/CH-" et "VOLUME + / VOLUME -" de la télévision servent également de touches de navigation dans le menu.

Entrer dans le Menu

Appuyer sur la touche "MENU" sur le panneau de commande en haut de la télévision pour entrer dans le menu.

Les touches "P/CH+ / P/CH-" et "VOLUME + / VOLUME -" de la télévision servent de touches de navigation dans le menu.

Mode AV

Appuyer sur la touche "TV / AV" sur le panneau de commande en haut de la télévision pour passer du mode TV au mode AV (Voir Modes AV à la page 47).

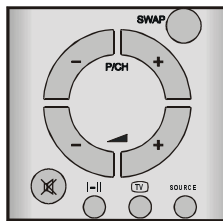
La télécommande

La télécommande de votre téléviseur vous permet de commander toutes les fonctions. Les fonctions seront décrites dans les menus de votre téléviseur.

Les fonctions des menus sont décrites au paragraphe "Menus".

Réglage du volume

Appuyez sur la touche "**▲** +"**"** pour augmenter le volume. Appuyez sur la touche "**-** **▲**" pour diminuer le volume. Une échelle (curseur) s'affichera au milieu en bas de l'écran.



Sélection des programmes (programme précédent ou suivant)

- Appuyez sur la touche "**- P/CH**" pour sélectionner le programme précédent
- Appuyez sur la touche "**P/CH +**" pour sélectionner le programme suivant.

Sélection des programmes (accès direct)

Appuyez sur les touches numériques de la télécommande pour sélectionner les programmes de 0 à 9. Le téléviseur se commutera sur le programme sélectionné après un bref délai d'attente.

- En cas de numéro de programme à deux chiffres, appuyez sur le premier chiffre, puis sur le deuxième chiffre dans les 2 secondes qui suivent.

Système de menu

Votre télévision a été conçue avec un système de menu pour vous permettre une manipulation aisée d'un système multi-fonctions. Appuyez sur la touche "**M (MENU)**"

pour entrer dans le menu. La touche "**M**" a deux fonctions. Sa première fonction est d'ouvrir et de fermer le menu, sa seconde fonction est de fermer le sous-menu et d'ouvrir son menu principal.

Appuyez sur la touche "**◀**" / "**▶**" pour sélectionner l'intitulé d'un menu, puis utilisez la touche "**▲**" / "**▼**" pour sélectionner un menu et accédez au menu avec la touche "**◀**" / "**▶**" ou "**OK**". Pour quitter un menu, appuyez sur la touche "**M**".

Menu "implantation"

Sélectionnez la première icône avec la touche "**◀**" / "**▶**". Le menu "implantation" s'affiche à l'écran.



plein écran

Sélectionnez "**plein écran**" avec la touche "**▲**" / "**▼**". La mention "**ok activer une fenêtre d'affichage**" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "**▶**" ou "**OK**". Un programme s'affiche sur l'ensemble de l'écran.

pip (incrustation d'image)


Sélectionnez **pip** avec la touche "**▲**" / "**▼**". La mention "**ok activer les images PIP**" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "**▶**" ou "**OK**". Le premier programme du tuner 1 peut être visionné en arrière-plan. Le second programme du tuner 2 est visionné dans la fenêtre PIP.

Vous pouvez directement activer la mise en page PIP en appuyant sur la touche "**■**" (ROUGE).

coupe l'écran

Sélectionnez "coupe l'écran" avec la touche "▲" / "▼". La mention "ok activer l'affichage de 2 fenêtres" s'affiche à l'écran. Le premier programme du tuner 1 peut être visionné sur le côté gauche de l'écran. Le second programme du tuner 2 est visionné sur le côté droit de l'écran.

Vous pouvez directement activer la mise en page "Ecran subdivisé" en appuyant sur la touche "■" (BLEUE).

Dans la mise en page **pip** et "coupe l'écran", vous pouvez sélectionner l'option fenêtre active avec les touches "▲" / "▼". Activez la fenêtre sélectionnée avec la touche "◀" / "▶". Le symbole  s'affiche dans la fenêtre activée. Vous entendez le son de l'image dans la fenêtre sélectionnée et toutes les fonctions des menus s'appliquent uniquement à cette fenêtre. Toutes les touches (à l'exception du mode veille et des touches "▲ +"/ "▼ -" / "◀" / "▶") de la télécommande et du boîtier sont uniquement actives pour cette fenêtre.

Pour quitter le menu "Mise en page", appuyez sur la touche "M".

Menu "image"

Sélectionnez la seconde icône avec la touche "◀" / "▶". Le menu "image" s'affiche à l'écran.



luminosité

Sélectionnez "luminosité" avec la touche "▲" / "▼". La mention "droite/gauche pour régler la luminosité" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "▶" pour augmenter la

luminosité. Appuyez sur la touche "◀" pour diminuer la luminosité. La luminosité peut être réglée de 0 à 100.

contraste

Sélectionnez «**contraste**» avec la touche "▲" / "▼". La mention «**droite/gauche pour régler le contraste**» s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "▶" pour augmenter le contraste. Appuyez sur la touche "◀" pour diminuer le contraste. Le contraste peut être réglé de 0 à 100.

définition

Sélectionnez «**définition**» avec la touche "▲" / "▼". La mention «**droite/gauche pour régler la netteté**» s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "▶" pour augmenter la netteté. Appuyez sur la touche "◀" pour diminuer la netteté. La netteté peut être réglée de 0 à 100.

couleur

Sélectionnez "couleur" avec la touche "▲" / "▼". La mention "droite/gauche pour régler la couleur" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "▶" pour augmenter la couleur. Appuyez sur la touche "◀" pour diminuer la couleur. La couleur peut être réglée de 0 à 100.

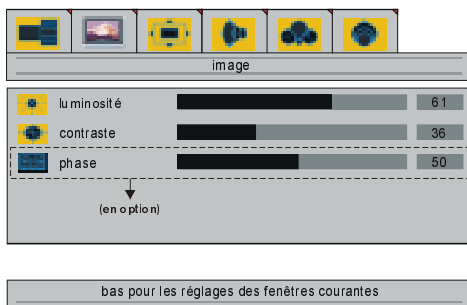
teinte

Cet élément s'affiche dans le menu "image" si le téléviseur est en mode AV et au signal NTSC. Sélectionnez "teinte" avec la touche "▲" / "▼". La mention "droite/gauche pour régler la teinte" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "▶" pour augmenter la teinte. Appuyez sur la touche "◀" pour diminuer la teinte. La teinte peut être réglée de 0 à 100.



Lorsque le téléviseur est en mode AV, les éléments du menu "Image" (luminosité, contraste, netteté et couleur) peuvent nécessiter un réajustement.

Quand un ordinateur ou une source vidéo numérique (DVI) est connecté à la Télévision.



luminosité

Sélectionnez "luminosité" avec la touche "▲" / "▼". La mention "**droite/gauche pour régler la luminosité**" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "►" pour augmenter la luminosité. Appuyez sur la touche "◀" pour diminuer la luminosité. La luminosité peut être réglée de 0 à 100.

contraste

Sélectionnez "**contraste**" avec la touche "▲" / "▼". La mention "**droite/gauche pour régler le contraste**" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "►" pour augmenter le contraste. Appuyez sur la touche "◀" pour diminuer le contraste. Le contraste peut être réglé de 0 à 100.

phase (en option)

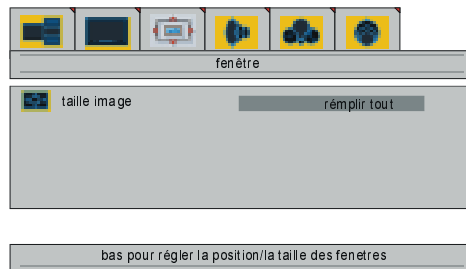
Cette fonction n'est pas disponible dans le menu de l'image quand une source DVI est connectée à la Télévision.

Sélectionnez "phase" avec la touche "▲" / "▼". La mention "**droite/gauche pour régler la phase**" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "►" pour augmenter la phase. Appuyez sur la touche "◀" pour diminuer la phase. La phase peut être réglée de 0 à 100.

Menu "fenêtre" (interruption d'images)

Sélectionnez la troisième icône avec la touche "◀" / "►". Le menu "fenêtre" s'affiche à l'écran.

- Si l'option "plein écran" a été sélectionnée dans le menu "implantation", le menu "fenêtre" ci-dessous s'affiche à l'écran.



taille image

Sélectionnez "**taille image**" avec la touche "▲" / "▼". La mention "**droite/gauche pour changer la taille d'image**" s'affiche à l'écran. Avec la touche "◀" / "►", vous pouvez modifier le format de l'image en sélectionnant **remplir tout**, **zoom**, **letterbox**, **sous-titres**, **normal**, **14:9** et **automatique**.

Vous pouvez directement accéder à "Format d'image" avec la touche "◀▶".

- Si l'option PIP a été sélectionnée, le menu "Fenêtre" ci-dessous s'affiche à l'écran :



taille image

Sélectionnez "**taille image**" avec la touche "▲" / "▼". La mention "**droite/gauche pour changer la taille d'image**" s'affiche à l'écran. Avec la touche "◀" / "►", vous pouvez modifier la taille de l'image en sélectionnant **remplir tout**, **normal** et **automatique**.

Vous pouvez directement accéder à "taille image" avec la touche "☰".

taille pip (image incrustée)

Sélectionnez "taille pip" avec la touche "▲" / "▼". La mention "**droite/gauche pour régler la taille PIP**" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "▶" pour augmenter la taille pip. Appuyez sur la touche "◀" pour diminuer la taille pip. La taille pip peut être réglée de 0 à 100.

Vous pouvez directement modifier la taille pip avec la touche "☰" (JAUNE).

position PIP (image incrustée)

Sélectionnez "**position PIP**" avec la touche "▲" / "▼". La mention "**droite/gauche pour choisir la position PIP**" s'affiche à l'écran. Avec la touche "◀" / "▶", vous pouvez modifier la position PIP en sélectionnant la position en haut à gauche, en haut à droite, centre, en bas à gauche ou en bas à droite (tel qu'indiqué sur le menu ci-dessus).

Vous pouvez entrer en position PIP directement en appuyant sur la touche "VERTE".

Quand un ordinateur ou une source vidéo numérique (DVI) est connecté à la Télévision.

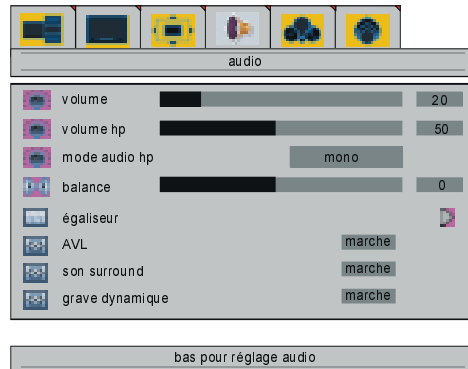


taille image

Sélectionnez «taille image» avec la touche "▲" / "▼". La mention "**droite/gauche pour changer la taille d'image**" s'affiche à l'écran. Avec la touche "◀" / "▶", vous pouvez modifier la taille image en sélectionnant **remplir tout**, **remplir 1:1** et **remplir aspect**.

Menu «audio»

Sélectionnez la quatrième icône avec la touche "◀" / "▶". Le menu «audio» s'affiche à l'écran.



volume

Sélectionnez "**volume**" avec la touche "▲" / "▼". La mention "**droite/gauche pour régler le volume**" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "▶" pour augmenter le volume. Appuyez sur la touche "◀" pour diminuer le volume. Le volume peut être réglé de 0 à 63.

volume hp

Sélectionnez "volume hp" avec la touche "▲" / "▼". La mention "**droite/gauche pour régler le volume hp.**" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "▶" pour augmenter le volume hp. Appuyez sur la touche "◀" pour diminuer le volume hp. Le volume hp peut être réglé de 0 à 100.

mode audio hp

Sélectionnez "mode audio hp" avec la touche "▲" / "▼". La mention "**droite/gauche pour régler le mode audio hp**" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "▶" ou "◀" pour modifier le mode audio hp.

Le mode audio hp est utilisé pour identifier le mode audio hp. Le mode audio hp peut être réglé **sur mono, stéréo, dual a** ou **dual b** en fonction de la transmission.

balance

Sélectionnez «balance» avec la touche «▲» / «▼». La mention «**droite/gauche pour régler la balance**» s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche «▶» pour augmenter la balance à droite. Appuyez sur la touche «◀» pour diminuer la balance à gauche. La balance peut être réglée de -50 à 50.

égaliseur

En appuyant sur la touche «▲» / «▼», sélectionner "égaliseur". "Réglage droite / gauche pour l' égaliseur" apparaît à l'écran. Appuyer sur la touche «◀» / «▶» ou "OK" pour entrer dans le menu de l'égaliseur. Dans le menu, les modes en mémoire sont utilisateur, plat, pop, rock, jazz à classique en appuyant sur la touche «◀» / «▶». Seul le mode utilisateur peut être modifié. Sélectionner la fréquence souhaitée avec la touche «▲» / «▼» et augmenter ou diminuer le niveau en appuyant sur la touche «◀» / «▶», puis mémoriser.

Appuyer sur la touche "M" pour sortir du menu égaliseur.

| mode son | | utilisateur |
|----------|--|-------------|
| 120Hz | | 42 |
| 500Hz | | 13 |
| 1.5kHz | | 71 |
| 5kHz | | 83 |
| 10kHz | | 100 |

AVL (limiteur de volume)

En appuyant sur la touche «▲» / «▼», sélectionner AVL. "**droit / gauche pour AVL activé/désactivé**" apparaît à l'écran. Appuyer sur la touche «◀» / «▶» et programmer AVL marche pour l'activer ou arrêt pour le désactiver.

son surround

On l'utilise pour donner un effet de grande salle au son.

En appuyant sur la touche «▲» / «▼», sélectionner son surround. "**gauche/droite pour désactivé / stéréo / mono**" apparaît à

l'écran. En appuyant sur la touche «◀» / «▶», programmer son surround marche pour l'activer ou arrêt pour le désactiver.

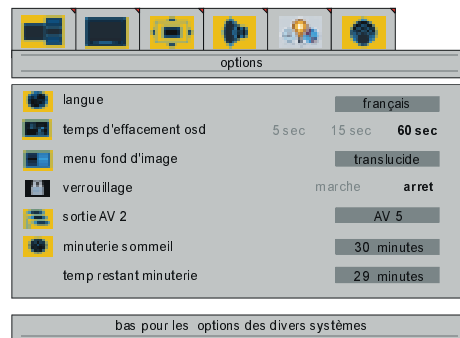
grave dynamique

On l'utilise pour augmenter l'effet de graves du téléviseur.

En appuyant sur la touche «▲» / «▼», sélectionner grave dynamique. "**droite / gauche pour marche arrêt grave dynamique**" apparaît à l'écran. En appuyant sur la touche «◀» / «▶», programmer grave dynamique marche pour l'activer ou arrêt pour le désactiver.

Menu "Options"

Sélectionnez la cinquième icône avec la touche «◀» / «▶». Le menu "Options" s'affiche à l'écran.

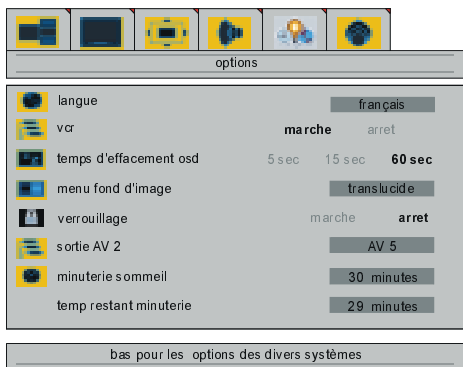


langue

Sélectionnez "langue" avec la touche «▲» / «▼». La mention "**droite/gauche pour changer la langue**" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche «◀» / «▶» pour sélectionner la langue.

vcr

Cet élément s'affiche uniquement si le téléviseur est en mode AV. Sélectionnez «**vcr**» avec la touche «▲» / «▼». La mention «**droite/gauche pour changer le status magnétoscope**» s'affiche à l'écran. Réglez le magnétoscope sur marche ou arrêt avec la touche «◀» / «▶».



temps d'effacement osd

Sélectionnez "temps d'effacement osd" avec la touche "▲" / "▼". La mention "**droite/gauche pour changer**" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "◀" / "▶" pour sélectionner un délai d'affichage de **5 sec**, **15 sec** ou **60 sec**.

menu fond d'image

Sélectionnez "menu fond d'image" avec la touche "▲" / "▼". La mention "**droit/pour changer le fond du menu**" s'affiche à l'écran. Vous pouvez sélectionner un fond de menu **translucide** ou **opaque** avec la touche "▶".

verrouillage :

Vous pouvez utiliser cette fonction afin que vos enfants ne puissent pas mettre en marche le TV, changer de chaînes ou modifier les réglages sans la télécommande.

Pour activer cette fonction : Appuyer sur les touches "▲" / "▼" et sélectionner Verrouillage parental (Child lock). Apparaît sur l'écran le message "**droite / gauche pour changer**". Activer ou désactiver le verrouillage parental en vous positionnant sur "marche" ou "arrêt" à l'aide des touches "◀" ou "▶". Si "arrêt" est sélectionné, le téléviseur fonctionnera normalement (boutons de façade et télécommande). Si "marche" est sélectionné, le TV ne pourra être commandé que par la télécommande, les touches de façade du tuner seront inactives (sauf le bouton marche / arrêt).

sortie AV 2

Sélectionnez "**sortie AV 2**" avec la touche "▲" / "▼". La mention "**droite/gauche pour sélectionner la sortie AV 2**" s'affiche à l'écran. Vous pouvez sélectionner **AV 1**, **Tuner** ou **AV 5** avec la touche "◀" / "▶".

minuterie sommeil

Sélectionnez "**minuterie sommeil**" avec la touche "▲" / "▼". La mention "**régler l'horloge sommeil**" s'affiche à l'écran. Vous pouvez sélectionner **arrêt**, **15**, **30**, **60**, **90** ou **120 minutes** avec la touche "◀" / "▶". Cette fonction d'arrêt programmé permet de commuter le téléviseur sur arrêt après un laps de temps prédéfini.

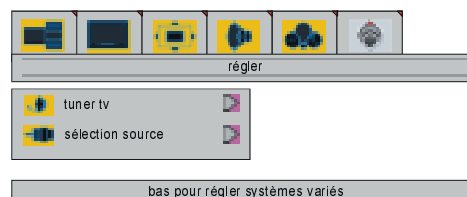
temp restant minuterie

Le temps sélectionné et restant est affiché dans cette partie. Le temps restant ne peut pas être sélectionné avec la touche "▲" / "▼".

Menu "régler"

Sélectionnez la sixième icône avec la touche "◀" / "▶". Le menu "régler" s'affiche à l'écran.

- Si l'option "Plein écran" a été sélectionnée dans le menu "implantation", le menu "Réglages" ci-dessous s'affiche à l'écran.

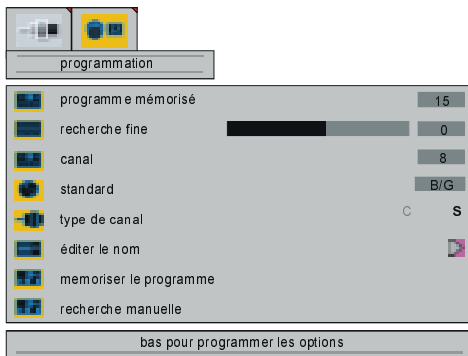
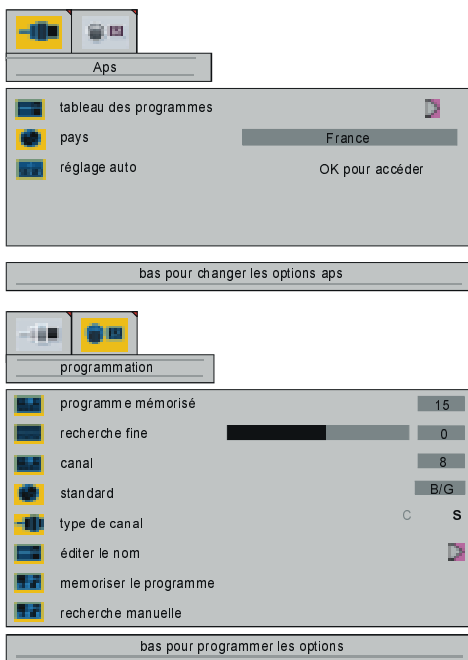


- Si l'option PIP ou écran partagé (PAP) a été sélectionnée dans le menu général ou en mode AV, le menu de programmations apparaît comme ci-dessous.



tuner tv

Sélectionnez "tuner tv" avec la touche "▲" / "▼". La mention "<ok> pour activer le menu tuner" s'affiche à l'écran. Accédez au menu avec la touche "◀" / "▶" ou "OK". Le menu "tuner tv" comporte deux sous-menus : "Aps" et "programmation".



Menu "Aps"

Sélectionnez la seconde icône du menu "tuner tv" avec la touche "◀" / "▶". Le menu "Aps" s'affiche à l'écran.



tableau des programmes

Sélectionnez "tableau des programmes" avec la touche "▲" / "▼". La mention "droite/gauche pour entrer" s'affiche à l'écran. Accédez au tableau des programmes ci-dessous avec la touche "◀" / "▶" ou "OK".

Vous pouvez également directement accéder au tableau des programmes avec la touche "i".

- Vous pouvez uniquement accéder au tableau des programmes si vous avez sélectionné la mise en page "plein écran". En cas de mise en page "pip" ou "coupe l'écran", vous ne pourrez pas accéder au tableau des programmes.

| tableau des programmes | | |
|------------------------|---------|---------|
| 1 CNN | 11 ---- | 21 ---- |
| 2 RAI2 | 12 ---- | 22 ---- |
| 3 SAT | 13 ---- | 23 ---- |
| 4 RAI3 | 14 ---- | 24 ---- |
| 5 TV5 | 15 ---- | 25 ---- |
| 6 ZDF | 16 ---- | 26 ---- |
| 7 RA1 | 17 ---- | 27 ---- |
| 8 C02 | 18 ---- | 28 ---- |
| 9 S07 | 19 ---- | 29 ---- |
| 10 C05 | 20 ---- | 30 ---- |

● Supprimer ● Insérer ● Nom

En déplaçant le curseur dans quatre directions, vous pouvez accéder à 30 programmes sur la même page. En faisant défiler les pages vers le haut ou vers le bas à l'aide des touches de navigation, vous pouvez sélectionner tous les programmes en mode TV (excepté le mode AV).

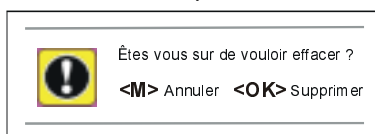
Dans le tableau des programmes, les touches "▲" / "▼" vous permettent de vous déplacer "vers le haut" et "vers le bas". Avec le curseur, la sélection du programme est automatique.

Les programmes sont numérotés de 01 à 99. 00 n'est pas affiché dans le tableau des programmes. Le nom des programmes comporte 5 caractères. Après le processus de réglage automatique, les noms des programmes se présentent sous la forme "C02" ou "S07" (type de canal et numéro de canal) ou, le cas échéant, avec le nom du canal.

La partie inférieure du tableau des programmes comporte des fonctions de tri des programmes. Chaque fonction est activée par une touche de couleur (voir ci-dessus). "**Supprimer**" vous permet d'effacer les programmes de votre choix. "**Insérer**" vous permet d'attribuer des programmes à un autre emplacement. "**Nom**" vous permet de modifier le nom du programme.

Supprimer

Pour supprimer, appuyez sur la touche ROUGE. Le menu d'avertissement ci-dessous s'affiche à l'écran. La touche "**M**" vous permet d'annuler le processus "Supprimer" qui est activé. La touche "**OK**" vous permet d'effacer le programme sélectionné de la liste des programmes. Dans ce cas, les programmes figurant après le programme effacé avancent d'une place.



Insérer

Avec les touches de navigation, sélectionnez le programme que vous voulez attribuer à un emplacement. Appuyez sur la touche VERTE. Avec les touches de navigation, déplacez le programme sélectionné vers l'emplacement de votre choix et appuyez une nouvelle fois sur la touche VERTE.

Nom

Pour modifier le nom du programme de votre choix, sélectionnez ce programme et appuyez sur la touche JAUNE. Le menu ci-dessous s'affiche à l'écran.



La première lettre du nom sélectionné est surlignée. Vous pouvez changer cette lettre avec la touche "**▲**" / "**▼**"; pour sélectionner les autres lettres, utilisez la touche "**◀**" /

"**▶**". Si le curseur est positionné sur la dernière lettre du nom de programme, vous pouvez déplacer le curseur vers le début avec la touche "**▶**". A l'inverse, si le curseur est positionné au début du nom de programme, vous pouvez déplacer le curseur vers la fin avec la touche "**◀**".

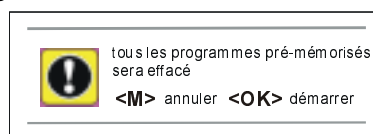
pays

Sélectionnez "pays" avec la touche "**▲**" / "**▼**". La mention "**droite/gauche pour changer de pays**" s'affiche à l'écran. Avec la touche "**◀**" / "**▶**", sélectionnez le pays dans lequel vous vous trouvez.

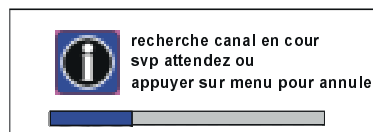
réglage auto

Sélectionnez "réglage auto" avec la touche "**▲**" / "**▼**". La mention "**OK ou droite /gauche pour lancer le mode APS**" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "**◀**" / "**▶**" ou "**OK**", le menu ci-dessous s'affiche à l'écran. Pour annuler la fonction de réglage automatique, appuyez sur la touche "**M**". Vous retournez au menu "Aps".

Après le lancement du réglage automatique, appuyez sur la touche "**M**" et le tableau des programmes s'affiche à l'écran.



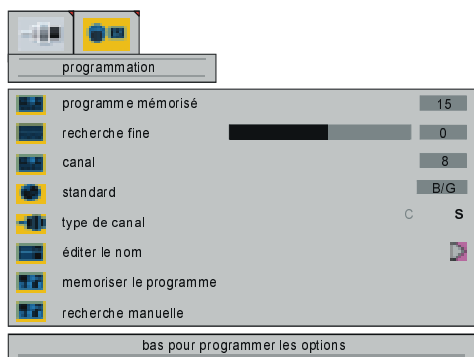
Pour lancer la fonction de réglage automatique, appuyez sur la touche "**OK**" et le menu ci-dessous s'affiche à l'écran.



A la fin du réglage automatique, le tableau des programmes s'affiche à l'écran.

Menu "programmation"

Dans le menu "tuner tv", sélectionnez la première icône avec la touche "**◀**" / "**▶**". Le menu "programmation" s'affiche à l'écran.



programme mémorisé

Sélectionnez "programme mémorisé" avec la touche "▲" / "▼". La mention "droite/gauche pour choisir un programme" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "◀" / "▶" pour sélectionner le numéro de programme. Vous pouvez également accéder au numéro via les touches numériques de la télécommande. 100 programmes peuvent être enregistrés et numérotés de 0 à 99.

recherche fine

Sélectionnez "recherche fine" avec la touche "▲" / "▼". La mention "droite/gauche pour régler la recherche fine." s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "◀" / "▶" pour ajuster le réglage. Les valeurs d'ajustement sont numérotées de -50 à +50.

canal

Sélectionnez "canal" avec la touche "▲" / "▼". La mention "droite/gauche pour changer de canal" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "◀" / "▶" pour modifier le numéro du canal. Vous pouvez également accéder au numéro via les touches numériques de la télécommande. Les valeurs d'ajustement changent en fonction de "standard" et "type de canal".

standard (norme)

Sélectionnez "standard" avec la touche "▲" / "▼". La mention "droite/gauche pour changer le standard" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "◀" / "▶" pour sélectionner

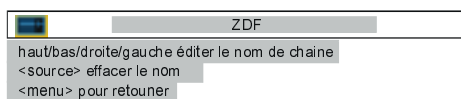
B/G, D/K, I ou L/L'. (en option)

type de canal

Sélectionnez "type de canal" avec la touche "▲" / "▼". La mention "droite/gauche pour les types de canaux" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "◀" / "▶" pour sélectionner C ou S.

éditer le nom

Sélectionnez "éditer le nom" avec la touche "▲" / "▼". La mention "droite/gauche pour éditer le nom" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "◀" / "▶" ou "OK" pour accéder au menu ci-dessous.



Appuyez sur les touches "▲" / "▼" ou "◀" / "▶" pour éditer des étiquettes.

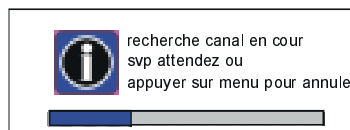
memoriser le programme

Sélectionnez "memoriser le programme" avec la touche "▲" / "▼". La mention "droite / gauche pour mémoriser un programme" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "◀" / "▶" ou "OK" pour enregistrer le programme et le menu ci-dessous s'affiche à l'écran.



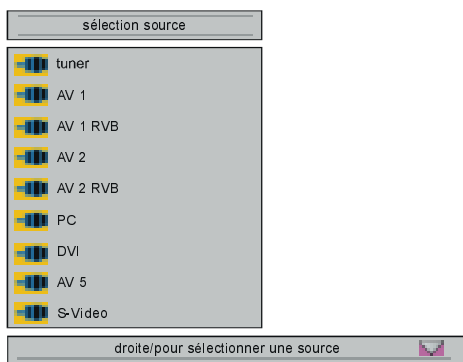
recherche manuelle

Sélectionnez "recherche manuelle" avec la touche "▲" / "▼". La mention "droite/ gauche pour rechercher" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "◀" or "▶" pour lancer le programme de recherche et le menu ci-dessous s'affiche à l'écran.



sélection source

Dans le menu "régler", sélectionnez "sélection source" avec la touche "▲" / "▼". La mention "<ok> pour activer le menu sélection source" s'affiche à l'écran. Appuyez sur la touche "◀" / "▶" ou "OK" pour accéder au menu "sélection source".



Dans le menu "sélection source", sélectionnez une des sources avec la touche "▲" / "▼" et confirmez la sélection avec la touche "▶". Les types de source sont tuner, AV 1, AV 1 RVB, AV 2, AV 2 RVB, PC, DVI, AV 5 et S-Video. 9 de ces éléments s'affichent simultanément à l'écran. Pour visualiser les autres éléments, appuyez sur la touche "▲" / "▼".

Autres fonctions

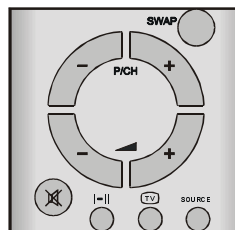
INFOS ETAT

Le numéro de programme, le nom de programme et l'indicateur de son sont affichés en haut à droite de l'écran. La source est affichée en bas à droite de l'écran. Ils s'affichent durant 3 secondes après chaque changement de programme.

P 01 Numéro de programme

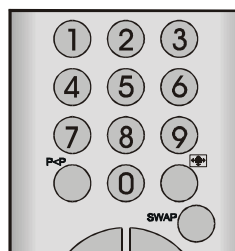
PR.01 Nom du programme (5 caractères)

Pour faire apparaître ces affichages lorsque vous accédez à un nouveau programme avec une touche numérique, appuyez sur la touche "P<P" ou "-P/CH" ou "P/CH+" ou sur "TV".



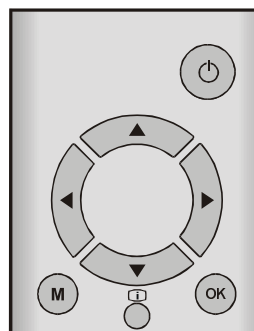
Programme précédent

- Pour resélectionner le dernier programme que vous avez sélectionné, appuyez sur la touche "P<P" (programme précédent). Cette touche vous permet d'alterner entre les deux derniers programmes sélectionnés. Sélectionnez par exemple le programme 8, puis sélectionnez le programme 2. Si vous appuyez sur la touche "P<P", le programme 8 sera sélectionné. Si vous appuyez une nouvelle fois sur cette même touche, le programme 2 sera sélectionné et ainsi de suite.



Info PIP

Dans les modes PIP et PAP, les touches "▲" et "▼" vous permettent de sélectionner "Fenêtre active". Les touches "◀" et "▶" affichent l'indicateur de sourdine de la fenêtre active.



Alternance de programmes

Cette touche vous permet d'alterner entre les programmes de la fenêtre PIP et de l'image principale à l'écran si vous avez sélectionné la mise en page "PIP".

L'écran PC n'est pas affiché dans la fenêtre PIP.

Arrêt sur image

Vous pouvez figer l'image à l'écran en appuyant sur la touche "OK". Pour cette fonction, sélectionnez la mise en page "plein écran". Cette fonction n'est pas valable pour la mise en page "coupe l'écran" et "pip".

Indicateur de son

Vous avez le choix entre **mono**, **stéréo**, **dual A** et **dual B**. Cet indicateur est affiché sous l'indicateur de numéro de programme à l'écran. Sélectionnez **mono**, **stéréo**, **dual A** ou **dual B** avec la touche "I-II".

MONO

En **mono** ou mono forcé (pour diffusion stéréo).

STEREO

En **stéréo**.

DUAL A

Si dual est détecté. **Dual A** est sélectionné par défaut et peut également être sélectionné après **dual B** avec la télécommande.

DUAL B

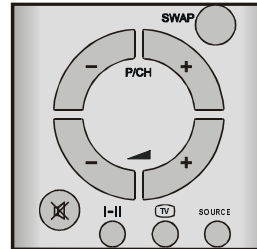
Si **dual B** est sélectionné avec la télécommande.

Indicateur de mute

Lorsqu'il est activé, il s'affiche en haut à gauche de l'écran.



Pour annuler la mise en sourdine, il y a deux solutions, la première consiste à appuyer sur la touche "X" et le volume est réglé au niveau qu'il avait précédemment et la seconde consiste à augmenter / diminuer le niveau du volume, le son augmente / diminue par rapport au niveau qu'il avait précédemment.



Si vous avez sélectionné la mise en page "PIP", l'indicateur de sourdine s'affiche en haut au centre de la fenêtre PIP.

Si vous avez sélectionné la mise en page "coupe l'écran", l'indicateur de sourdine s'affiche en haut à gauche de la fenêtre active.

Modes AV

Avec la touche "SOURCE" ou via le menu "Sélection de la source", vous pouvez commuter votre téléviseur sur l'un des modes AV (sauf en Télétex). Vous pouvez successivement commuter le téléviseur sur les options suivantes : **tuner**, **AV 1**, **AV 1 RVB**, **AV 2**, **AV 2 RVB**, **PC**, **DVI**, **AV 5** et **S-Vidéo**.

Si vous visionnez un programme sur magnétoscope, l'élément "VCR" du menu "Options" doit être sur "marche".

Quittez le mode AV avec la touche "TV", les touches numériques, "-P/CH" ou "P/CH+".

Télétexte

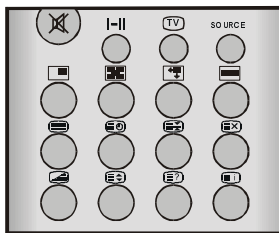
Télétexte est un système d'information qui affiche du texte sur l'écran de votre téléviseur. Le système d'information télétexte vous permet d'afficher une page d'information sur un sujet mentionné dans le sommaire.

Les affichages à l'écran ne sont pas disponibles en mode texte.

En mode texte, vous ne pouvez pas régler le contraste, la luminosité ou la couleur, mais vous pouvez régler le volume.

Lancer télétexte

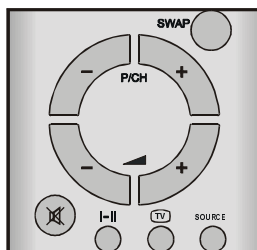
- Sélectionnez une chaîne de télévision transmettant télétexte.
- Appuyez sur la touche "☰". Normalement, la liste du contenu (index) s'affiche sur l'écran.



Sélectionner une page de télétexte

- Appuyez sur les touches numériques correspondant au numéro de page télétexte de votre choix.

Le numéro de page sélectionné s'affiche en haut à gauche de l'écran. Le compteur de pages télétexte recherche et localise le numéro de page sélectionné. La page souhaitée s'affiche à l'écran.



- La touche "P/CH+" vous permet de faire défiler l'écran télétexte en avant, page par page.
- La touche "-P/CH" vous permet de faire défiler l'écran télétexte en arrière, page par page.

Sélectionner la page du sommaire

- Pour sélectionner le numéro de page du sommaire (généralement la page 100), appuyez sur la touche "☰".

Visionner le télétexte avec un programme TV

- Appuyez sur la touche "☰". Le texte s'affiche en surimpression du programme à l'écran.
- Appuyez une nouvelle fois sur "☰" pour retourner à la page télétexte.

Sélectionner un texte en mode zoom

- Pour afficher en texte double hauteur la moitié supérieure de la page d'information, appuyez sur la touche "☰".
- Pour afficher en texte double hauteur la moitié inférieure de la page d'information, appuyez une nouvelle fois sur la touche "☰".
- Pour afficher toute la page en texte hauteur normale, appuyez encore une fois sur la touche "☰".


Afficher des informations "cachées"

- Appuyez sur la touche "☰" pour afficher des réponses à des jeux.
- Appuyez une nouvelle fois sur la touche "☰" pour cacher les réponses affichées.

Arrêter le changement automatique de page




La page télétexte que vous avez sélectionnée peut contenir plus d'informations que celles affichées à l'écran ; les informations restantes seront affichées après un bref délai d'attente.

- Pour arrêter le changement automatique de page, appuyez sur la touche "☰".




- Pour afficher la page suivante, appuyez une nouvelle fois sur la touche .

Sélectionner une sous-page



Les sous-pages sont des sous-sections de longues pages télétexte qui peuvent uniquement être affichées à l'écran section par section.

- Sélectionnez la page télétexte de votre choix.
- Appuyez sur la touche .
- Sélectionnez la sous-page de votre choix avec quatre touches numériques (par ex. 0001).
- Si la sous-page sélectionnée n'est pas rapidement affichée, appuyez sur la touche . Un programme TV s'affichera à l'écran.
- Le numéro de page télétexte s'affiche en haut à gauche de l'écran dès que la page sélectionnée est trouvée.
- Appuyez sur la touche  pour afficher la page télétexte sélectionnée.


Ecran partagé (PAT)


- Lorsque vous activez la fonction double écran (PAP et PAT), vous pouvez basculer du programme au mode télétexte, sur la partie gauche de l'écran uniquement si le mode TV est activé. Le mode télétexte n'est pas disponible pour la partie droite de l'écran.
- Choisissez le programme désiré pour la partie gauche de l'écran qui est active. Appuyez sur la touche . Le télétexte va s'afficher sur l'écran. Pour quitter le télétexte, appuyez sur la touche  ou sur la touche .

Pour quitter le télétexte

- Appuyez sur la touche  ou  et l'écran commutera sur mode TV.

Pour afficher l'heure

- Lorsque vous regardez un programme de télévision avec télétexte, appuyez sur la touche  pour afficher à l'écran l'heure fournie par télétexte.

- Pour supprimer l'affichage de l'heure, appuyez une nouvelle fois sur la touche .
- L'heure s'affichera uniquement si vous regardez un programme de télévision avec télétexte.

Fastexte

Si la page de télétexte désirée n'est pas mémorisée, le système va rechercher le numéro de la page demandée et gardera cette page en mémoire ainsi que les 10 pages qui la précèdent.

- La touche "P/CH+" vous permet de faire défiler l'écran télétexte en avant, page par page.
- La touche "-P/CH" vous permet de faire défiler l'écran télétexte en arrière, page par page.

Concernant le Fastexte

Les titres des pages d'information peuvent être en couleur.

- Appuyez sur la touche **ROUGE, VERTE, JAUNE** ou **BLEUE** qui convient pour accéder rapidement à la page de votre choix.

Concernant le texte TOP

Le mode texte TOP sera automatiquement activé en fonction de la transmission.

- Si la transmission texte TOP est disponible, les touches de couleur seront affichées dans la barre d'état.
- Si la transmission texte TOP n'est pas disponible, la barre d'état ne sera pas affichée.

Le titre de la page d'information peut figurer dans une zone de couleur.

En mode TOP, sélectionnez la page suivante ou précédente avec la touche "-P/CH" ou "P/CH+". Si la transmission de texte TOP n'est pas disponible et que ces fonctions sont activées, le système effectue des bouclages. 100 succède par exemple à 199.

Connexion de sources externes

Il y a une large gamme d'équipements audio et vidéo qui peuvent être connectés à votre télévision.

Les diagrammes de connexion suivants vous indiquent où les divers équipements (optionnels) doivent être branchés à l'arrière ou sur le côté droit de la télévision.

Via les péritels

La Télévision LCD a 2 prises péritel. Si vous voulez brancher des périphériques (par exemple, un magnétoscope, un décodeur, etc) qui ont des péritels à la télévision, utiliser les entrées AV 1 ou AV 2.

Si un appareil externe est connecté via des prises Péritel, le téléviseur est automatiquement commuté sur mode AV. En cas de signal RVB, sélectionnez RVB dans le menu "Sélection de la source" pour visualiser l'image. Si l'appareil externe est raccordé à AV 1, sélectionnez **AV 1 RVB**. Si l'appareil externe est raccordé à AV 2, sélectionnez **AV 2 RVB**.

Via l'entrée ANTENNE

Si vous voulez brancher à votre télévision des périphériques comme des magnétoscopes ou des décodeurs, mais que l'appareil que vous voulez brancher n'a pas de péritel, vous devez le brancher à l'entrée ANT de la télévision.

En cas de raccordement du magnétoscope via l'entrée antenne, il est recommandé d'utiliser le programme 0.

Décodeur

La télévision câblée vous propose un vaste choix de programmes. La plupart de ces programmes sont gratuits, certains sont payants. Dans ce cas, vous devrez souscrire un abonnement après de la société de diffusion de ces programmes. Cette société vous fournira un décodeur vous permettant de réceptionner ces programmes.

Pour plus d'informations, adressez-vous à votre détaillant. Consultez également le manuel fourni avec le décodeur.

Brancher un décodeur via la prise d'antenne à la télévision.

- Connectez le câble d'antenne.

Brancher un décodeur sans prise d'antenne à la télévision.

- Brancher le décodeur à la télévision avec un câble péritel à l'entrée AV 1.

Téléviseur et magnétoscope

- Connectez les câbles d'antenne.

La qualité de l'image peut être améliorée en connectant également un péritel aux prises AV.

Lecture NTSC

Pour utiliser cette option :

- Brancher un magnétoscope NTSC à une prise péritel à l'arrière de la télévision.
- Brancher un magnétoscope NTSC à des entrées RCA sur le côté droit de la télévision.

Sélectionnez ensuite la source qui convient avec la touche "**SOURCE**".

Système de copie

Sélection de la source pour enregistrement.

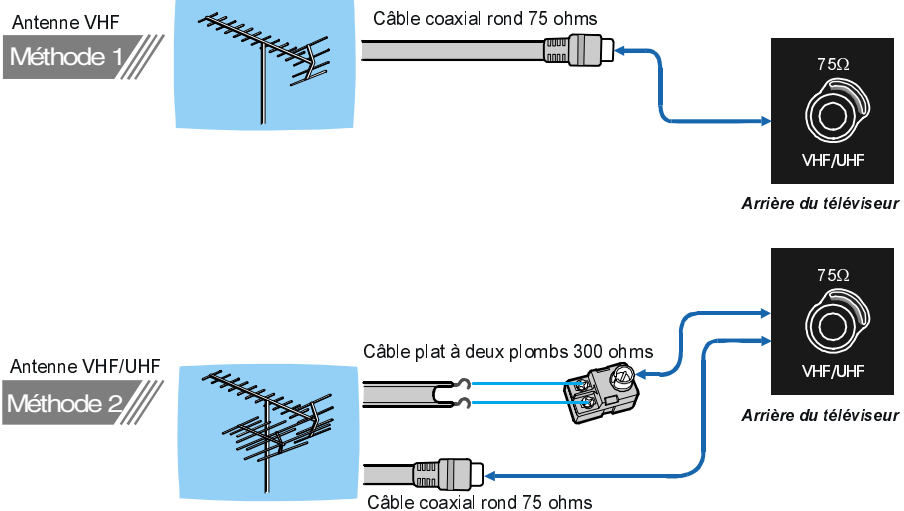
- Sélectionnez le Menu "**Options**".
- Choisir la source AV 1 sortie en appuyant sur la touche
- Choisir AV 1 pour copier l'image du tuner.
- Choisir AV 2 pour copier l'image du AV 3 ou AV 2.

Recherche et enregistrement du signal test du magnétoscope

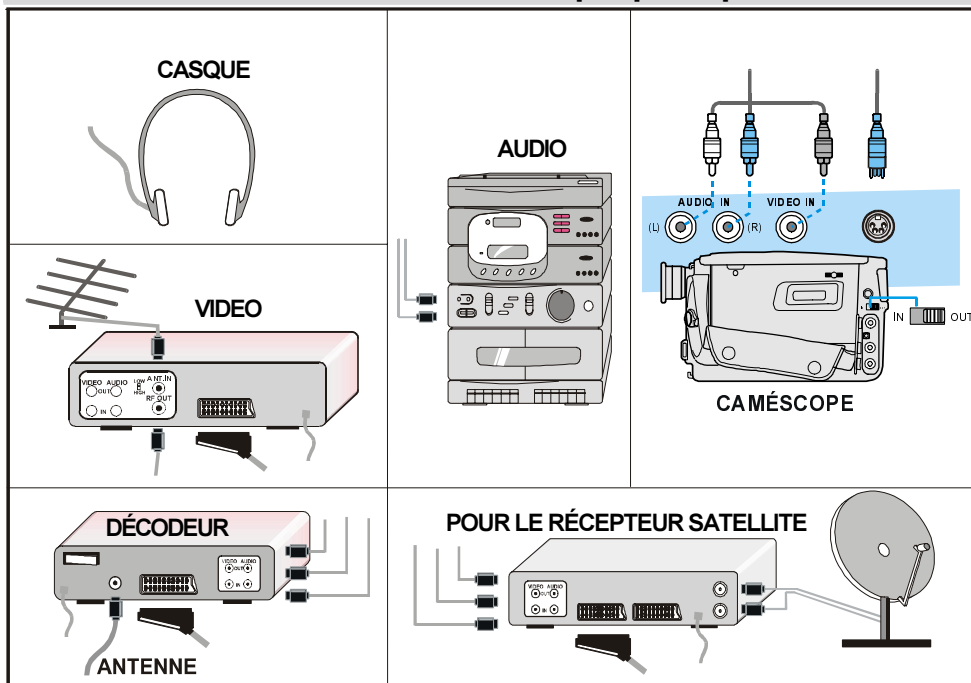
- Débranchez le câble d'antenne de la prise d'antenne "**ANT**" de votre magnétoscope.
- Allumez votre téléviseur et commutez le magnétoscope sur signal test. (Consultez le manuel de votre magnétoscope).
- Dans le menu "**Réglages**", accédez au menu "**Tuner TV**". Dans le menu "**Tuner TV**", accédez au menu "Programmation" et sélectionnez "**Recherche manuelle**".

Raccordements d'antenne

Raccordement d'antenne extérieure



Connexion de matériel périphérique



- Recherchez le signal d'essai de votre magnétoscope en suivant le même processus appliqué pour la recherche et l'enregistrement des signaux TV. Affichez le menu "**Programmation**". Enregistrez le signal d'essai sous le numéro de programme 0.
- Après l'enregistrement du signal, rebranchez le câble d'antenne dans la prise d'antenne "**ANT**" de votre magnétoscope.

Caméscope

Connexion à l'entrée AV 5 (prise av en facade)

Branchez l'entrée AV 5 de votre appareil photo ou votre caméscope sur le côté droit de la télévision.

- Connecter votre équipement à la télévision par les entrées VIDEO (jaune), AUDIO R (rouge) et AUDIO L (blanc). Vous devez brancher les prises à l'entrée de la même couleur.

Connexion à l'entrée S-VIDEO

Branchez l'entrée S-VIDEO de votre appareil photo ou votre caméscope sur le côté droit de la télévision.

- Connecter votre équipement à la télévision par l'entrée S-VIDEO et les entrées audio des entrées AUDIO AV 5 en utilisant des câbles S-VIDEO et RCA.

Connexion du décodeur au magnétoscope

Certains magnétoscopes sont pourvus d'une prise spéciale péritel pour décodeurs.

- Connectez une peritel à la prise Péritel de votre décodeur et à la prise spéciale Péritel de votre magnétoscope. Consultez également le manuel de votre magnétoscope.
- Pour brancher votre magnétoscope à la télévision, voir la partie Télévision et Magnétoscope.

Si vous souhaitez connecter d'autres appareils à votre téléviseur, consultez votre détaillant.

Connexion de casques

Utiliser la prise casque sur le côté droit de la télévision pour brancher un casque.

Recommandations

Entretien de l'écran

Nettoyez l'écran avec un chiffon doux légèrement humide. N'utilisez pas de solvants abrasifs, ils risqueraient d'endommager le revêtement de protection de l'écran.

Mauvaise qualité de l'image

Avez-vous sélectionné le système TV approprié ? Des haut-parleurs, appareils audio non mis à la terre ou des lampes au néon, etc. sont-ils trop proches du téléviseur ou de l'antenne intérieure ?

Les montagnes ou bâtiments élevés peuvent être à l'origine d'images doubles ou fantôme. Vous pouvez dans certains cas améliorer la qualité de l'image en orientant l'antenne dans une autre direction.

Vous constatez une perturbation de l'image ou de télétexte ? Vérifiez si vous êtes sur la bonne fréquence.

La qualité de l'image peut se détériorer si deux appareils périphériques sont simultanément connectés au téléviseur. Dans ce cas, déconnectez l'un des appareils.

Absence d'image

L'antenne est-elle correctement raccordée ? Les fiches sont-elles correctement branchées dans la prise d'antenne ? Le câble d'antenne est-il endommagé ? L'antenne est-elle connectée avec des raccords appropriés ? En cas de doute, consultez votre détaillant.

L'absence d'image signifie que votre téléviseur ne réceptionne aucune transmission. Avez-vous appuyé sur les touches appropriées de la télécommande ? Essayez une nouvelle fois.

Son

Vous n'entendez aucun son. Vous avez peut-être appuyé sur la touche de sourdine ? Des haut-parleurs externes sont-ils connectés au téléviseur ?

Le son n'est diffusé que par un seul haut-parleur. La balance est-elle dérégulée ? Consultez le menu "Audio".

Télécommande

Votre télévision ne répond plus à la télécommande. Appuyer sur la touche "TV" sur la télécommande encore une fois. Il se peut que les piles soient hors d'usage. Si tel est le cas, vous pouvez utiliser les touches qui se trouvent en haut de la télévision.

Vous avez peut-être sélectionné un menu inapproprié ? Appuyez sur la touche "TV" pour retourner en mode TV ou appuyez sur la touche "M" pour retourner au menu précédent.

Si le problème persiste :

Eteignez et rallumez le téléviseur. Si le problème persiste, faites-appel à un technicien, ne tentez jamais de réparer le téléviseur vous-même.

Spécifications

STANDARDS DE RECEPTION TV

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

CANAUX

VHF (BANDE I/III)

UHF (BANDE U)

HYPERBANDE

TV CÂBLEE (S1-S20/S21-S41)

NOMBRE DE CANAUX PREREGLES : 100

INDICATEUR DE CANAL

On Screen Display (affichage à l'écran)

ENTREE ANTENNE RF

75 ohms (non équilibrée)

TENSION DE SECTEUR

220-240 V AC, 50 Hz

AUDIO

German + Nicam Stéréo

PUISSANCE DE SORTIE AUDIO (WRMS.) (%10 THD)

2 x 8 W

CONSOMMATION ELECTRIQUE (W) (max.)

136 W

< 3 W (attente)

TYPE D'ECRAN

Affichage 16:9, taille de l'écran 27"

DIMENSIONS (mm)

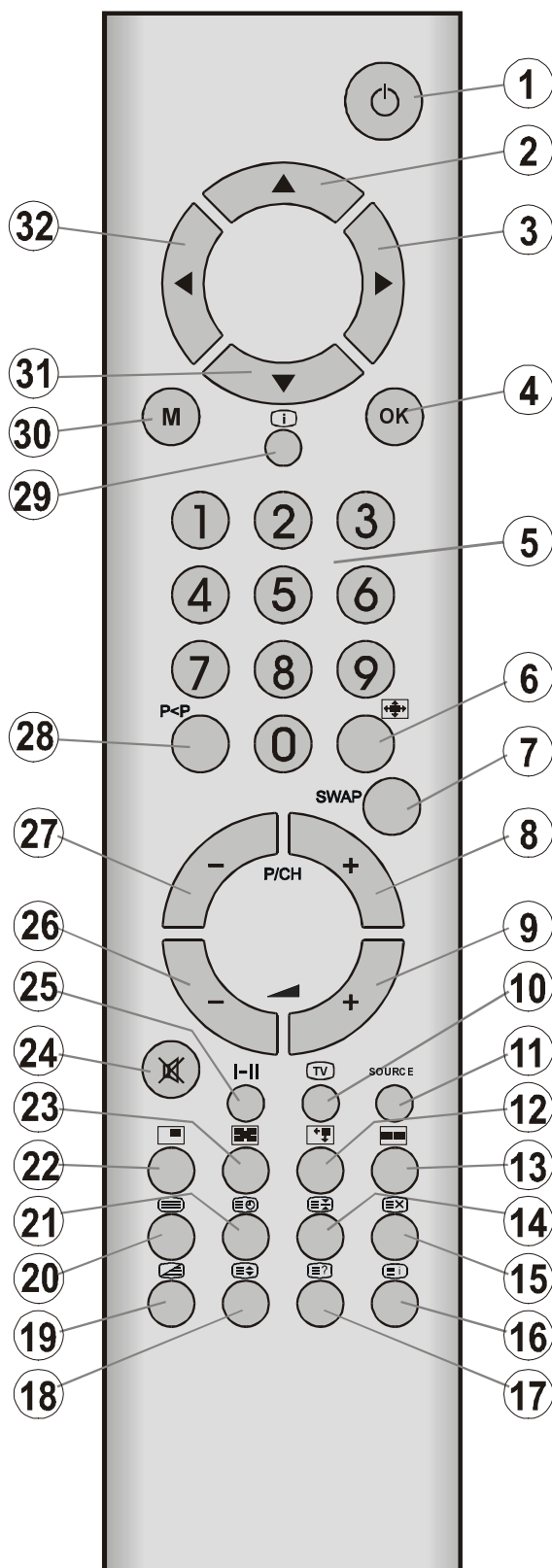
| DIMENSIONS (mm) | | | | |
|-----------------|-----|-----|------------|-----------|
| P | L | H | Poids (kg) | |
| 245 | 797 | 470 | 12.8 | Avec pied |
| 102 | 797 | 440 | 11 | Sans pied |

Contents

| | | | |
|--|-----------|---|-----------|
| Remote Control Buttons | 31 | Mute Indicator | 49 |
| TFT TV | 32 | AV Modes | 49 |
| Installation Of The TFT TV To The Wall (Optional) | 34 | Teletext | 50 |
| Preparation | 36 | To Operate Teletext | 50 |
| Features | 36 | To Select A Page Of Teletext | 50 |
| Panel Features | 36 | To Select Index Page | 50 |
| Safety Precautions | 36 | To Select Teletext With A TV Programme | 50 |
| Before Switching On Your TV | 38 | To Select Double Height Text | 50 |
| Power Connection | 38 | To Reveal "Concealed" Information ... | 50 |
| Connections To The RF Input Socket | 38 | To Stop Automatic Page Change | 50 |
| How To Connect Other Devices | 38 | To Select A Subcode Page | 50 |
| Inserting Batteries In The Remote Control Handset | 38 | Split Screen | 51 |
| Switching The TV ON/OFF | 38 | To Exit Teletext | 51 |
| To switch the TV on: | 38 | To Display The Time | 51 |
| To switch the TV off: | 38 | Fastext | 51 |
| Operating The TV | 39 | Connect Peripheral Equipment | 51 |
| Initial APS (Automatic Programming System) | 39 | Via The Euroconnector | 51 |
| Operating with the buttons on the TV set | 39 | Via Ant Input | 52 |
| Operating With Remote Control | 39 | Decoder | 52 |
| layout menu | 40 | TV And Video Recorder | 52 |
| picture menu | 41 | Playback NTSC | 52 |
| When VGA Or DVI Is Connected To TV: | 41 | Copy Facility | 52 |
| window menu | 42 | Search For And Store The Test Signal Of The Video Recorder | 52 |
| When VGA Or DVI Is Connected To TV: | 43 | Camera And Camcorder | 52 |
| audio menu | 43 | Antenna Connections | 53 |
| options menu | 44 | Connect Peripheral Equipment | 53 |
| settings menu | 45 | Connect The Decoder To The Video Recorder | 54 |
| aps menu | 45 | Connecting Headphones | 54 |
| program table | 45 | Tips | 54 |
| programming menu | 47 | Care Of The Screen | 54 |
| source select | 48 | Poor Picture | 54 |
| Other Features | 48 | No Picture | 54 |
| TV Status | 48 | Sound | 54 |
| Active window switch | 49 | Remote Control | 54 |
| Programme Swap (SWAP) | 49 | Specifications | 55 |
| Freeze Picture | 49 | | |
| Sound Indicator | 49 | | |

Remote Control Buttons

- ① = Stand By
- ② = Cursor Up
- ③ = Cursor Right
- ④ **OK** = Okay / Freeze
- ⑤ **0 - 9** = Direct Program
- ⑥ = Image size
- ⑦ **SWAP** = Program / Source swap
- ⑧ **P/CH +** = Programme Up
- ⑨ = Volume Up
- ⑩ = TV / Quit Menu
- ⑪ **SOURCE** = Source select
- ⑫ = PIP size / YELLOW
- ⑬ = Split screen / BLUE
- ⑭ = Hold
- ⑮ = Update
- ⑯ = Index Page
- ⑰ = Reveal
- ⑱ = Expand
- ⑲ = Mix / Zoom-Pan
- ⑳ = Teletext
- ㉑ = Time / Subpage
- ㉒ = PIP / RED
- ㉓ = PIP position / GREEN
- ㉔ = Mute
- ㉕ **I-II** = Mono/Stereo - Dual A-B
- ㉖ = Volume Down
- ㉗ **- P/CH** = Programme Down
- ㉘ **P<P** = Previous Programme
- ㉙ = Info (Program Table)
- ⑳ **M** = Menu
- ㉑ = Cursor Down
- ㉒ = Cursor Left

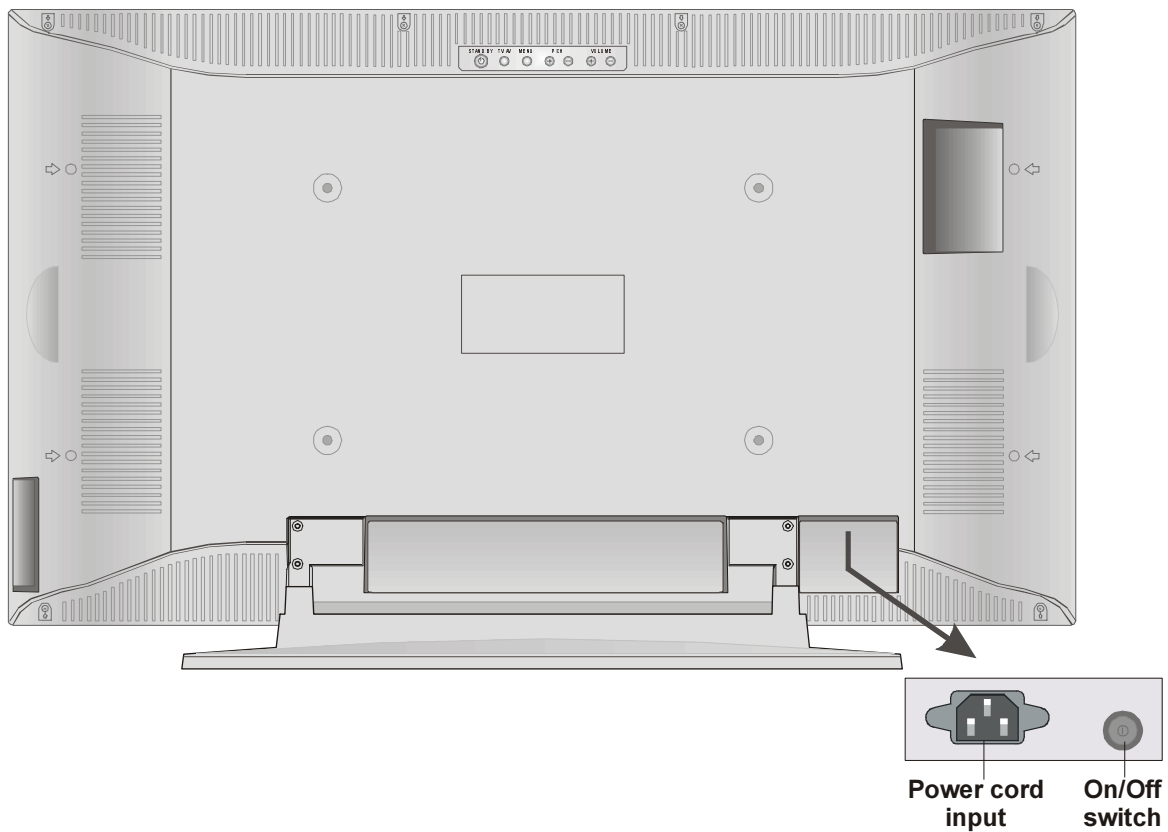


TFT TV

FRONT VIEW

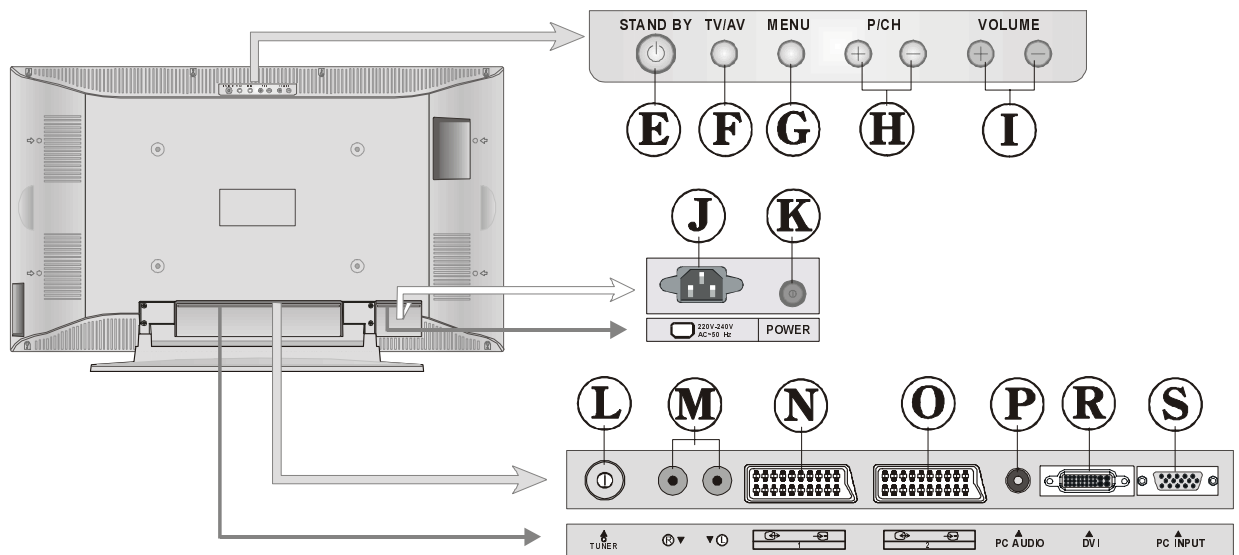
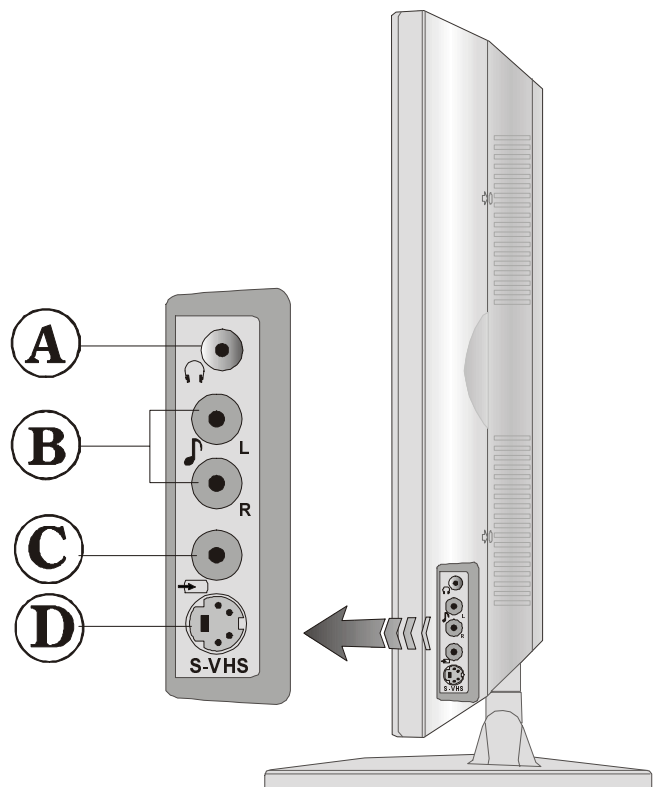


REAR VIEW



Power cord input On/Off switch

- Ⓐ Headphone
- Ⓑ Audio Input (Left, Right)
- Ⓒ Video Input
- Ⓓ S-VHS Input
- Ⓔ STAND BY button
- Ⓕ TV/AV button
- Ⓖ MENU button
- Ⓗ Program Up, Program Down buttons
- Ⓘ Volume Up, Volume Down buttons
- Ⓙ Power cord input
- Ⓚ On/Off switch
- Ⓛ Antenna
- Ⓜ Audio Line Out L, R
- Ⓝ Scart 1 } Full Scart
- Ⓞ Scart 2 }
- Ⓟ Audio In (for VGA and DVI source)
- Ⓡ DVI Input
- Ⓢ VGA Input



Installation Of The TFT TV To The Wall (Optional)

1- To install the TFT TV on the wall, first of all, foot assembly should be removed. (Figure 1). Unscrew the 4 screws (M4 x 6) that attach the foot assembly to the TFT panel and remove the foot assembly from the TFT panel.

2- Place the 4 plastic pins to the circular screw holes at the rear of the TFT and screw them to the TFT panel with 4 (M6 x 20) screws.

3- Install the wall hanger as in figure 2 to the wall with 4 anchors (M7 x 30) and 4 screws (M4 x 30).

Decide the place on the wall where the TFT panel would be placed. Level and mark with a pencil the 4 mounting points on the wall hanger. Drill pilot holes for the plastic anchors and then fix the wall hanger with 4 screws (M4 x 30).

4- Raise the TFT panel and hang it to the holes on the wall hanger from the 4 hanging screws at the rear of the TFT panel.

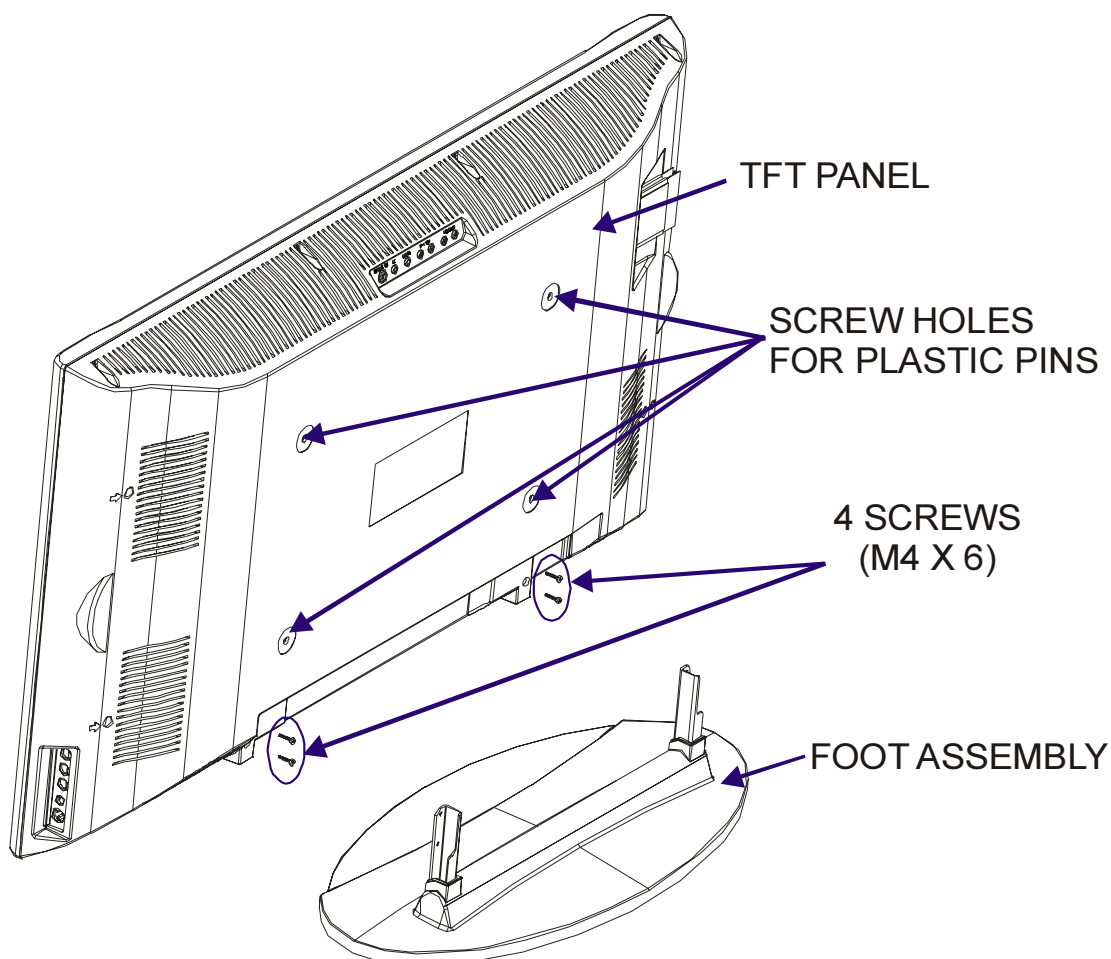


FIGURE 1

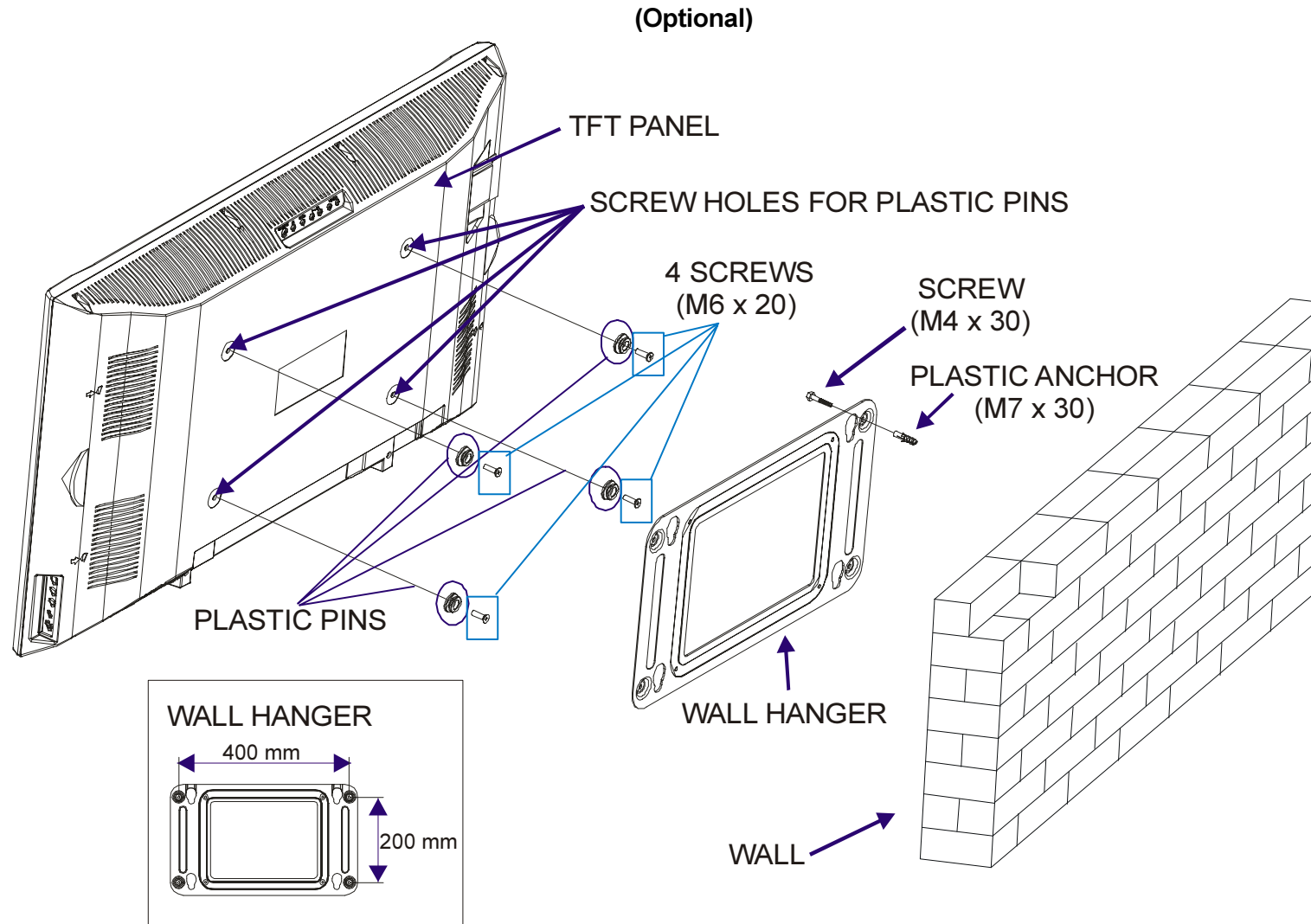


FIGURE 2

Preparation

For ventilation, leave a space of at least 10 cm free all around the set. To prevent any fault and unsafe situations, please do not place any objects on top of the set.

Use this apparatus in tropical and/or moderate climates.

Features

- It is a remote controlled color television.
- 100 programmes from VHF, UHF bands or cable channels can be preset.
- It can tune cable channels.
- Controlling the TV is very easy by its menu driven system.
- It has 2 Euroconnector sockets for external devices (such as video, video games, audio set, etc.)
- Stereo sound system (German+Nicam).
- Full function Teletext .
Fastext (10 Pages), TOP text.
- It is possible to connect headphone.
- Direct channel access.
- A.P.S. (Automatic Programming System).
- All programmes can be named.
- Programme swapping between last watched two programmes.
- Forward or backward automatic tuning.
- Sleep timer.
- Automatic sound mute when no transmission.
- Letterbox, 14:9, fill all (16:9), normal (4:3), Auto switch WSS (Wide Screen Signaling).
- NTSC Playback.
- Front SVHS is available.
- Front AV in is available.
- It has VGA and DVI connector for external devices such as computer.
- It has PIP / PAP / PAT functions.
- AVL (Automatic Volume Limiting)
- TV Picture in PC

- When no valid signal is detected, after 5 minutes the TV switches itself automatically to stand-by mode.
- PLL (Channel Search)
- PC input (Support Up to WXGA 1280 x 720)
- 1 SVHS Input and 1 RCA AV Input are available.
- Headphone output.
- Stereo PC Audio Input
- Plug&Play for Windows 9X, ME, 2000, XP
- 4H Comb Filter
- Audio Line Out

Panel Features

- High resolution, 27-inch TFT LCD display.
- WXGA resolution (1280 x 720)
- Contrast ratio (600:1 typical)
- Brightness (typical) 550 cd/m²
- Response time (typical) 16 msec.
- Viewing angle (typical) 170° (horizontal) and 170° (vertical).
- Display color 16.7 Million.

Safety Precautions

1. Power Source

The receiver should be operated only from a **220V AC, 50 Hz** outlet. Ensure you select the correct voltage setting for your convenience.

2. Power Cord

The power supply cord should be placed so that it is not likely to be walked on or pinched by items placed upon them or against it. Pay particular attention to cord where it enters the plug, power outlet, and the point where it exits from the receiver.

3. Moisture and Water

Do not use this equipment in a humid and damp place (avoid the bathroom, the sink in the kitchen, and near the washing machine). Do not expose this equipment to rain or water, as this may be dangerous and do not place objects filled with liquids on top. Avoid from dripping or splashing.

4. Cleaning

Before cleaning, unplug the receiver from the main supply, outlet. Do not use liquid or aerosol cleaners. Use soft and dry cloth.

5. Ventilation

The slots and openings on the receiver are intended for ventilation and to ensure reliable operation. To prevent overheating, these openings must not be blocked or covered in anyway.

6. Lightning

In case of storm and lightning or when going on holiday, disconnect the power cord from the wall outlet.

7. Replacement Part

When replacement parts are required, be sure the service technician has used replacement parts which are specified by the manufacturer or have the same specifications as the original one. Unauthorised substitutions may result in fire, electrical shock, or other hazards.

8. Servicing

Please refer all servicing to qualified personnel. Do not remove cover as this may result in electric shock.

9. Naked Flame Sources

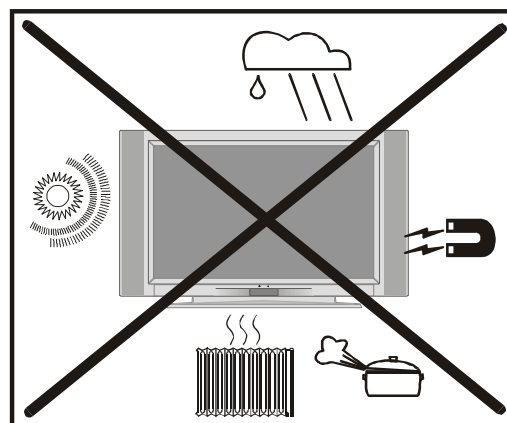
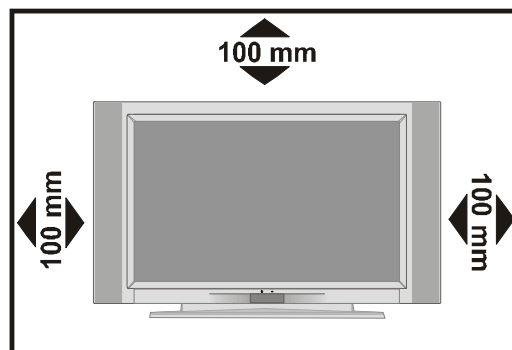
Do not place naked flame sources on the apparatus.

WARNING: When the device is not in use for a long time, disconnect from power.

Instructions for waste disposal:

- Packaging and packaging aids are recyclable and should principally be recycled. Packaging materials, such as foil bag, must be kept away from children.
- Battery, including those which is heavy metal-free, should not be disposed of with household waste. Please dispose of used battery in an environmentally sound manner. Find out about the legal regulations which apply in your area.

- Cold cathode fluorescent lamp in LCD PANEL contains a small amount of mercury, please follow local ordinates or regulations for disposal.



"The LCD panel is very high technology product with about a million thin film transistors, giving you fine picture details. Occasionally, a few non-active pixels may appear on the screen as a fixed point of blue, green or red. Please note that this does not affect the performance of your product."

"DO NOT LEAVE YOUR TV AT STAND-BY OR OPERATING WHEN YOU LEAVE YOUR HOUSE"

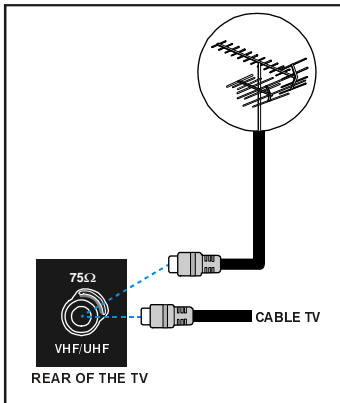
Before Switching On Your TV

Power Connection

IMPORTANT: The TV set is designed to operate on **220V AC, 50 Hz**.

- After unpacking, allow the TV set to reach the ambient room temperature before you connect the set to the mains.

Connections To The RF Input Socket



- Connect the aerial or cable TV plug to the RF input socket located at the back of the TV and connect the cable plug coming out from the TV out socket located at the devices (VCR, DVB etc.) to this socket as well.

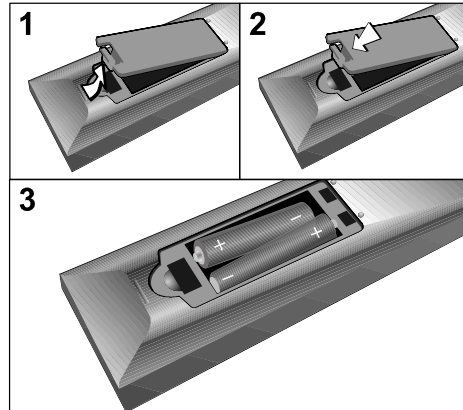
How To Connect Other Devices

IMPORTANT: Switch off the TV before connecting any external device.

Sockets for external connections are at the back and side of the TV (optional). For connection of other devices via Euroconnector refer to the manuals of the related devices.

Inserting Batteries In The Remote Control Handset

- Place the batteries in the right directions as seen below.
- Remove the battery cover located on the back of the handset by gently pulling upwards from the indicated part.
- Insert two **MN2400 AAA** or equivalent type batteries inside.
- Replace the battery cover.



NOTE: Remove batteries from remote control handset when it is not to be used for a long period. Otherwise it can be damaged due to any leakage of batteries.

Switching The TV ON/OFF

To switch the TV on:

Your TV will switch on in two steps:

1- Connect the power supply cord to the system. Press On/Off switch at the rear of the TV. Then the TV switches itself to stand-by mode and the led becomes red located on the front of the TV.

2- To switch on the TV from stand-by mode either:

Press a digit button on the remote control so that a programme number is selected,

or,

Press "⏻", "**-P/CH**" or "**P/CH+**" button at the top of the TV or press "**-P/CH**" or "**P/CH+**" button on the remote control, so that last switched off **mode** is selected.

By either ways the TV will switch on and the led becomes green.

To switch the TV off:

- Press the "stand-by" button on the remote control, so the TV will switch to stand-by mode and the **GREEN LED** will become **RED**,

or,

Press the "⏻" button located on the top of the TV, so the TV will switch off and the **GREEN LED** will become **RED**.

To power down the TV completely, press On/Off switch,

or

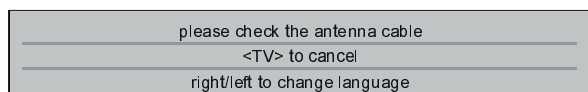
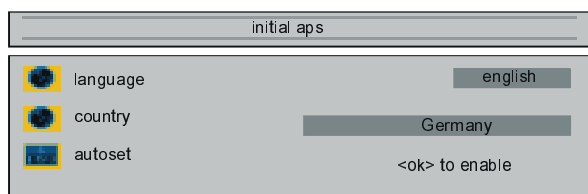
unplug the power cord from the mains socket.

Operating The TV

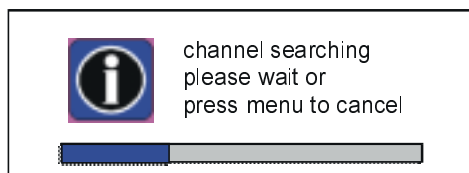
You can operate your TV both using the remote control handset and onset buttons.

Initial APS (Automatic Programming System)

The following menu will be displayed on the screen when you turn on your TV for the first time. APS, searches and sorts all channels and stores them automatically on your TV, according to the transmission of programme systems in your area.



To cancel APS before starting, press "TV" button. First of all choose **language** and **country** by using "▲" / "▼" and "◀" / "▶" buttons. This, will effect the sort process in APS. To start aps select **autoselect**, by using "▲" / "▼" buttons and press "◀" / "▶" or "OK" button.



After APS is finalized, the programme table will be appeared on the screen. In the programme table you will see the programme numbers and names assigned to the programmes.

If you do not accept the locations and / or the programme names of programmes, you can change them in aps submenu in the

settings menu. (See [page 46](#) for Program table explanation.)

Operating with the buttons on the TV set

Volume setting and programme selection can be made by using the buttons at the control panel on the top of the TV.

Volume Setting

Press "VOLUME -" button to decrease volume or "VOLUME +" button to increase volume, so a volume level scale (slider) will be displayed at the middle of the bottom on the screen.



Programme Selecting

Press "P/CH+" button to select the next programme or "PCH-" button to select the previous programme.

"P/CH+ / PCH-" and "VOLUME + / VOLUME -" buttons on the TV are used as navigation buttons in menu.

Entering The Menu

Press "MENU" button at the control panel on the top of the TV to enter the menu.

"P/CH+ / PCH-" and "VOLUME + / VOLUME -" buttons at the control panel on the top of the TV work as direction buttons in the menu.

AV Mode

Press "TV / AV" button at the control panel on the top of the TV to switch your TV to AV mode (See [AV Modes](#) in [page 49](#)).

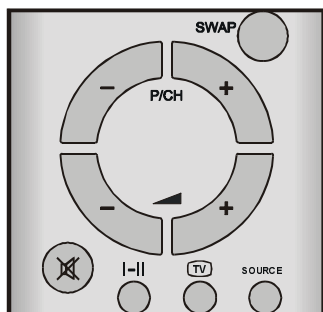
Operating With Remote Control

The remote control handset of your TV is designed to control all the functions of the model you selected. The functions will be described in accordance with the menu system of your TV.

Functions of the menu system are described in Menu System section.

Volume Setting

Press "**▲** +"**▶**" button to increase volume. Press "**-** **▲**" button to decrease volume. A volume level scale (slider) will be displayed at the middle of the bottom on the screen.



Programme Selecting

(Previous or next programme)

- Press "**-** **P/CH**" button to select the previous programme.
- Press "**P/CH** **+**" button to select the next programme.

Programme Selecting (direct access):

Press digit buttons on the remote control handset to select programmes between 0 and 9. TV will switch to the selected program after a short delay.

- For a two digit program number enter the second digit after pressing the first digit within 2 seconds.

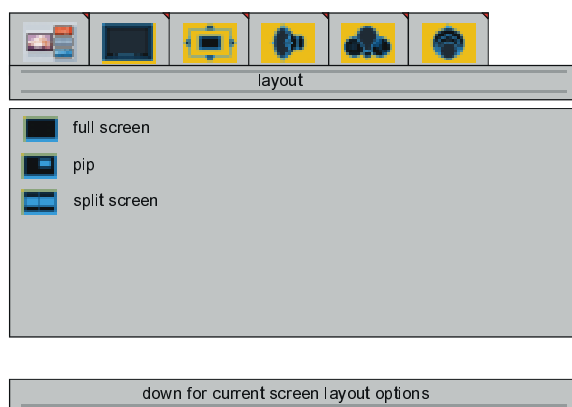
Menu System

Your TV has been designed with a menu system to provide an easy manipulation of a multifunction system. Press the "**M**" (**MENU**) button to enter the menu. "**M**" button has two functions. The first function of it is open and close the menu, the second function is closing the submenu and then opening its parent menu.

Press "**◀**" / "**▶**" button to select a menu title and then "**▲**" / "**▼**" button to select a menu item and "**◀**" / "**▶**" or "**OK**" button to enter the menu item. To exit a menu press "**M**" button.

layout menu

By pressing "**◀**" / "**▶**" button, select the first icon. Layout menu appears on the screen.



full screen

By pressing "**▲**" / "**▼**" button, select **full screen**. "**<ok> activates one window layout**" is seen on the screen. Press "**▶**" or "**OK**" button. One programme is displayed on the whole screen at this option.

pip

By pressing "**▲**" / "**▼**" button, select **pip**. "**<ok> activates pip window layout**" is seen on the screen. Press "**▶**" or "**OK**" button. The first programme from the tuner 1 can be watched on the background. The second programme from the tuner 2 is seen at the pip window.

You can activate PIP layout directly by pressing "**■**" (RED) button.





split screen

By pressing "**▲**" / "**▼**" button, select **split screen**. "**<ok> activates two window layout**" is seen on the screen. Press "**▶**" or "**OK**" button. The first programme from the tuner 1 can be watched on the left side of the screen. The second programme from the tuner 2 is seen on the right side of the screen.

You can activate Split Screen layout directly by pressing "**■**" (BLUE) button.



At **pip** and **split screen** layout, active window is selected by "**▲**" / "**▼**" buttons. By "**◀**" / "**▶**"

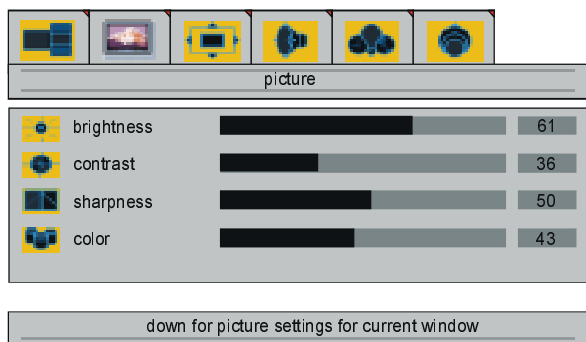
buttons, the selected window is activated.

 sign is displayed in the activated window. The sound of the picture at the selected window is heard and all menu functions are only valid for this window. All the buttons (except stand-by and " + " / " -  ") on the remote control and the TV are only active for this window.





Press "**M**" button to exit layout menu.

picture menu





By pressing " " / " " button, select the second icon. Picture menu appears on the screen.







brightness

By pressing " " / " " button, select **brightness**. "**right/left to adjust brightness**" is seen on the screen. Press " " button to increase brightness. Press " " button to decrease brightness. Brightness level can be adjusted between 0 and 100.





contrast

By pressing " " / " " button, select **contrast**. "**right/left to adjust contrast**" is seen on the screen. Press " " button to increase contrast. Press " " button to decrease contrast. Contrast level can be adjusted between 0 and 100.





sharpness

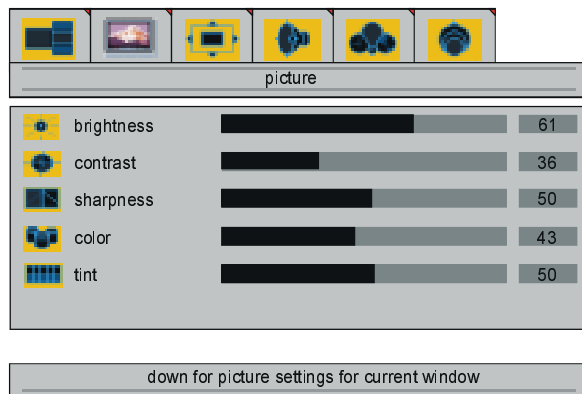
By pressing " " / " " button, select **sharpness**. "**right/left to change sharpness**" is seen on the screen. Press " " button to increase sharpness. Press " " button to decrease sharpness. Sharpness level can be adjusted between 0 and 8.

color

By pressing " " / " " button, select **color**. "**right/left to adjust color**" is seen on the screen. Press " " button to increase color. Press " " button to decrease color. Color level can be adjusted between 0 and 100.

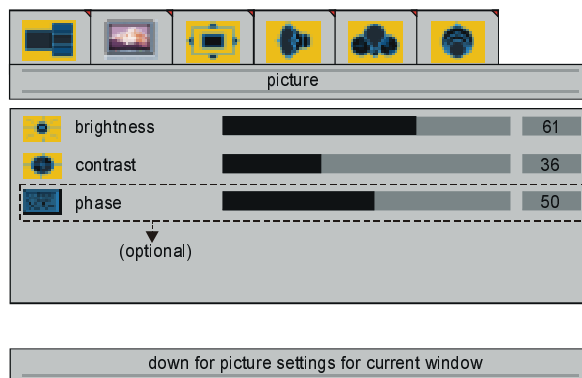
tint

This item is displayed in picture menu when TV is in AV mode and at NTSC signal. By pressing " " / " " button, select **tint**. "**right/left to adjust tint**" is seen on the screen. Press " " button to increase tint. Press " " button to decrease tint. Tint level can be adjusted between 0 and 100.






When TV is in AV mode; picture menu items (brightness, contrast, sharpness and color) may require re-adjustment.

When VGA Or DVI Is Connected To TV:



brightness

By pressing " " / " " button, select **brightness**. "**right/left to adjust brightness**" is seen on the screen. Press " " button to in-

crease brightness. Press “◀” button to decrease brightness. Brightness level can be adjusted between 0 and 100.

contrast

By pressing “▲” / “▼” button, select **contrast**. "right/left to adjust contrast" is seen on the screen. Press “▶” button to increase contrast. Press “◀” button to decrease contrast. Contrast level can be adjusted between 0 and 100.

phase (optional)

This item is not available in the picture menu when DVI is connected to the TV.

By pressing “▲” / “▼” button, select **phase**. "right/left to adjust phase" is seen on the screen. Press “▶” button to increase phase. Press “◀” button to decrease phase. Phase level can be adjusted between 0 and 100.

window menu

By pressing “◀” / “▶” button, select the third icon. Window menu appears on the screen.

- If full screen option was selected at the layout menu, the window menu is seen as below.

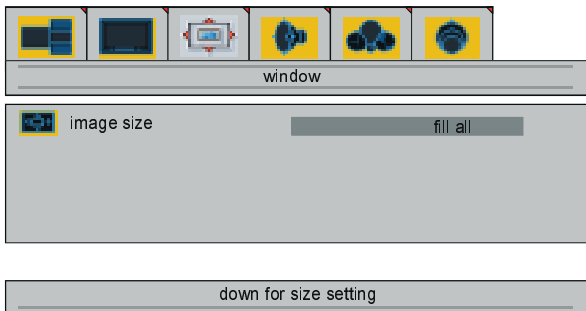


image size

By pressing “▲” / “▼” button, select **image size**. "right/left to change image size" is seen on the screen. By pressing “◀” / “▶” button, you can change image size to **fill all**, **zoom**, **letterbox**, **subtitles**, **normal**, **14:9** and **auto**.

You can enter image size directly by pressing “◀▶” button.

- If pip option was selected, the window menu is seen as below.

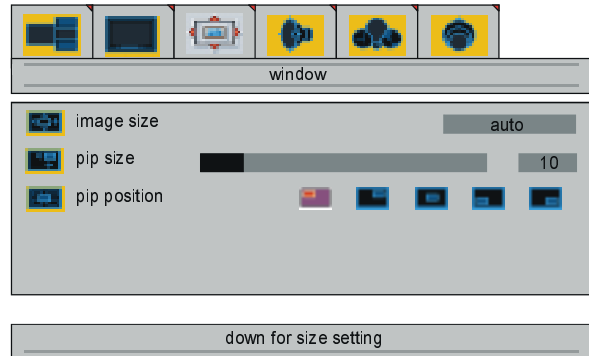


image size

By pressing “▲” / “▼” button, select **image size**. "right/left to change image size" is seen on the screen. By pressing “◀” / “▶” button, you can change image size to **fill all**, **normal** and **auto**.

You can enter image size directly by pressing “◀▶” button.

pip size

By pressing “▲” / “▼” button, select **pip size**. "right/left to adjust PIP size" is seen on the screen. Press “▶” button to increase pip size. Press “◀” button to decrease pip size. Pip size can be adjusted between 0 and 100.

You can change the pip size directly by pressing “◀▶” (YELLOW) button.

pip position

By pressing “▲” / “▼” button, select **pip position**. "right/left to adjust PIP position" is seen on the screen. By pressing “◀” / “▶” button, you can change the pip position as left top, right top, middle, left bottom or right bottom (as seen on the menu above).

You can enter pip position directly by pressing "GREEN" button.

When VGA Or DVI Is Connected To TV:

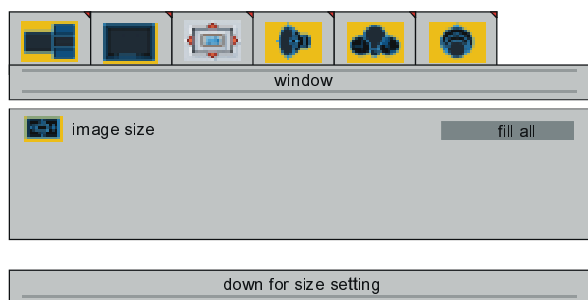
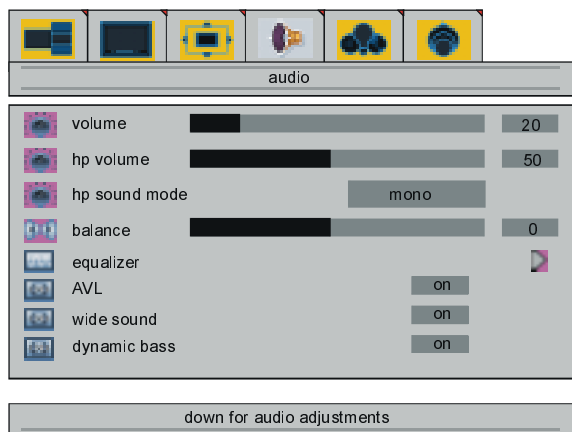


image size

By pressing “▲” / “▼” button, select **image size**. "right/left to change image size" is seen on the screen. By pressing “◀” / “▶” button, you can change image size to **fill all**, **fill 1:1** and **fill aspect**.

audio menu

By pressing “◀” / “▶” button, select the fourth icon. Audio menu appears on the screen.



volume

By pressing “▲” / “▼” button, select **volume**. "right/left to adjust volume" is seen on the screen. Press “▶” button to increase volume level. Press “◀” button to decrease volume level. Volume level can be adjusted between 0 and 63.

hp volume

By pressing “▲” / “▼” button, select **hp volume**. "right/left to adjust hp volume" is seen on the screen. Press “▶” button to increase hp volume level. Press “◀” button to decrease hp volume level. Hp volume

(headphone volume) level can be adjusted between 0 and 100.

hp sound mode

By pressing “▲” / “▼” button, select **hp sound mode**. "right to adjust hp sound mode" is seen on the screen. Press “▶” button change hp sound mode.

Hp sound mode is used to identify sound mode of the headphone. hp sound mode can be set to **mono**, **stereo**, **dual a** or **dual b** according to the transmission.

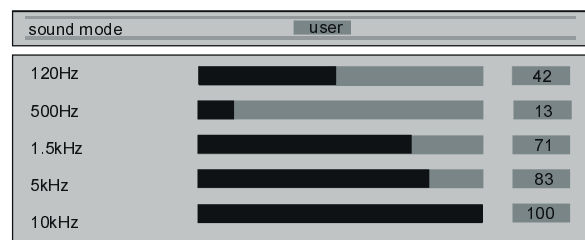
balance

By pressing “▲” / “▼” button, select **balance**. "right/left to adjust balance" is seen on the screen. Press “▶” button to increase balance rightward. Press “◀” button to decrease balance leftward. Balance level can be adjusted between -50 and 50.

equalizer

By pressing “▲” / “▼” button, select **equalizer**. "right/left for equalizer settings" is seen on the screen. Press “◀” / “▶” or “OK” button to enter equalizer menu. In equalizer menu the sound mode can be changed to **user**, **flat**, **pop**, **rock**, **jazz** and **classic** by pressing “◀” / “▶” button. Equalizer menu settings can be changed only when **sound mode** is **user**. Select the desired frequency by “▲” / “▼” button and increase or decrease the frequency gain by pressing “◀” / “▶” button.

“M” button to exit the equalizer menu.



AVL

By pressing “▲” / “▼” button, select **AVL**. "right/left for AVL on/off" is seen on the screen. By pressing “◀” / “▶” button set to **AVL on** to activate it or **off** to deactivate it.

wide sound

It is used to gain saloon effect to the sound.

By pressing "▲" / "▼" button, select **wide sound**. "right/left for wide sound off/stereo/mono" is seen on the screen. By pressing "◀" / "▶" button set to wide sound **on** to activate it or **off** to deactivate it.

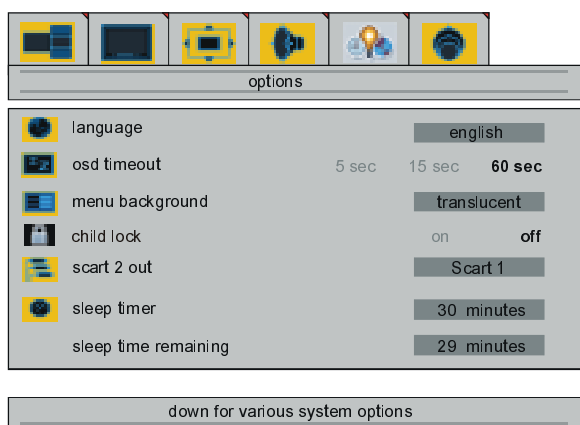
dynamic bass

Dynamic Bass is used to increase bass effect of the TV set.

By pressing "▲" / "▼" button, select **dynamic bass**. "right/left for dynamic bass on/off" is seen on the screen. By pressing "◀" / "▶" button set to dynamic bass **on** to activate it or **off** to deactivate it.

options menu

By pressing "◀" / "▶" button, select the fifth icon. Options menu appears on the screen.

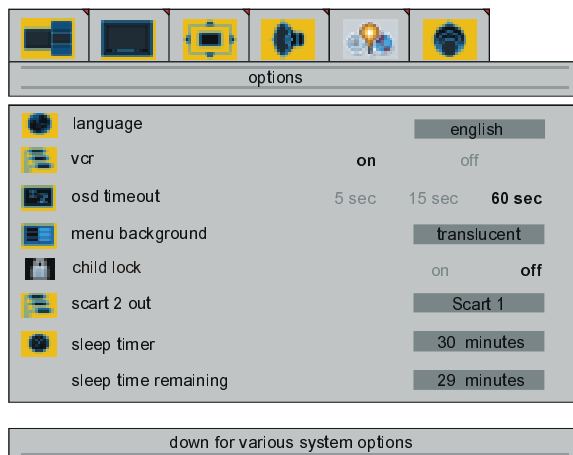


language

By pressing "▲" / "▼" button, select **language**. "right/left to change language" is seen on the screen. By pressing "◀" / "▶" button, you can select the language.

vcr

This item is displayed only when TV is in AV mode. By pressing "▲" / "▼" button, select **vcr**. "right/left to change vcr status" is seen on the screen. By pressing "◀" / "▶" button set vcr to **on** or **off**.



osd timeout

By pressing "▲" / "▼" button, select **osd timeout**. "right/left to change osd timeout" is seen on the screen. By pressing "◀" / "▶" button, you can change osd timeout to **5 sec**, **15 sec** or **60 sec**.

menu background

By pressing "▲" / "▼" button, select **menu background**. "right to change menu background" is seen on the screen. You can change menu background to **translucent** or **opaque** by pressing "▶" button.

child lock

You can use this feature to prevent children turning on TV or changing programs or adjustments etc. without remote control.

By pressing "▲" / "▼" button, select **child lock**. "right/left to change" is seen on the screen. The child lock feature can be set by "◀" or "▶" button to either **on** or **off**. When **off** is selected, there will be no difference in the operation of your TV. When **on** is selected, the TV can only be controlled by the remote control handset.

scart 2 out

By pressing "▲" / "▼" button, select **scart 2 out**. "right/left to select scart 2 out" is seen on the screen. You can set scart 2 out to **Scart 1**, **Tuner** or **FAV** by pressing "◀" / "▶" button.

sleep timer

By pressing “▲” / “▼” button, select **sleep timer**. "**adjust sleeptimer**" is seen on the screen. You can set the sleep time to **Off, 15, 30, 60, 90 or 120 minutes** by pressing “◀” / “▶” button. The sleep timer is used to turn the TV off after a pre-defined period.

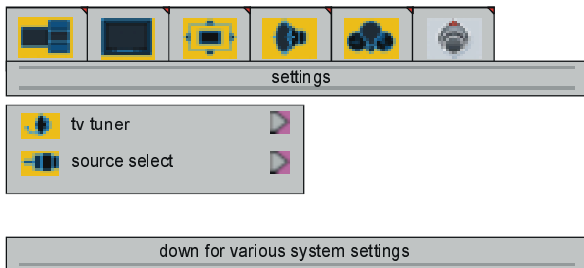
sleep time remaining

Selected and remaining sleep time is displayed at this area. Sleep time remaining item can not be selected by “▲” / “▼” button.

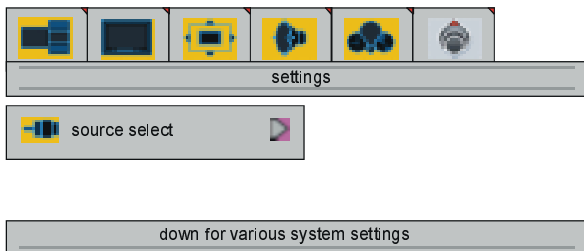
settings menu

By pressing “◀” / “▶” button, select the sixth icon. Settings menu appears on the screen.

- If full screen option was selected at the layout menu, the settings menu is seen as below.

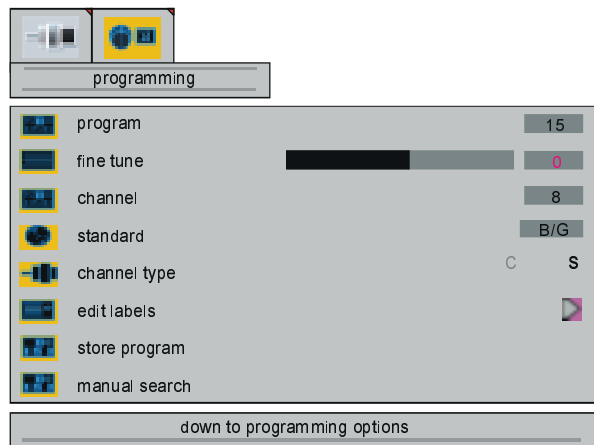
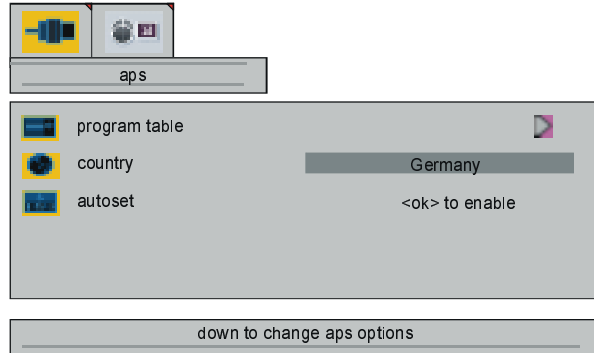


- If pip or split screen option was selected at the layout menu or in AV mode, the settings menu is seen as below.



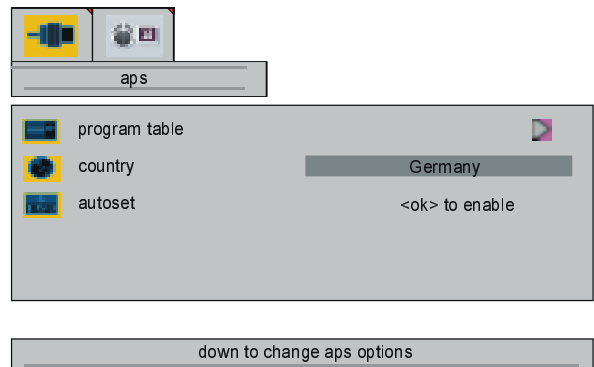
tv tuner

By pressing “▲” / “▼” button, select **tv tuner**. "**<ok> to activate tuner menu**" is seen on the screen. By pressing “◀” / “▶” or “OK” button enter the menu. **tv tuner** menu has two sub-menu named as **aps** and **programming**.



aps menu

By pressing “◀” / “▶” button in tv tuner menu select the second icon. **aps** menu appears on the screen.



program table

By pressing “▲” / “▼” button, select **program table**. "**right/left to enter program table**" is seen on the screen. By pressing “◀” / “▶” or “OK” button, you can enter the following program table.

Programme table is also entered directly by pressing “**i**” button.

- Program table may be entered only when the layout is **full screen**. You can not enter to program table when layout is **pip** or **split screen**.

| program table | | |
|---------------|---------|---------|
| 1 CNN | 11 ---- | 21 ---- |
| 2 RAI2 | 12 ---- | 22 ---- |
| 3 SAT | 13 ---- | 23 ---- |
| 4 RAI3 | 14 ---- | 24 ---- |
| 5 TV5 | 15 ---- | 25 ---- |
| 6 ZDF | 16 ---- | 26 ---- |
| 7 RA1 | 17 ---- | 27 ---- |
| 8 C02 | 18 ---- | 28 ---- |
| 9 S07 | 19 ---- | 29 ---- |
| 10 C05 | 20 ---- | 30 ---- |

● Delete ● Insert ● Name

Moving cursor to four direction you can reach 30 programmes in the same page. By scrolling the pages up or down by pressing the navigation buttons you can select all the programmes in TV mode (except the AV mode).

In program table, “▲” / “▼” buttons work like "Direction Up" and "Direction Down". By cursor action, programme selection is done automatically.

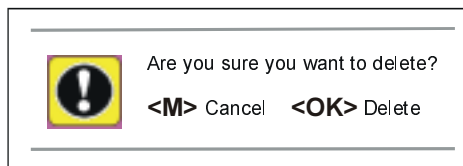
Programme Number is between 01 and 99. 00 is not displayed on program table. Programme Name has a name string with 5 characters. After autaset process the Programme Names are set to "C02" or "S07" (channel type and channel number) or name of the tuned channel if defined.

At the bottom of the program table there is a programme sort functions section. Each function is activated by color button (seen above). By **Delete** you can delete programmes that you decided. **Insert** section is for inserting programmes into another programme spaces. **Name** allows changing the programme name.

Delete:

For "Delete" process RED button is pressed. The following warning menu comes to screen. Pressing “**M**” button cancels the activated "Delete" process. Press-

ing “**OK**” button erases the selected programme from the programme list, and the programmes below shift one up.



Insert:

Select the program which you want to insert by navigation buttons. Press GREEN button. By navigation buttons move the selected program to the decided programme space and press GREEN button again.

Name:

To change the name of a decided programme, that programme is selected and pressed to the YELLOW button. The following menu comes to screen.



The first letter of the selected name is highlighted. To change that letter “▲” / “▼” button can be used, and to select the other letters, “◀” / “▶” button can be used. If the cursor is at the last letter of the Programme Name, pressing “▶” button moves the cursor at the beginning. On the contrary, if the cursor is at the beginning of the Programme Name, pressing “◀” button moves the cursor at the end.

country

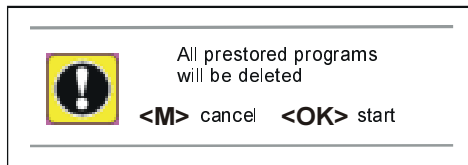
By pressing “▲” / “▼” button, select **country**. "**right/left to change country**" is seen on the screen. By pressing “◀” / “▶” button, you should select the country where you are.

autaset

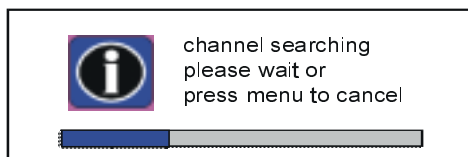
By pressing “▲” / “▼” button, select **autaset**. "**right/left to start aps function**" is seen on the screen. When “◀” / “▶” or “**OK**” button is pressed, the following menu comes to the screen. If you want to cancel autaset func-

tion, press “M” button. You return to **aps** menu.

If you press “M” button after autoset is started, program table appears on the screen.



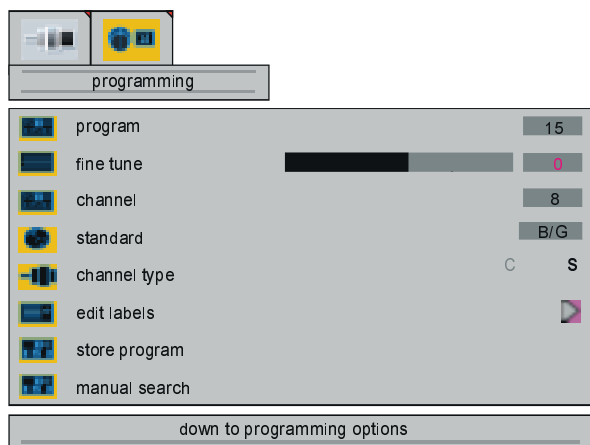
If “OK” button is pressed, autoset function starts and the following menu comes to the screen.



After autoset is finalized, the program table comes to the screen.

programming menu

By pressing “◀” / “▶” button in **tv tuner** menu select the first icon. Programming menu appears on the screen.



program

By pressing “▲” / “▼” button, select **program**. "right/left to select program" is seen on the screen. By pressing “◀” / “▶” button, you can select the program number. You can also enter a number via digit buttons on the remote control. There are 100 program storage between 0 and 99.

fine tune

By pressing “▲” / “▼” button, select **fine tune**. "right/left to adjust fine tuning" is seen on the screen. By pressing “◀” / “▶” button, you can adjust the tuning. The adjust values are between -50 and +50.

channel

By pressing “▲” / “▼” button, select **channel**. "right/left to change channel" is seen on the screen. By pressing “◀” / “▶” button, you can change the channel number. You can also enter a number via digit buttons on the remote control. The adjust values change according to the **standard** and **channel type**.

standard

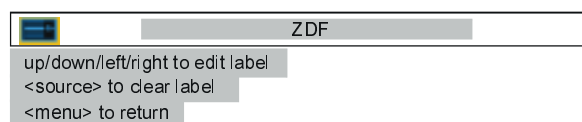
By pressing “▲” / “▼” button, select **standard**. "right/left to change standard" is seen on the screen. By pressing “◀” / “▶” button, you can change the standard to **B/G**, **D/K**, **I** or **L/L'**.

channel type

By pressing “▲” / “▼” button, select **channel type**. "right/left to change channel type" is seen on the screen. By pressing “◀” / “▶” button, you can change the channel type to **C** or **S**.

edit labels

By pressing “▲” / “▼” button, select **edit labels**. "right/left to edit labels" is seen on the screen. By pressing “◀” / “▶” or “OK” button, you can enter the following menu.

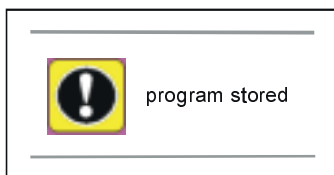


“▲” / “▼” or “◀” / “▶” buttons are used to edit labels.

store program

By pressing “▲” / “▼” button, select **store program**. "right/left to store program" is seen on the screen. By pressing “◀” / “▶” or

“OK” button, you can store the program and following menu appears on the screen.



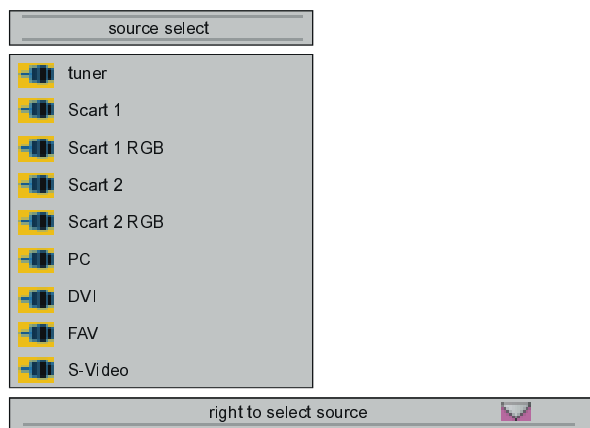
manual search

By pressing “▲” / “▼” button, select **manual search**. “right/left to search” is seen on the screen. By pressing “◀” or “▶” button, you can start program searching and following menu appears on the screen.



source select

By pressing “▲” / “▼” button, select **source select** in **settings** menu. “<ok> to activate source selection menu” is seen on the screen. By pressing “◀” / “▶” or “OK” button, you can enter the source select menu.



In source select menu, come on one of the sources by pressing “▲” / “▼” button and select it by pressing “▶” button. The source types are **tuner**, **Scart 1**, **Scart 1 RGB**, **Scart 2**, **Scart 2 RGB**, **PC**, **DVI**, **FAV** and **S-Video**.

Other Features

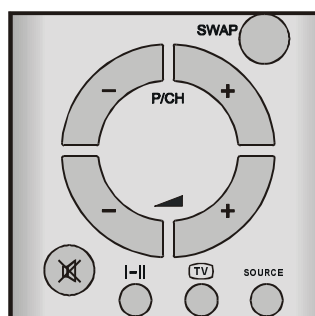
TV Status

Programme Number, **Programme Name** and **Sound Indicator** are displayed on the upper right side of the screen. **Source** is also displayed with them on the right bottom side of the screen. They are displayed after programme change during 3 seconds.

P 01 Programme Number

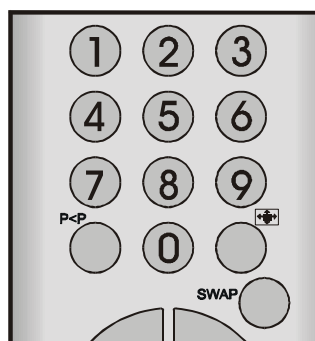
PR_01 Programme Name (5 characters)

These OSD's are displayed when a new programme is entered by digit button, by pressing “P<P” button or “-P/CH” or “P/CH+” button or “TV” button.



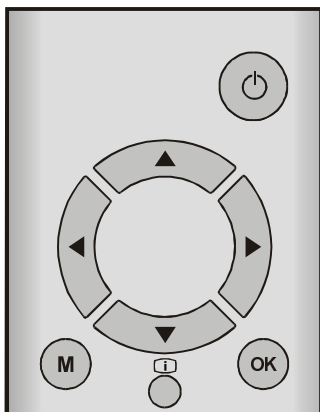
Previous Programme

- Press “P<P” (Previous Programme) button to select the last selected programme. This button provides swapping between last two selected programmes. For example, select programme 8, then select programme 2. Now, if you press “P<P” button, programme 8 will be selected. If you press the same button again, programme 2 will be selected and so on.



Active window switch

In PIP and PAP modes “▲” and “▼” buttons are used to select active window. “◀” and “▶” cursors are used to show the mute status osd of the active window.



Programme Swap (SWAP)

This button is used to swap between the programmes in the PIP window and main picture if the screen layout is selected as PIP.

PC screen is not displayed in PIP window.

Freeze Picture

You can freeze the picture on the screen by pressing “OK” button. Display layout should be selected as **full screen** for this feature. At **split screen** and **PIP** layouts; this function is invalid.

Sound Indicator

The alternatives of the indicator are **Mono**, **Stereo**, **Dual A** and **Dual B**. This indicator is displayed under the programme number indicator on the screen. “I-II” button is used to select **Mono**, **Stereo**, **Dual A** or **Dual B**.

MONO

In **Mono** broadcast or in forced-mono (for stereo broadcast).

STEREO

In **Stereo** broadcast.

DUAL A

If dual broadcast detected. **Dual A** is selected in default and also can be selected after **Dual B** by Remote Control.

DUAL B

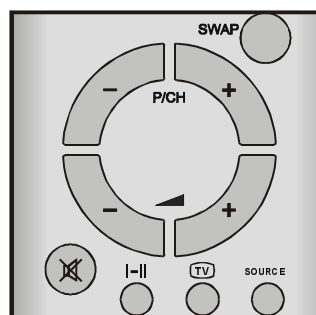
If **Dual B** selected by Remote Control.

Mute Indicator

It is placed in the upper left side of the screen when enabled.



To cancel mute, there are two alternatives, the first one is pressing “M” button, thus the volume is set to the preceding value, and the second one is increasing/decreasing the volume level, thus it starts from the previous level to increase/decrease.



If **PIP layout** is selected, mute indicator is displayed at the upper middle of the PIP window.

If **Split Screen** is selected, mute indicator is displayed at the upper left side of the active window.

AV Modes

By pressing the “SOURCE” button or via **source select** menu, you can switch your TV to AV modes (except being in Teletext). Pressing this button will consecutively switch the TV in one of the optional AV modes: **Tuner 1**, **Scart 1**, **Scart 1 RGB**, **Scart 2**, **Scart 2 RGB**, **PC**, **DVI**, **FAV** and **SVideo**.

While watching VCR; **vcr** item in **options** menu should be set to **on**.

In order to quit the AV mode press the “TV”, digit buttons or “-P/CH” or “P/CH+”.


Teletext

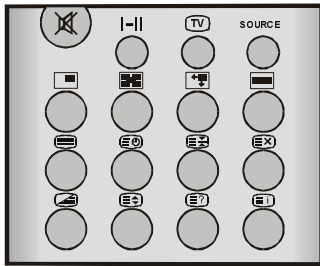
Teletext is an information system that displays text on your TV screen. Using the Teletext information system you can view a page of information on a subject that is available in the list of contents (index).

On screen display is not available in text mode.

Contrast, brightness or colour control is not available, but volume control is available in text mode.

To Operate Teletext

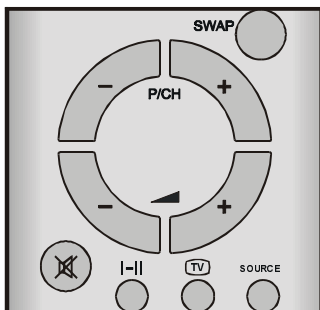
- Select a TV station on which Teletext is being transmitted.
- Press “” button. Usually the list of contents (index) is displayed on the screen.



To Select A Page Of Teletext


- Press the appropriate digit buttons for the required Teletext page number.

The selected page number is displayed at the top left corner of the screen. The Teletext page counter searches until the selected page number is located, so that the desired page is displayed on the screen.





- Press “**P/CH +**” button to move the Teletext screen forward one page at a time.
- Press “**- P/CH**” button to move the Teletext screen backward one page at a time.




To Select Index Page

- To select the page number of the index (generally page 100), press “” button.



To Select Teletext With A TV Programme

- Press “” button. The text is now superimposed over the programme on the screen.
- Press “” button again to return to the Teletext page.

To Select Double Height Text



- Press “” button for the top half of the information page to be displayed in double height text.
- Press “” button again for the bottom half of the information page to be displayed in double height text.
- Press “” button once more for the full page of normal height text.

To Reveal “Concealed” Information

- Pressing “” button once will reveal answers on a quiz or games page.
- Pressing “” button again will conceal the revealed answers.


To Stop Automatic Page Change

The teletext page you have selected may contain more information than what is on the screen; the rest of the information will be displayed after a period of time.

- Press “” button to stop the automatic page change.
- Press “” button again to allow the next page to be displayed.

To Select A Subcode Page

Subcode pages are subsections of long Teletext pages that can only be displayed on the screen one section at a time.

- Select the required Teletext page.
- Press “” button.

- Select the required subcode page number by pressing four digit buttons (e.g. 0001).
- If the selected subcode page is not displayed in a short time, press “**EX**” button. TV programme will be displayed on the screen.
- Teletext page number will be displayed on the upper left corner of the screen when the selected page is found.
- Press “**EX**” button to display the selected Teletext page.

Split Screen

- During split screen, you can switch to the teletext mode of the TV programme on the left side of the screen only. Teletext is not available on the right side of the screen.
- Select the programme on the left side of the screen as the active window. Press the “**≡**” button. Teletext will be displayed on the screen. To exit teletext press “**≡**” or “**TV**” button.

To Exit Teletext

- Press “**≡**” or “**TV**” button. The screen will switch to TV mode.

To Display The Time

- While watching a TV programme with Teletext transmission press “**⌚**” button. The current time information, captured from Teletext will be displayed on the screen.
- Press “**⌚**” button again to remove the time from the screen.
- If the programme being watched does not have Teletext transmission, no information will be displayed.

Fasttext

Your TV supports the 10 page Teletext system. When the page number of any of the 10 pages in memory is entered, the system will not search for the requested page; instead it will display the page automatically. If the requested page is not in memory, the system will search for the requested page number and save the 10 pages including the requested page into memory after finding it.

For Fasttext

The subject-heading for the information may have a particular color.

- Press an appropriate **RED**, **GREEN**, **YELLOW** or **BLUE** button in order to reach the relevant page quickly.

For TOP text

TOP text mode of operation will be activated automatically according to the transmission.

- If TOP text transmission is present, color coded buttons will appear in status row.
- If TOP text transmission is not present, status row will not appear.

The subject-heading for information may be located in colored box.

In TOP mode the “**-P/CH**” or “**P/CH+**” commands will request the next or previous page respectively. If TOP text transmission is not available, in case of operation of these commands, wraparound occurs. For example page 100 appears to be one greater than page 199.

Connect Peripheral Equipment

There is a wide range of audio and video equipment that can be connected to your TV.

The following connection diagrams show you where the different (Optional) equipment should be connected at the back or right side of the TV.

Via The Euroconnector

TFT TV has 2 Euroconnector sockets. If you want to connect peripherals (e.g. video, decoder, etc.) which have Euroconnectors, to the TV, use SCART 1 or SCART 2 inputs.

If an external device is connected via Euroconnector sockets TV is switched to AV mode automatically. If the signal is RGB, select RGB in the source select menu to view picture. If the external device is connected to SCART 1, choose **Scart 1 RGB**. If the external device is connected to SCART 2, choose **Scart 2 RGB**.

Via Ant Input

If you want to connect to your TV, peripherals like video recorders or decoders, but the device you want to connect does not have Euroconnector, you should connect it to the ANT input of the TV.

If the VCR is connected via antenna input it is suggested to use the Programme 0.

Decoder

Cable TV offers you a wide choice of programs. Most of them are free, others are to be paid for by the viewer. This means that you will need to subscribe to the broadcasting organisation whose programmes you wish to receive. This organisation will supply you a corresponding decoder unit to allow the programmes to be unscrambled.

For further information ask your dealer. See also the booklet supplied with your decoder.

Connect a decoder with an aerial socket to the TV

- Connect the aerial cable.

Connect a decoder without an aerial socket to the TV

- Connect the decoder to the TV with a eurocable to **SCART 1**.

TV And Video Recorder

- Connect the aerial cables.

Better picture quality can be obtained if you also connect a eurocable to **SCART** sockets.

Playback NTSC

To use this option you can;

- Connect NTSC VCR player to Euroconnector at the rear side of the TV.
- Connect NTSC VCR player to RCA Jacks at the right side of the TV.

Then, press "**SOURCE**" button to select proper source.

Copy Facility

Source selection for **VCR** recording.

- Select **options** menu.

- Select **scart 2 out** source pressing "**▲**" / "**▼**" button.
- Select **Scart 1** to copy the picture from tuner.
- Select **Scart 2** to copy the picture from FAV or SCART 2.

Search For And Store The Test Signal Of The Video Recorder

- Unplug the aerial cable from the aerial socket "**ANT**" of your video recorder.
- Switch on your TV and put the video recorder on the test signal. (See the booklet for your video recorder.)
- Enter the **tv tuner** menu in **settings** menu. Enter the **programming** menu in **tv tuner** menu and select **manual search**.
- Search for the test signal of your video recorder in the same way as you searched for and stored the TV signals. See **programming** menu. Store the test signal under programme number 0.
- Replace the aerial cable in the aerial socket "**ANT**" of your video recorder once you have stored the test signal.

Camera And Camcorder

To Connect To FAV Input

Connect your camera or camcorder FAV input at the right side of the TV.

- Connect your equipment to the TV via **VIDEO** (yellow), **AUDIO R** (red) and **AUDIO L** (white) inputs. You should connect the jacks to the input in the same color.

To Connect To S-VHS Input

Connect your camera or camcorder S-VHS input at the right side of the TV.

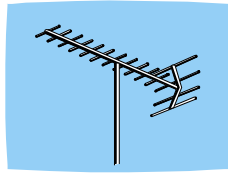
- Connect your equipment to the TV via S-VHS input and audio inputs of FAV inputs by using S-VHS cables.

Antenna Connections

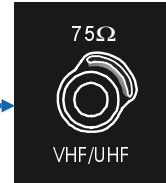
Outdoor Antenna Connections

VHF antenna

Method 1



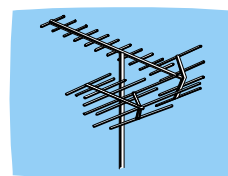
Round 75 ohm coaxial cable



Rear of TV

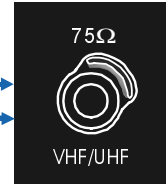
VHF/UHF antenna

Method 2



Flat 300-ohm twin lead cable

Round 75-ohm coaxial cable



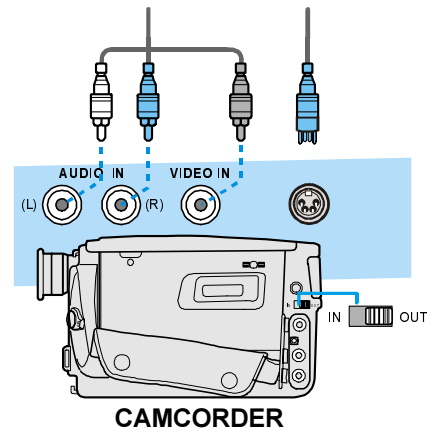
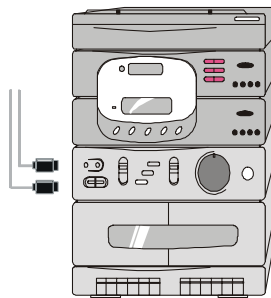
Rear of TV

Connect Peripheral Equipment

HEADPHONE

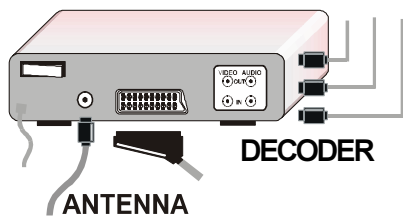
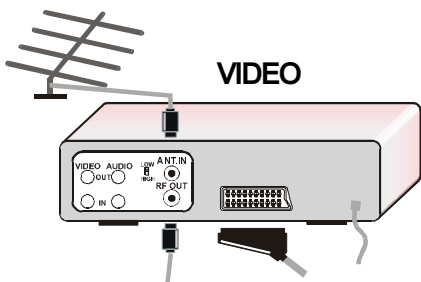


AUDIO



CAMCORDER

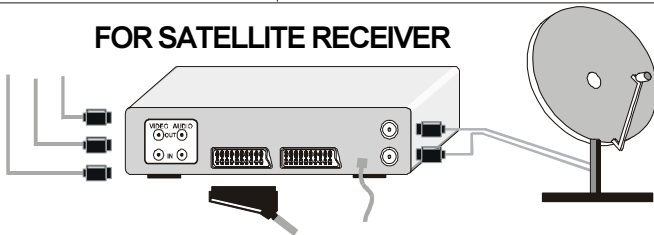
VIDEO



DECODER

ANTENNA

FOR SATELLITE RECEIVER



Connect The Decoder To The Video Recorder

Some video recorders have a special euroconnector for decoder.

- Connect a eurocable to the euroconnector of your decoder and to the special euroconnector of your video recorder. See also the booklet of your video recorder.
- To connect your video recorder to the TV, see TV and Video Recorder section.

If you want to connect more equipment to your TV, consult your dealer.

Connecting Headphones

Use the stereo headphone socket at the right side of the TV, to connect headphones.

Tips

Care Of The Screen

Clean the screen with a slightly damp, soft cloth. Do not use abrasive solvents as they may damage the TV screen coating layer.

Poor Picture

Have you selected the correct TV system? Is your TV set or house aerial located too close to the loudspeakers, non-earthed audio equipment or neon lights, etc.?

Mountains or high buildings can cause double pictures or ghost images. Sometimes you can improve the picture quality by changing the direction of the aerial.

Is the picture or Teletext unrecognisable? Check if you have entered the correct frequency.

The picture quality may degrade when two peripherals are connected to the TV at the same time. In such a case, disconnect one of the peripherals.

No Picture

Is the aerial connected properly? Are the plugs connected tightly to the aerial socket? Is the aerial cable damaged? Are suitable plugs used to connect the aerial? If you are in doubt, consult your dealer.

No Picture means that your TV is not receiving any transmission. Have you pressed the correct buttons on the remote control? Try once more.

Sound

You can not hear any sound. Did you perhaps interrupt the sound, pressing "⊗" button? Are external speakers connected to the TV?

Sound is coming from only one of the speakers. Is the balance set to one direction extreme? See **audio** menu.

Remote Control

Your TV no longer responds to the remote control. Press the "TV" button on the remote control once more. Perhaps the batteries are exhausted. If so you can still use the local buttons on the top of the TV.

Have you selected the wrong menu? Press "TV" button to return to TV mode or press "M" button to return to the previous menu.

No solution:

Switch your TV set off and on. If this does not work, call the service personnel; never attempt to repair it yourself.

Specifications

TV BROADCASTING

PAL SECAM B/G L/L'

RECEIVING CHANNELS

VHF (BAND I/III)

UHF (BAND U)

HYPERBAND

CABLE TV (S1-S20/ S21-S41)

NUMBER OF PRESET CHANNELS 100

CHANNEL INDICATOR

On Screen Display

RF AERIAL INPUT

75 Ohm (unbalanced)

OPERATING VOLTAGE

220V AC, 50 Hz.

AUDIO

German+Nicam Stereo

AUDIO OUTPUT POWER (W_{RMS}) (%10 THD)

2 x 8

POWER CONSUMPTION (W) (max.)

136 W

< 3 W (Stand-by)

PANEL

16:9 display, 27" Screen Size
























DIMENSIONS (mm)

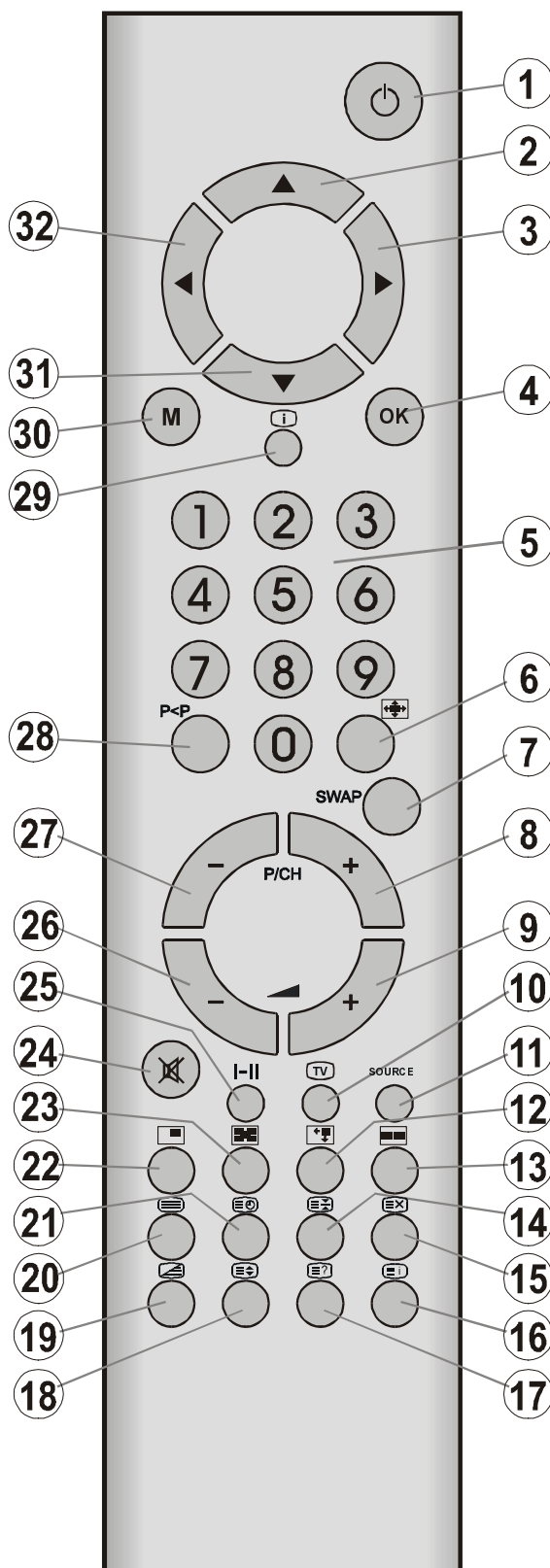
| DIMENSIONS (mm) | | | | |
|-----------------|-----|-----|-------------|--------------|
| D | L | H | Weight (kg) | |
| 245 | 797 | 470 | 12.8 | With foot |
| 102 | 797 | 440 | 11 | Without foot |

INDICE

| | | | |
|---|-----------|---|-----------|
| Botones del Mando a Distancia | 57 | Modos AV | 76 |
| TFT TV | 58 | Teletexto | 77 |
| Instalación del TV TFT en la pared (Opcional) | 60 | Manejo del Teletexto | 77 |
| Preparación | 62 | Seleccionar una Página del Teletexto | 77 |
| Características | 62 | Seleccionar la Página índice | 77 |
| Características del panel | 62 | Seleccionar el Teletexto con un Programa AV | 77 |
| Precauciones de Seguridad | 62 | Seleccionar Texto de Doble Tamaño .. | 77 |
| Antes de Conectar su TV | 64 | Mostrar Información Oculta | 77 |
| Conexión Eléctrica | 64 | Interrupción del Cambio Automático de Página | 78 |
| Conexiones al Enchufe de Salida RF | 64 | Selección de una Página con Subcódigo | 78 |
| ¿Cómo conectar Otros Aparatos? | 64 | Split Screen (pantalla dividida) | 78 |
| Insertar Pilas en el Equipo de Mando a Distancia | 64 | Salir del Teletexto | 78 |
| Encendido/ Apagado del TV | 64 | Mostrar la Hora | 78 |
| Para encender el TV: | 64 | Fastext | 78 |
| Para apagar el TV: | 64 | Conexión de Equipos Periféricos | 79 |
| Manejo del TV | 65 | A través del Euroconector | 79 |
| Inicial APS (Sistema de Programación Automática) | 65 | A través de la salida de Antena | 79 |
| Operando con los botones de la TV .. | 65 | Descodificador | 79 |
| Manejo del Mando a Distancia | 66 | Grabador de TV y Vídeo | 79 |
| Formato del Menú | 66 | Reproducción NTSC | 79 |
| Menú de Imagen | 67 | Servicio de Copia | 79 |
| Cuando el VGA o el DVI está conectados al TV: | 68 | Búsqueda y Almacenamiento de la Señal de Test del Grabador de Vídeo | 80 |
| menú de la ventana | 68 | Cámara y Videocámara | 80 |
| Cuando el VGA o el DVI está conectados al TV: | 69 | Conexión de la entrada FAV | 80 |
| menú de audio | 69 | Conexión a la Entrada S-VHS | 80 |
| menú de opciones | 70 | Conexión del Descodificador al Grabador de Vídeo | 80 |
| menú de posiciones | 71 | Conexión de los Auriculares | 80 |
| menú A.P.S | 72 | CONEXIONES DE ANTENA | 81 |
| índice de programas | 72 | CONEXIÓN DE EQUIPOS PERIFÉRICOS | 81 |
| menú de programación | 74 | Consejos | 82 |
| selección de fuente | 75 | Cuidado de la pantalla | 82 |
| Otras características | 75 | Mala Calidad de Imagen | 82 |
| Status del TV | 75 | Sin Imagen | 82 |
| Cambiar a ventana activa | 76 | Sonido | 82 |
| Cambio de Programa (SWAP) | 76 | Mando a Distancia | 82 |
| Congelación de la Imagen | 76 | Especificaciones | 83 |
| Indicador de Sonido | 76 | | |
| Indicador de Mute | 76 | | |

Botones del Mando a Distancia

- ①  = Stand by
- ②  = Cursor Arriba
- ③  = Cursor Derecha
- ④ **OK** = Ok / Congelar
- ⑤ **0 - 9** = Programa Directo
- ⑥  = Tamaño de la Imagen
- ⑦ **SWAP** = Intercambio Programa/ Fuente
- ⑧ **P/CH +** = Programa Arriba
- ⑨  + = Volumen Arriba
- ⑩  = TV/ Abandonar Menú
- ⑪ **SOURCE** = Selección de fuente
- ⑫  = Tamaño señal/ AMARILLO
- ⑬  = Pantalla dividida/ AZUL
- ⑭  = Mantener
- ⑮  = Actualización
- ⑯  = Página Índice
- ⑰  = Revelar
- ⑱  = Expandir
- ⑲  = Mezcla/ Zoom - Panorámica
- ⑳  = Teletexto
- ㉑  = Hora/ Sub página
- ㉒  = Señal/ ROJO
- ㉓  = Posición de la señal/ VERDE
- ㉔  = Mudo
- ㉕ **I-II** = Mono/ Estéreo- Dual A-B
- ㉖ **-**  = Volumen Abajo
- ㉗ **- P/CH** = Programa Abajo
- ㉘ **P<P** = Programa Anterior
- ㉙  = Info (Índice de Programas)
- ㉚ **M** = Menú
- ㉛  = Cursor Abajo
- ㉜  = Cursor Izquierda

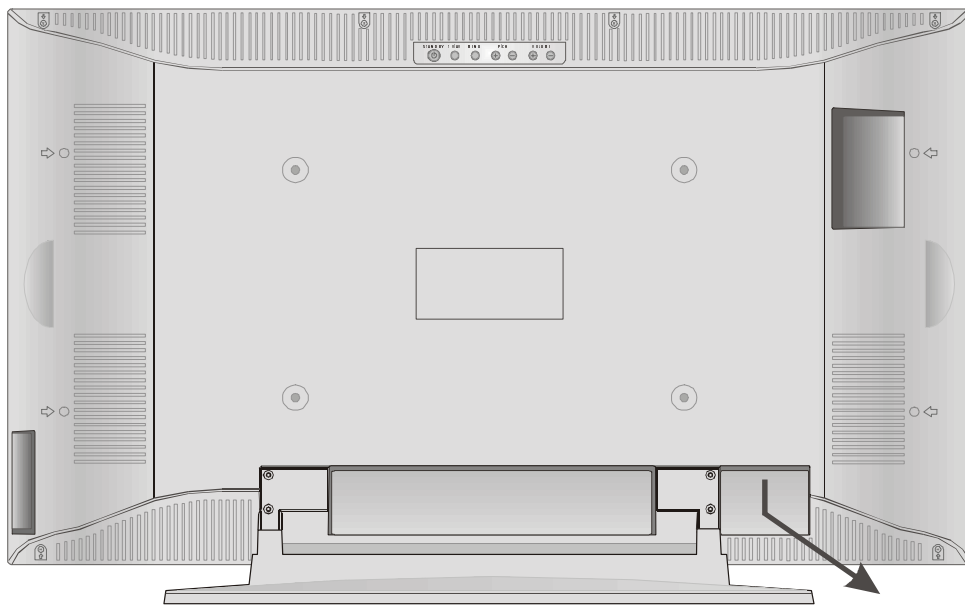


TFT TV

VISTA FRONTAL

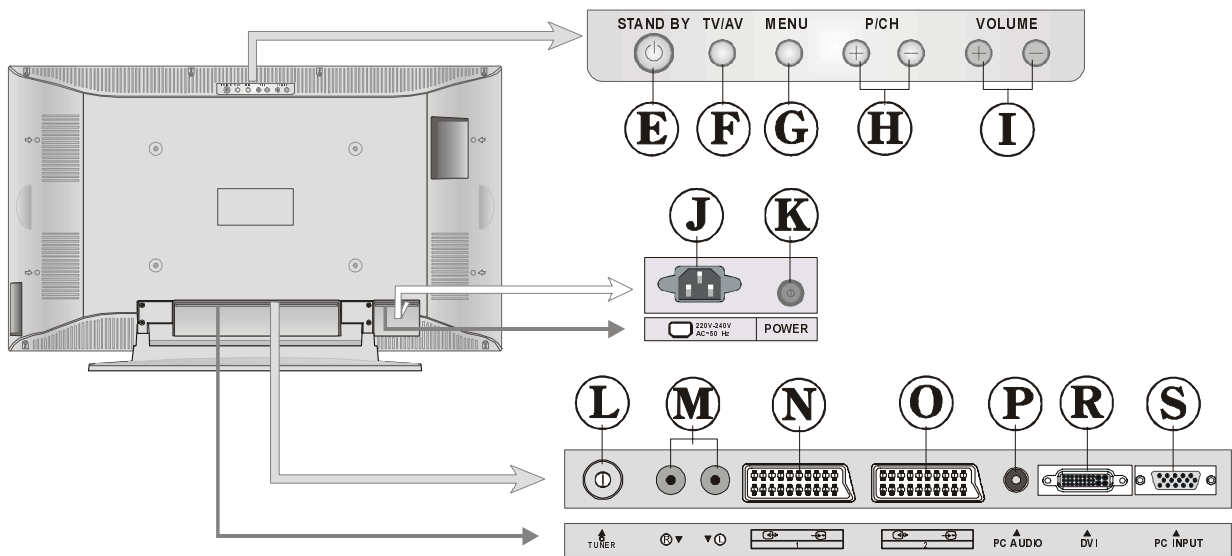
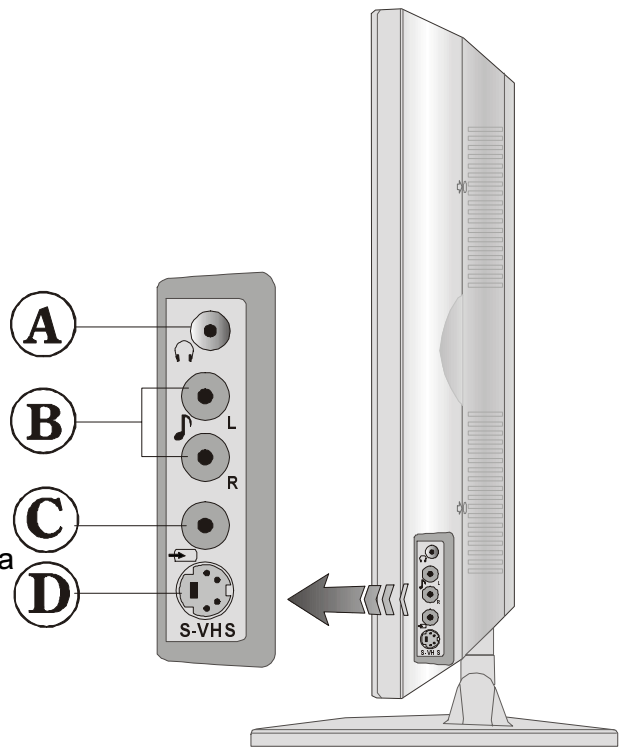


VISTA TRASERA



Entrada de cable eléctrico **Interruptor Encendido/Apagado**

- Ⓐ Auricular
- Ⓑ Entrada de Audio (Izquierda, Derecha)
- Ⓒ Entrada de Vídeo
- Ⓓ Entrada de S-VHS
- Ⓔ Botón STAND-BY
- Ⓕ Botón TV/AV
- Ⓖ Botón MENÚ
- Ⓗ Botones de Programa Arriba, Abajo
- Ⓘ Botones de Volumen Arriba, Abajo
- Ⓙ Entrada de Cable eléctrico
- Ⓚ Interruptor Encendido/ Apagado
- Ⓛ Antena
- Ⓜ Línea de Salida de Audio Izquierda, Derecha
- Ⓝ Scart 1 } Scart Completo
- Ⓞ Scart 2 }
- Ⓟ Entrada de Audio (para fuentes VGA y DVI)
- Ⓡ Entrada DVI
- Ⓢ Entrada VGA



Instalación del TV TFT en la pared (Opcional)

1- Para instalar el TV TFT en la pared, se debe sacar primero el soporte del pie (Figura 1). Destornille los 4 tornillos (M4 x 6) que sujetan el soporte del pie al panel TFT, y saque el montaje del pie del panel TFT.

2- Coloque las 4 anillas de plástico en los agujeros de tornillos circulares de la parte trasera del TFT y atorníllelos en el panel TFT con 4 tornillos (M6 x 20).

3- Instale el gancho de pared como se ve en la figura 2 al muro con cuatro 4 anclajes (M7 x 30) y 4 tornillos (M4 x 30).

Decida el lugar de la pared donde se colocará el panel TFT. Nivele y marque con un lápiz los 4 puntos de soporte del gancho de pared. Taladre los agujeros piloto para los anclajes de plástico y ajuste después el gancho de la pared con 4 tornillos (M4 x 30).

4- Levante el panel TFT y cuélguelo en los agujeros del gancho de la pared desde los 4 tornillos colgantes en la parte trasera del panel TFT.

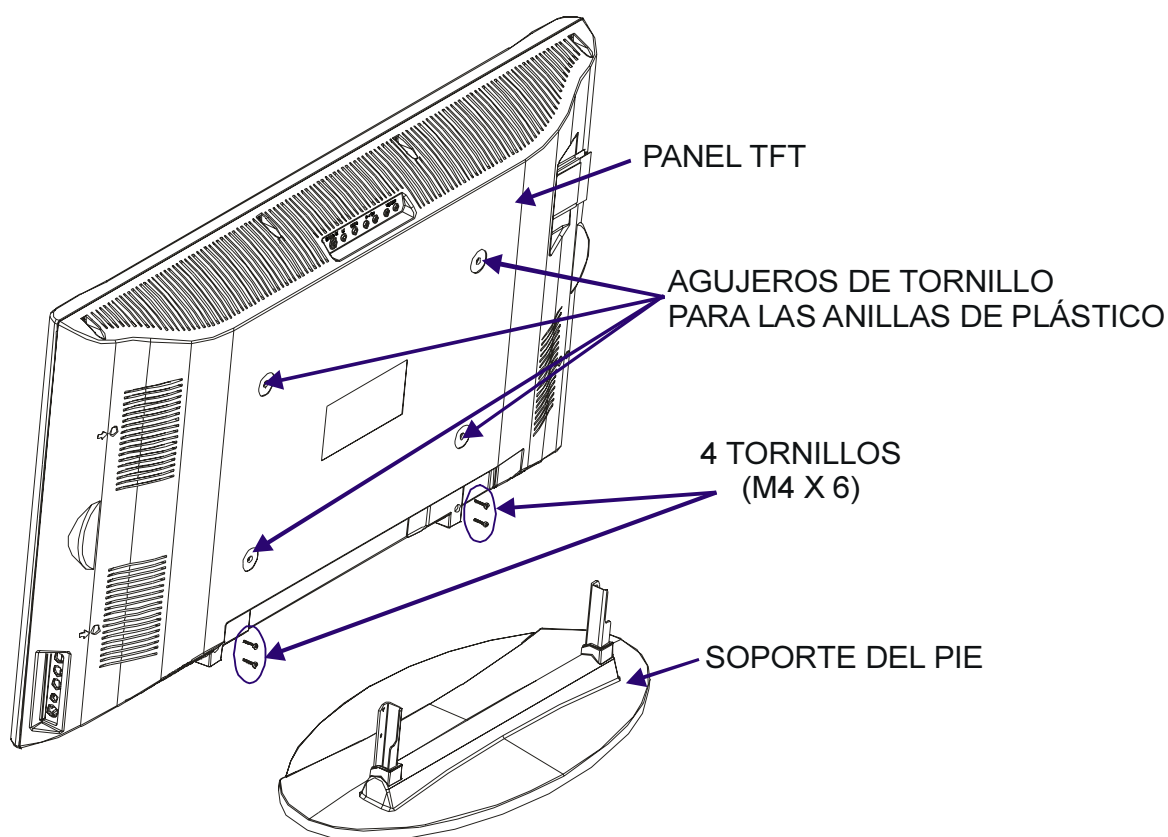


FIGURA 1

(Opcional)

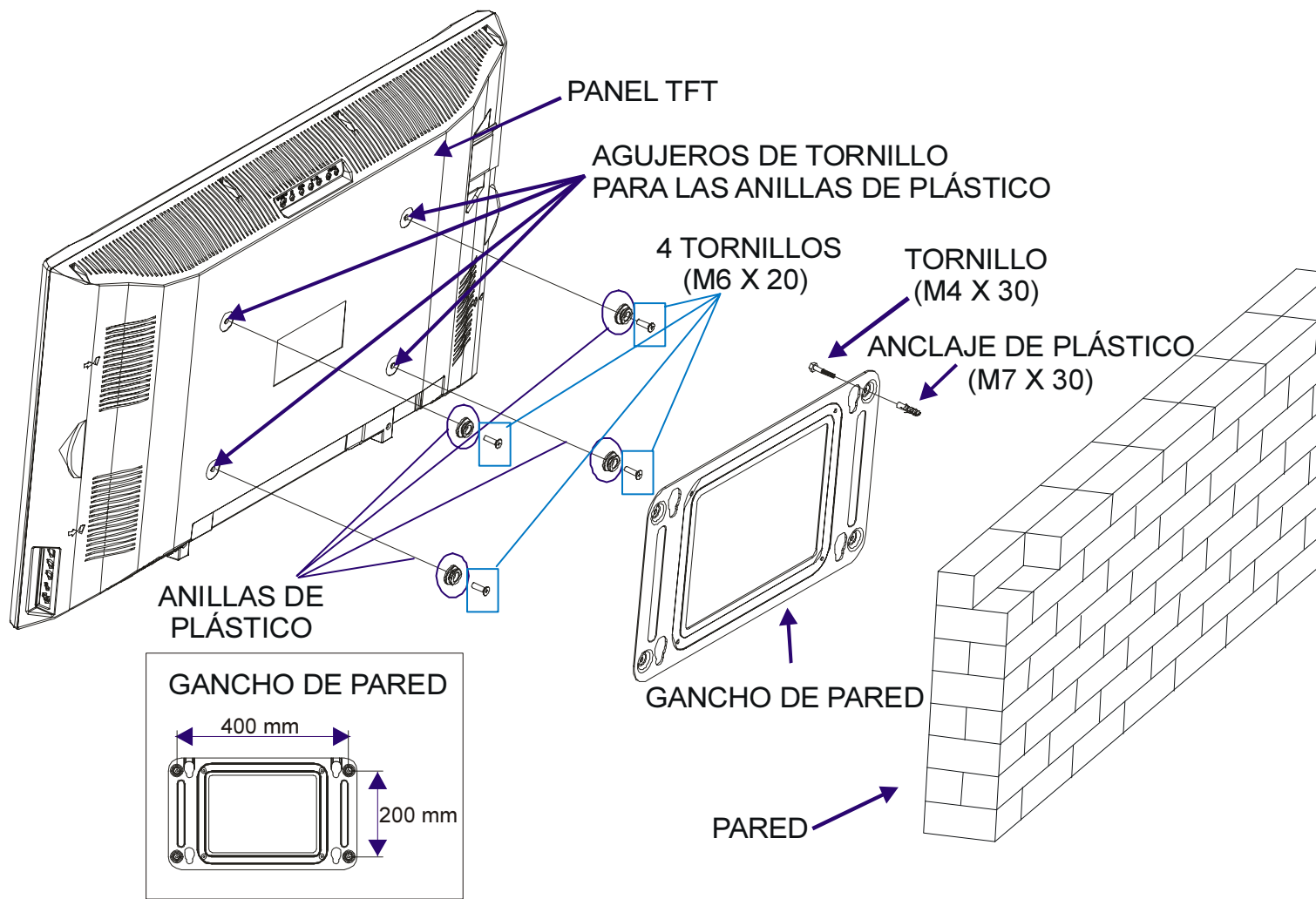


FIGURA 2

Preparación

Para ventilación, deje un espacio a al menos 10 cm. libres alrededor del aparato. Para prevenir cualquier defecto o situaciones peligrosas, no sitúe objetos en la parte superior del aparato.

Utilice este equipo en climas tropicales y/ o moderados.

Características

- Se trata de una televisión en color con mando a distancia.
- Pueden programarse 100 programas de las bandas VHF, UHF o canales por cable.
- Puede sintonizar canales por cable.
- El control de la TV es muy fácil gracias a su menú de sistema asistido.
- Posee 2 enchufes Euro conectores para aparatos externos (como vídeo, juegos de vídeo, aparato de audio, etc.).
- Sistema de sonido estéreo (German + Nicam).
- Función completa de Teletexto. Fastext (10 páginas), TOP text.
- Se puede conectar auricular.
- Acceso directo al canal.
- A.P.S. (Sistema de Programación Automática).
- Se puede dar nombre a todos los programas.
- Intercambio de programas entre los dos últimos programas vistos.
- Sintonización automática hacia adelante o hacia atrás.
- Temporizador.
- Modo sin sonido automático si no existe transmisión.
- Letterbox, 14:9, rellenar todo (16:9), normal (4:3), cambio automático WSS (Señal de Pantalla Completa).
- Reproducción NTSC.
- Disponible frontal SVHS.
- Disponible frontal AV.
- Posee conectores VGA y DVI para aparatos externos como el ordenador.

- Posee funciones PIP/ PAP/ PAT.
- AVL (Limitación de Volumen Automática).
- Imagen TV en PC.
- Cuando se detecta una señal inválida, el TV cambia automáticamente al modo stand-by después de 5 minutos.
- PLL (Búsqueda de canales).
- Entrada PC (soporta hasta 1280 x 720 WXGA).
- Disponibles 1 entrada SVHS y 1 entrada RCAA.V.
- Salida de auricular.
- Entrada de Audio PC estéreo.
- Plug & Play para Windows 9X, ME, 2000, XP.
- Filtro de peine 4H.
- Salida de línea de Audio.

Características del panel

- Alta resolución, exposición 27 pulgadas TFT LCD.
- Resolución WXGA (1280 x 720).
- Ratio de contraste (típico 600:1).
- Brillo 550 cd/m² (típico).
- Tiempo de respuesta 16 msec (típico).
- Ángulo de visión (típico) 170° (horizontal) y 170° (vertical).
- Colores mostrados 16.7 millones.

Precauciones de Seguridad

1. Fuente de Energía

El receptor debe ser operado sólo desde una salida de **220V AC, 50 Hz**. Asegúrese de que selecciona el correcto ajuste de voltaje que sea de su conveniencia.

2. Cable de Energía

El cable de suministro de energía debe ser colocado de forma que no sea probable que se pise o sea apretado por elementos situados sobre o contra él. Ponga atención particularmente cuando se introduzca en el enchufe, salida de energía, y en el punto de donde sale del receptor.

3. Vaho y Agua

No utilice este equipo en un lugar húmedo (evite el cuarto de baño, la pila de la cocina y cerca del lavavajillas). No exponga el equipo a la lluvia o el agua, ya que puede ser peligroso, y no sitúe objetos llenos de líquidos en la parte superior. Evite el goteo o las salpicaduras.

4. Limpieza

Antes de limpiarse. Desenchufe el receptor de la fuente principal de salida. No utilice limpiadores líquidos o aerosoles. Utilice un paño suave y seco.

5. Ventilación

Las ranuras y salidas del receptor están destinadas a la ventilación y para asegurar una operación fiable. Para prevenir el sobrecalentamiento, estas salidas no deben ser bloqueadas o cubiertas de ninguna forma.

6. Rayos.

En caso de una tormenta eléctrica o cuando se vaya de vacaciones, desconecte el cable de la corriente.

7. Sustitución Parcial

Cuando se necesite reemplazar alguna parte, asegúrese de que el servicio técnico ha utilizado los elementos de sustitución que están especificados por el fabricante o que tienen las mismas especificaciones que el original. Las sustituciones desautorizadas pueden provocar un incendio, descarga eléctrica u otros riesgos.

8. Mantenimiento

Rogamos que se remita a personal cualificado para todo mantenimiento. No quite la tapa ya que puede ocurrir una descarga eléctrica.

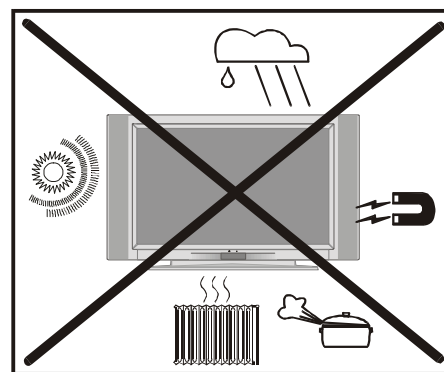
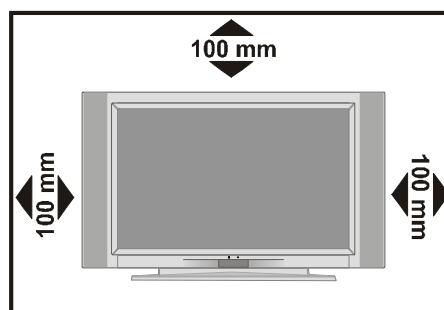
9. Fuentes con Llama

No sitúe fuentes candentes sobre el aparato.

ADVERTENCIA: Cuando el dispositivo no vaya a ser usado por largo tiempo, desconéctelo de la red.

Instrucciones para deshacerse de los desechos:

- Los paquetes y ayudas de embalaje son reciclables y deberían principalmente ser reciclados. Los materiales de embalaje, tales como la bolsa de papel de aluminio, deben mantenerse alejados de los niños.
- Las baterías, incluso aquellas que son en su mayoría libres de metales, no deberían ser tiradas junto con las basuras del hogar. Por favor deshágase de ellas de manera sana para el medioambiente. Averigüe sobre las normativas legales que se aplican en su área.
- La lámpara fluorescente de cátodo frío en el PANEL LCD contiene una pequeña cantidad de mercurio, por favor siga las normas locales para su retirada.



« El panel LCD es un producto de muy alta tecnología con alrededor de un millón de finos transistores de película, ofreciéndole excelentes detalles de película. Ocasionalmente algunos puntos no-activos pueden aparecer en la pantalla como un punto fijo en azul, verde o rojo. Tome nota de que esto no afecta al rendimiento de su producto. »

“NO DEJE SU TV EN STANDBY O FUNCIONANDO SI SE VA DE CASA”

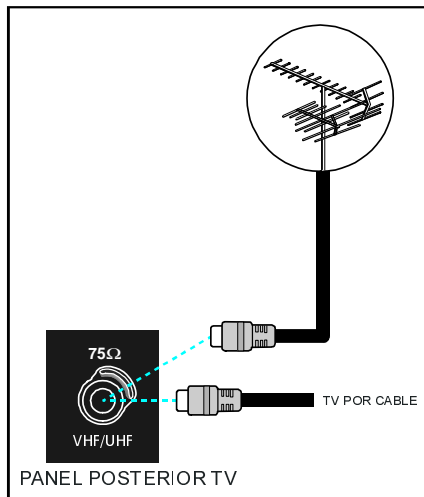
Antes de Conectar su TV

Conexión Eléctrica

IMPORTANTE: El equipo de TV está diseñado para operar en **220V AC, 50 Hz**.

- Después de desembalar, deje que el equipo de TV alcance la temperatura ambiente antes de conectar el equipo a la red.

Conexiones al Enchufe de Salida RF



- Conecte la antena o el enchufe del cable de la TV al enchufe de salida RF situado en la parte trasera de la TV y conecte el enchufe del cable saliente de la TV fuera del enchufe situado en los aparatos (VCR, DBV, etc) también a este enchufe.

¿Cómo conectar Otros Aparatos?

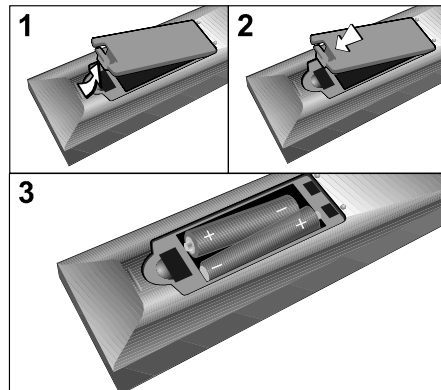
IMPORTANTE: Apague el TV antes de conectar cualquier aparato externo.

Los enchufes de los aparatos externos están en la parte trasera y en el lateral del TV (opcional). Para conectar otros aparatos a través del Euro conector consulte los manuales de los aparatos en cuestión.

Insertar Pilas en el Equipo de Mando a Distancia

- Coloque las pilas en las direcciones correctas, como se ve abajo.
- Quite la tapa de las pilas situada en la parte trasera del aparato tirando con cuidado hacia arriba de la parte indicada.

- Inserte dentro dos pilas tipo **MN2400 AAA** o equivalente.
- Vuelva a colocar la tapa de las pilas.



NOTA: Quita las pilas del aparato del mando a distancia cuando no se utilice durante un largo período. Si no, puede dañarse debido a cualquier escape de las pilas.

Encendido/ Apagado del TV

Para encender el TV:

Su TV se encenderá en dos pasos:

- 1- Conecte el cable eléctrico al sistema. Presione el interruptor On/ Off en la parte trasera del TV. El TV cambia entonces automáticamente al modo stand-by y el indicador luminoso situado en la parte frontal del TV se vuelve rojo.

- 2- Para encender el TV desde el modo standby o:

Presione el botón digital del mando a distancia, así se selecciona el número de programa, o,

Presione el botón "⏻", "-P/CH" o "P/CH+" en la parte superior del TV o presione el botón "-P/CH" o "P/CH+" en el mando a distancia para que se seleccione el último programa visualizado antes de apagarse el TV.

De ambas formas el TV se encenderá y el indicador luminoso se volverá verde.

Para apagar el TV:

- Presione el botón standby en el mando a distancia, así el TV cambiará al modo standby y el INDICADOR LUMINOSO VERDE se volverá ROJO,

o,

Presione el botón "⏻" situado en la parte superior del TV, así el TV se apagará y el INDICADOR LUMINOSO VERDE se volverá ROJO.

Para apagar el TV completamente presione el interruptor On / Off

o

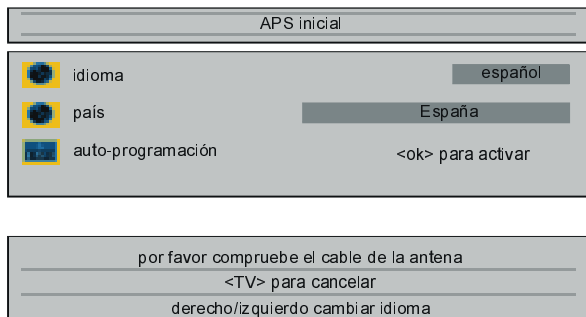
desconecte el cable eléctrico del enchufe de la red.

Manejo del TV

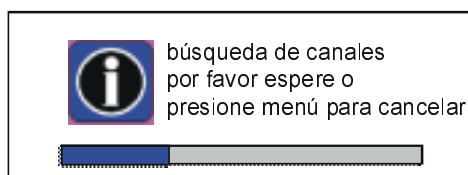
Puede manejar el TV utilizando el aparato de mando a distancia y los botones del aparato.

Inicial APS (Sistema de Programación Automática)

El siguiente menú aparecerá en la pantalla cuando usted encienda su TV por primera vez. El APS busca y clasifica todos los canales y los almacena automáticamente en su TV, de acuerdo con la transmisión de los sistemas de programación de su zona.



Para cancelar el APS antes de comenzar, presione el botón "TV". Elija lo primero el idioma y el país presionando los botones "▲" / "▼" y "◀" / "▶". Esto logrará el proceso de búsqueda clasificada en APS. Para comenzar el A.P.S seleccione **auto-programación** utilizando los botones "▲" / "▼" y "◀" / "▶" o el botón "OK".



Cuando se ha finalizado el APS, el cuadro de programa aparecerá en la pantalla. En el cuadro de programa verá los números de programa y los nombres asignados a los programas.

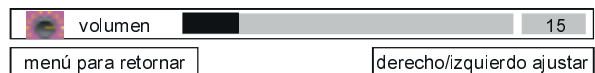
Si usted no acepta las localizaciones y/ o el nombre de programa o programas, puede cambiarlos en el submenú de A.P.S en el menú de ajuste. (Ver página 72 para explicación del cuadro de programas).

Operando con los botones de la TV

La selección del programa y el ajuste del volumen, pueden hacerse con las teclas del panel de control, de la parte superior del TV.

Ajuste de volumen

Presione el botón "VOLUME -" para disminuir el volumen o el botón "VOLUME +" para aumentar el volumen, aparecerá una escala de nivel de volumen (barra) en medio de la parte inferior de la pantalla.



Selección de programas

Presione el botón "P/CH+" para seleccionar el programa siguiente o el botón "P/CH-" para seleccionar el programa anterior.

Los botones "P/CH+ / PCH-" y "VOLUME + / VOLUME -" del TV se utilizan como botones de navegación en el menú.

Entrada al Menú

Presione el botón "MENU" en el panel de control de la parte superior del TV para entrar en el menú.

Los botones "P/CH+ / PCH-" y "VOLUME + / VOLUME -" del panel de control en la parte superior del TV funcionan como botones direccionales en el menú.

Modo AV

Presione el botón "TV/AV" en el panel de control de la parte superior del TV para cambiar su TV al modo AV (ver **Modos AV** en la página 76).

Manejo del Mando a Distancia

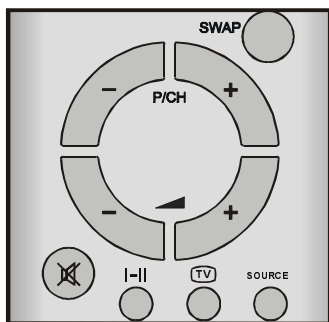
El mando a distancia de su TV está diseñado para controlar todas las funciones del modelo que usted ha seleccionado. Las funciones se describen de acuerdo con el sistema de menú de su TV.

Las funciones del sistema de menú se describen en la sección sistema de Menú.

Ajuste de Volumen

Presione el botón "▲ +" para aumentar el volumen.

Presione el botón "▼ -" para disminuir el volumen. Aparecerá una escala de nivel de volumen (barra) en medio de la parte inferior de la pantalla.



Selección de Programas

(Programa anterior o siguiente)

- Presione el botón "▼ P/CH" para seleccionar el programa anterior.
- Presione el botón "P/CH ▲" para seleccionar el programa siguiente.

Selección de Programas (acceso directo):

Presione los botones digitales del equipo de mando a distancia para seleccionar los programas entre 0 y 9. El TV cambiará al programa seleccionado después de un corto retraso.

- Para un programa de dos dígitos introduzca el segundo dígito después de presionar el primer dígito después de dos segundos.

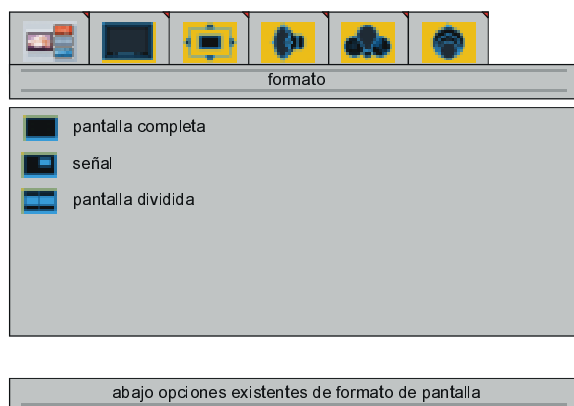
Sistema del Menú

Su TV ha sido diseñado con un sistema de menú que proporciona una manipulación fácil de un sistema multifunciones. Presione el botón "M" (MENÚ) para entrar en el menú. El botón "M" tiene dos funciones. La primera función es abrir y cerrar el menú, la segunda función es cerrar el submenú y abrir después su menú parental.

Presione el botón "◀" / "▶" para seleccionar un título de menú y después el botón "▲" / "▼" para seleccionar un elemento del menú, y "◀" / "▶" o el botón "OK" para introducir el elemento del menú. Para salir de un menú presione el botón "M".

Formato del Menú

Presionando el botón "◀" / "▶" seleccione el primer icono. El formato del menú aparece en pantalla.



pantalla completa

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione pantalla completa. "◀ok> activa formato ventana" que se ve en la pantalla. Presione el botón "▶" o "OK". Se muestra un programa en toda la pantalla con esta opción.

señal


Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione señal. "◀ok> activa señal de formato de ventana" que se ve en la pantalla. Presione el botón "▶" o "OK". El primer programa del sintonizador 1 se ve de fondo. El segundo programa del sintonizador 2 se ve en la ventana pip.

Puede activar el formato pip directamente presionando el botón ROJO "■".

pantalla dividida

Presionando el botón "▲" / "▼" seleccione pantalla dividida. "**<ok> activa dos formatos de ventana**" que se ven en la pantalla. Presione "▶" o el botón "OK". El primer programa del sintonizador 1 se ve en a parte izquierda de la pantalla. El segundo programa del sintonizador 2 se ve en la parte derecha de la pantalla.

Puede activar el formato de la división de pantalla presionando el botón "■" (AZUL).

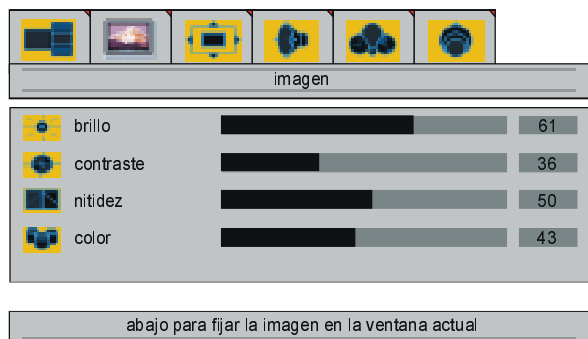
En formato señal y pantalla dividida la ventana activa se selecciona con los botones "▲" / "▼". Con los botones "◀" / "▶", la ventana activada se activa. El signo  es mostrado en la ventana activa.

El sonido de la imagen en la ventana seleccionada se escucha, y todas las funciones de menú son sólo válidas para esta ventana. Todos los botones (excepto stand-by y "▲ +"/"▼ -" del mando a distancia y el aparato están sólo activos para esta ventana.

Presione el botón "M" para salir del menú de formato.

Menú de Imagen

Presionando el botón "◀" / "▶" seleccione el segundo icono. Aparece el menú de imagen en la pantalla.



brillo

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione brillo. Se ve en la pantalla "**derecho/izquierdo ajustar brillantez**". Presione el botón "▶" para aumentar el brillo. Presione el botón "◀" para disminuir el brillo. El nivel de brillo puede ajustarse entre 0 y 100.

contraste

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione contraste. Se ve en la pantalla "**derecho/izquierdo ajustar contraste**". Presione el botón "▶" para aumentar el contraste. Presione el botón "◀" para disminuir el contraste. El nivel de contraste puede ajustarse entre 0 y 100.

nitidez

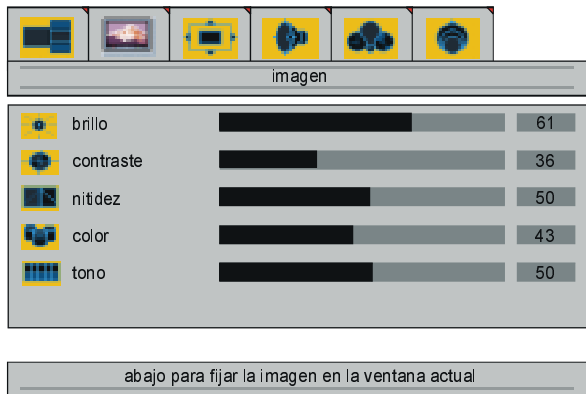
Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione nitidez. Se ve en la pantalla "**derecho/izquierdo cambiar nitidez**". Presione el botón "▶" para aumentar la nitidez. Presione el botón "◀" para disminuir la nitidez. El nivel de nitidez puede ajustarse entre 0 y 100.

color

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione color. Se ve en la pantalla "**derecho/izquierdo ajustar color**". Presione el botón "▶" para aumentar el color. Presione el botón "◀" para disminuir el color. El nivel de brillo puede ajustarse entre 0 y 100.

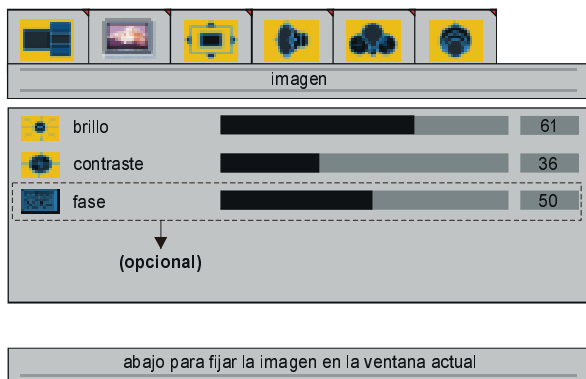
tono

Este elemento se muestra en el menú de imagen cuando el TV está en el modo AV y en la señal NTSC. Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione tono. Se ve en la pantalla "**derecho/izquierdo ajustar tono**". Presione el botón "▶" para aumentar el tono. Presione el botón "◀" para disminuir el tono. El nivel de brillo puede ajustarse entre 0 y 100.



Cuando el TV está en el modo AV; los elementos del menú de imagen (brillo, contraste, nitidez y color) pueden requerir un reajuste.

Cuando el VGA o el DVI está conectados al TV:



brillo

Presionando el botón “▲” / “▼”, seleccione brillo. Se ve en la pantalla **"derecho/izquierdo ajustar brillantez"**. Presione el botón “▶” para aumentar el brillo. Presione el botón “◀” para disminuir el brillo. El nivel de brillo puede ajustarse entre 0 y 100.

contraste

Presionando el botón “▲” / “▼”, seleccione contraste. Se ve en la pantalla **"derecho/izquierdo ajustar contraste"**. Presione el botón “▶” para aumentar el contraste. Presione el botón “◀” para disminuir el contraste. El nivel de contraste puede ajustarse entre 0 y 100.

fase (opcional)

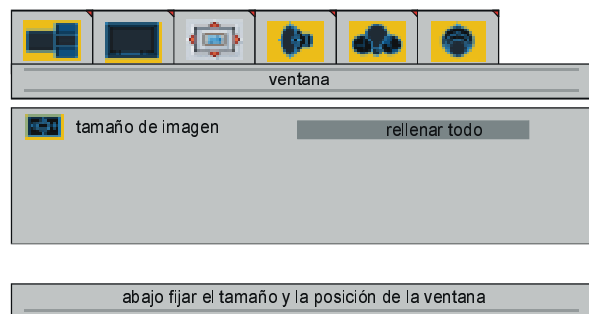
Este elemento no está disponible en el menú de imagen cuando el DVI está conectado al TV.

Presionando el botón “▲” / “▼”, seleccione fase. Se ve en la pantalla **"derecho/izquierdo ajustar fase"**. Presione el botón “▶” para aumentar la fase. Presione el botón “◀” para disminuir la fase. El nivel de fase puede ajustarse entre 0 y 100.

menú de la ventana

Seleccionando el botón “◀” / “▶”, seleccione el tercer icono. El menú de la ventana aparece en la pantalla.

- Si se seleccionó pantalla completa en el formato de menú, el menú de la ventana se ve como abajo

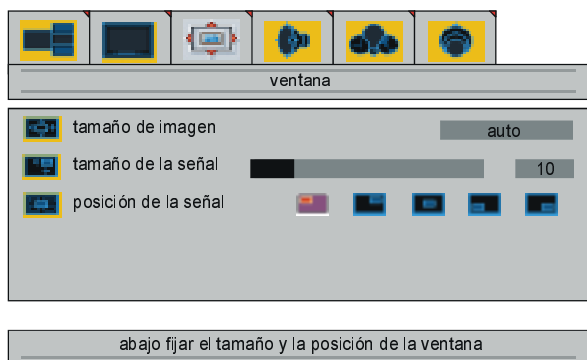


tamaño de la imagen

Presionando el botón “▲” / “▼”, seleccione tamaño de imagen. **"derecho/izquierdo cambiar tamaño de la imagen"** se ve en la pantalla. Presionando el botón “◀” / “▶”, puede modificar el tamaño de la imagen a **rellenar todo, zoom, letterbox, subtítulos, normal, 14:9 y auto**.

Puede introducir el tamaño de la imagen directamente presionando el botón “◀▶”.

- Si se seleccionó la opción pip, el menú de la ventana se ve como abajo



tamaño de la imagen

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione tamaño de imagen. **"derecho/izquierdo cambiar tamaño de la imagen"** se ve en la pantalla. Presionando el botón "◀" / "▶", puede modificar el tamaño de la imagen a **rellenar todo, normal y auto**.

Puede introducir el tamaño de la imagen directamente presionando el botón "⏏".

tamaño de la señal

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione tamaño de la señal. **"derecho/izquierdo ajustar tamaño de la señal"** se ve en la pantalla. Presione el botón "▶" para aumentar el tamaño del pip. Presione el botón "◀" para disminuir el tamaño del pip. El tamaño del Pip puede ajustarse entre 0 y 100.

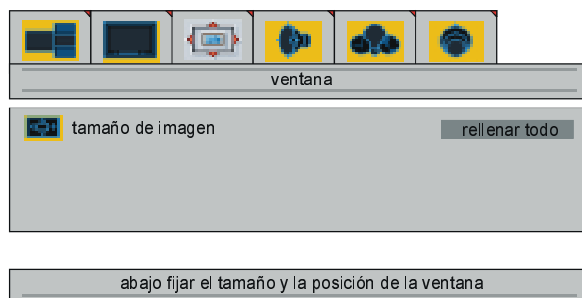
Puede activar el tamaño del Pip directamente presionando el botón (AMARILLO) "⏏".

posición de la señal

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione posición de la señal. **"derecho/izquierdo ajustar posición de la señal"** se ve en la pantalla. Presionando el botón "◀" / "▶", puede cambiar la posición del pip a la parte superior izquierda, parte superior derecha, centro, parte inferior izquierda o parte inferior derecha (como se ve en el menú de arriba).

Puede introducir la posición pip directamente presionando el botón "GREEN".

Cuando el VGA o el DVI está conectados al TV:



tamaño de la imagen

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione tamaño de imagen. **"derecho/izquierdo cambiar tamaño de la imagen"** se ve en la pantalla. Presionando el botón "◀" / "▶", puede modificar el tamaño de la imagen a **rellenar todo, relleno 1:1 y aspecto de relleno**.

menú de audio

Presionando el botón "◀" / "▶", seleccione el cuarto icono. El menú de audio aparece en la pantalla.



volumen

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione volumen. **"derecho/izquierdo ajustar volumen"** se ve en la pantalla. Presione el botón "▶" para aumentar el nivel de volumen. Presione el botón "◀" para disminuir el nivel de volumen. El volumen puede ajustarse entre 0 y 63.

volumen hp

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione volumen hp. **"derecho/izquierdo ajustar volumen hp"** se ve en la pantalla. Presione el botón "▶" para aumentar el nivel de volumen hp. Presione el botón "◀" para disminuir el nivel de volumen hp. El volumen hp (volumen de los auriculares) puede ajustarse entre 0 y 100.

modo de sonido hp

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione modo de sonido hp. **"derecho para cambiar fondo del menú"** se ve en la pantalla. Presione el botón "▶" para cambiar el modo de sonido hp.

El modo de sonido hp es utilizado para identificar el modo de sonido de los auriculares. El modo de sonido hp puede ajustarse a mono, estéreo, dual a o dual b, de acuerdo con la transmisión.

balance

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione balance. **"derecho/izquierdo ajustar balance"** se ve en la pantalla. Presione el botón "▶" para aumentar el balance hacia la derecha. Presione el botón "◀" para disminuir el balance hacia la izquierda. El nivel de balance puede ser ajustado entre -50 y 50.

equalizador

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione equalizer. Se visualiza en pantalla **"derecho/izquierdo fijar equalizadores"**. Presione el botón "◀" / "▶" o "OK" para entrar en el menú de ecualizador. En el menú de ecualizador se puede modificar el modo sonido cambiando a **usuario, sin contraste, pop, balanceo, jazz y clásico** presionando el botón "◀" / "▶". Los ajustes del menú de ecualizador sólo pueden cambiarse si el modo sonido es user. Seleccione la frecuencia deseada con el botón "▲" / "▼" y aumente o disminuya el aumento de frecuencia presionando el botón "◀" / "▶".

Botón "M" para salir del menú de ecualizador.

| modo de sonido | usuario |
|----------------|---------|
| 120Hz | 42 |
| 500Hz | 13 |
| 1.5kHz | 71 |
| 5kHz | 83 |
| 10kHz | 100 |

AVL

Presionando el botón "▲" / "▼" seleccione AVL. Se ve en pantalla **"derecho/izquierdo para activar/desactivar el AVL"**. Presionando el botón "◀" / "▶" ajuste el AVL on para activarlo u off para desactivarlo.

sonido amplio (wide sound)

Se utiliza para alcanzar efecto salón al sonido.

Presionando el botón "▲" / "▼" seleccione sonido amplio. Se ve en pantalla **"derecho/izquierdo ajustar sonido amplio"**. Presionando el botón "◀" / "▶" ajuste sonido amplio on para activarlo u off para desactivarlo.

bajo dinámico (dynamic bass)

Se utiliza Dynamic Bass para aumentar el efecto de bajos en el aparato de TV.

Presionando el botón "▲" / "▼" seleccione bajo dinámico. Se ve en pantalla **"derecho/izquierdo ajustar bajo dinámico"**. Presionando el botón "◀" / "▶" ajuste bajo dinámico on para activarlo u off para desactivarlo.

menú de opciones

Presionando el botón "◀" / "▶", seleccione el quinto icono. El menú de opciones aparece en pantalla.

| opciones | |
|---------------------------------|---------------------|
| idioma | español |
| pausa osd | 5 seg 15 seg 60 seg |
| fondo del menú | translúcido |
| bloqueo niños | on off |
| salida scart 2 | Scart 3 |
| temporizador | 30 minutos |
| tiempo restante de temporizador | 29 minutos |

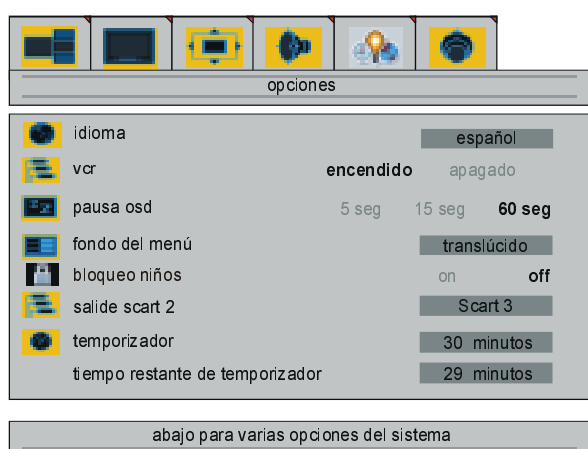
abajo para varias opciones del sistema

idioma

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione idioma. **"derecho/izquierdo cambiar idioma"** se ve en la pantalla. Presionando el botón "◀" / "▶" puede seleccionar el idioma.

vcr

Este elemento se muestra sólo cuando el TV está en el modo AV. Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione vcr. **"derecho/izquierdo cambiar"** aparece en la pantalla. Presionando el botón "◀" / "▶" ajuste el vcr en encendido o apagado.



pausa osd

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione pausa osd. **"derecho/izquierdo cambiar descanso osd"** aparece en la pantalla. Presionando el botón "◀" / "▶" puede cambiar la pausa osd a 5 segundos, 15 segundos o 60 segundos.

fondo del menú

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione fondo del menú. **"derecho para cambiar fondo del menú"** aparece en la pantalla. Puede cambiar el menú de fondo a translúcido u opaco presionando el botón "▶".

bloqueo niños

Puede utilizar esta característica para evitar que los niños enciendan el televisor o cambien programas o ajustes sin el mando a distancia.

Presionando el botón de "▲" / "▼" seleccione el bloqueo paterno. **"derecho/izquierdo cambiar"** se ve en la pantalla. La opción del bloqueo paterno se puede activar por los botones de "◀" o "▶" para elegir entre "on" y "off". Cuando "off" está seleccionado no se puede realizar ningún cambio en su televisor. Cuando "on" está seleccionado el televisor se puede controlar solamente por el mando a distancia.

salide scart 2

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione salide scart 2. **"derecho/izquierdo seleccionar scart 2"** aparece en la pantalla. Puede ajustar la salida de scart 2 a **Scart 1, Tuner o FAV** presionando el botón "◀" / "▶".

temporizador

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione temporizador. **"ajustar temporizador"** se ve en pantalla. Puede ajustar el temporizador a **apagado, 15, 30, 60, 90 o 120 minutos** presionando el botón "◀" / "▶". El temporizador se utiliza para apagar el TV después de un período predefinido.

tiempo restante de temporizador

El tiempo seleccionado y restante se muestra en esta zona. El tiempo restante de temporizador no puede ser seleccionado con el botón "▲" / "▼".

menú de posiciones

Presionando el botón "◀" / "▶", seleccione el sexto icono. El menú de posiciones aparece en la pantalla.

- En caso de haber seleccionado pantalla completa en el menú de formato, el menú de posiciones se ve como abajo.



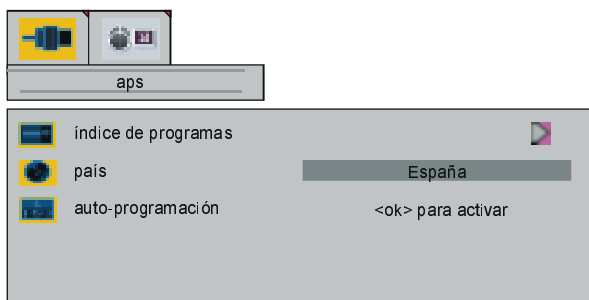
- Si se selecciona la opción de pantalla pip o pantalla dividida en la distribución del menú o en modo AV, el menú de ajustes se ve como se muestra debajo.



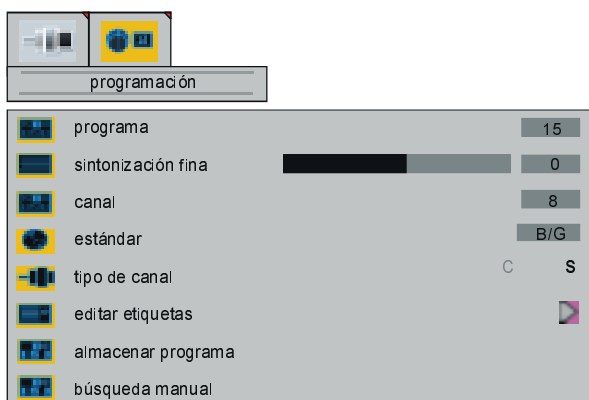
abajo para fijar varios sistemas

sintonizador de TV

Presionando el botón “▲” / “▼”, seleccione sintonizador de TV. “<ok> activa menú del sintonizador” aparece en la pantalla. Presionando el botón “◀” / “▶” o “OK” se entra en el menú. El menú sintonizador de TV tiene dos submenús, aps y programación.



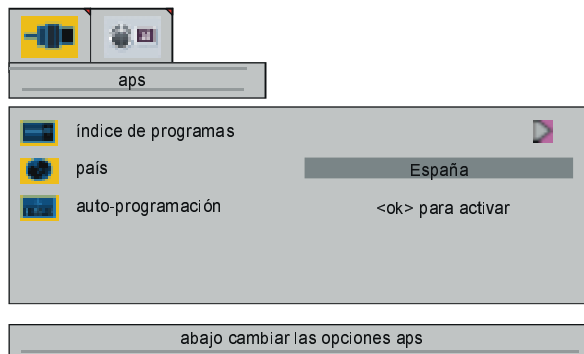
abajo cambiar las opciones aps



abajo opciones de programación

menú A.P.S

Presionando el botón “◀” / “▶” en el menú de sintonizador de TV, seleccione el segundo icono. Aparece el menú A.P.S en la pantalla.



índice de programas

Presionando el botón “▲” / “▼”, seleccione índice de programas. “derecho/izquierdo introducir índice de programas” aparece en la pantalla. Presionando el botón “◀” / “▶” o “OK” puede entrar en el siguiente cuadro de programación.

Se puede entrar en el cuadro de programación también directamente presionando el botón “i”.

- Al cuadro de programación puede accederse sólo si el formato es **pantalla completa**. No puede entrar al cuadro de programación cuando el formato es **señal** o **pantalla dividida**.

| índice de programas | | |
|---------------------|---------|---------|
| 1 CNN | 11 ---- | 21 ---- |
| 2 RAI2 | 12 ---- | 22 ---- |
| 3 SAT | 13 ---- | 23 ---- |
| 4 RAI3 | 14 ---- | 24 ---- |
| 5 TV5 | 15 ---- | 25 ---- |
| 6 ZDF | 16 ---- | 26 ---- |
| 7 RA1 | 17 ---- | 27 ---- |
| 8 C02 | 18 ---- | 28 ---- |
| 9 S07 | 19 ---- | 29 ---- |
| 10 C05 | 20 ---- | 30 ---- |

● suprimir ● Insertar ● Nombre

Moviendo el cursor en las cuatro direcciones usted puede alcanzar 30 programas en la misma página. Desplazando las páginas arriba o abajo presionando los botones de navegación puede seleccionar todos los programas en el modo TV (excepto el modo AV).

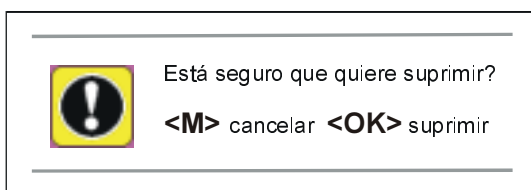
En el cuadro de programación, los botones "▲" / "▼" funcionan como "dirección arriba" y "dirección abajo". Por acción del cursor, la selección del programa se realiza automáticamente.

El Número de Programa está entre 01 y 99. No se muestra 00 en el cuadro de programación. El Número de Programa tiene una fila de nombre con 5 caracteres. Después del proceso de auto ajuste los Nombres de Programas se ajustan a "C02" o "S07" (tipo de canal y número de canal) o nombre del canal sintonizado, si está definido.

Al pie del cuadro de programación hay una sección de programas de cortas funciones. Cada función es activada con un botón de color (visto arriba). Con Delete puede borrar los programas que usted decida. La sección Insert está para insertar programas dentro de otros espacios de programas. Name permite cambiar el nombre del programa.

Suprimir:

Para el proceso de "Suprimir" se presiona el botón ROJO. El siguiente menú de aviso aparece en pantalla. Presionando el botón "M" se cancela el proceso activado de "Suprimir". Presionando el botón "OK" se borra el programa seleccionado de la lista de programas, y los programas de abajo se mueven uno arriba.

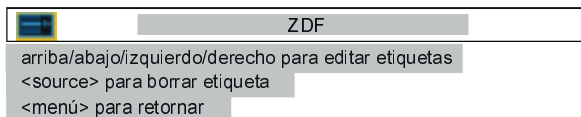


Insertar:

Seleccione el programa que quiera insertar con los botones de navegación. Presione el botón VERDE. Con los botones de navegación mueva el programa seleccionado al espacio de programa elegido y presione el botón VERDE de nuevo.

Nombre:

Para cambiar el nombre de un programa decidido, dicho programa es seleccionado y presionado con el botón AMARILLO. El siguiente menú aparece en pantalla.



La primera letra del nombre seleccionado se ilumina. Para cambiar esa letra se puede utilizar el botón "▲" / "▼", y para seleccionar las otras letras se puede usar el botón "◀" / "▶". Si el cursor está en la última letra del Nombre de Programa, presionando el botón "▶" se mueve el cursor al comienzo. Por el contrario, si el cursor está al comienzo del Nombre del Programa, si se presiona el botón "◀" se mueve el cursor al final.

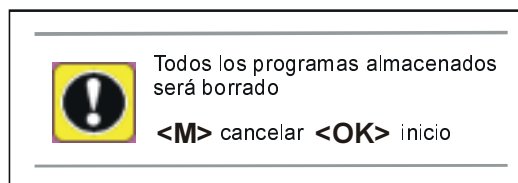
país

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione país. "derecho/izquierdo cambiar país" aparece en la pantalla. Presionando el botón "◀" / "▶" podrá seleccionar el país donde se encuentra.

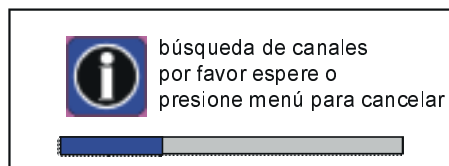
auto programación

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione auto programación. "<ok> derecho/izquierdo" aparece en la pantalla. Cuando se presiona el botón "◀" / "▶" o "OK", el siguiente menú aparece en la pantalla. Si desea cancelar la función de auto ajuste, presione el botón "M". Usted vuelve entonces al menú A.P.S.

Si presiona el botón "M" después de que el auto ajuste haya comenzado, el cuadro de programación aparece en pantalla.



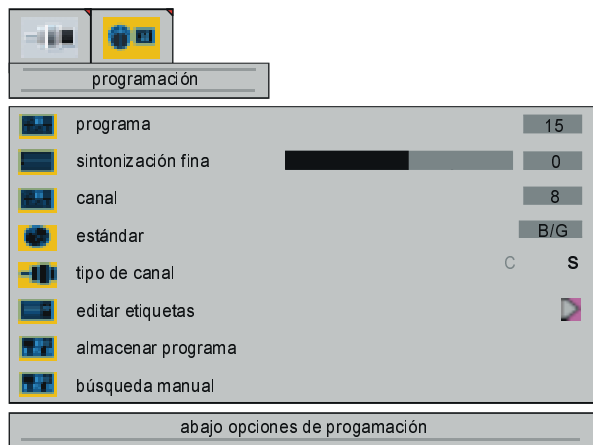
Si se presiona el botón "OK", la función de auto ajuste se inicia, y el siguiente menú aparece en la pantalla.



Después de que el auto ajuste haya finalizado, aparece en pantalla el cuadro de programación.

menú de programación

Presionando el botón "◀" / "▶" en el manú de sintonización de TV seleccione el primer icono. El menú de programación aparece en la pantalla.



programa

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione programa. "**derecho/izquierdo seleccionar programa**" aparece en la pantalla. Presionando el botón "◀" / "▶" puede seleccionar el número de programa. Puede también insertar un número a través de los botones digitales del mando a distancia. Existen 100 programas de almacenamiento entre el 00 y el 99.

sintonización fina

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione sintonización fina. "**derecho/izquierdo ajustar sintonización precisa**" se ve en la pantalla. Presionando el botón "◀" / "▶" puede ajustar la sintonización. Los valores de ajusten están entre -50 y +50.

canal

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione canal. "**derecho/izquierdo cambiar el canal**" se ve en la pantalla. Presionando el botón "◀" / "▶" puede cambiar el número de canal. Puede además introducir un número a través de los botones digitales del mando a distancia. Los valores fijados cambian de acuerdo con el standard y el tipo de canal.

estándar

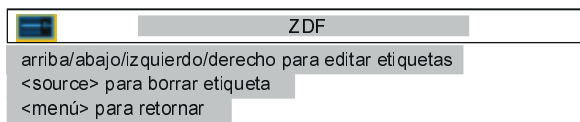
Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione estándar. "**derecho/izquierdo cambiar estándar**" se ve en la pantalla. Presionando el botón "◀" / "▶" puede cambiar el standard a B/G, D/K, I o L/L.

tipo de canal

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione tipo de canal. "**derecho/izquierdo cambiar tipo de canal**" se ve en la pantalla. Presionando el botón "◀" / "▶" puede cambiar el tipo de canal a C o S.

editar etiquetas

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione editar etiquetas. "**derecho/izquierdo editar etiquetas**" se ve en la pantalla. Presionando el botón "◀" / "▶" u "OK" puede entrar en el siguiente menú.



Los botones "▲" / "▼" o "◀" / "▶" se utilizan para editar las etiquetas.

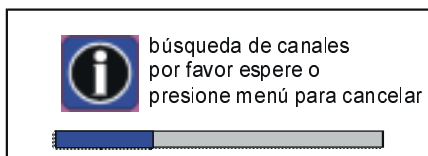
almacenar programa

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione almacenar programa. "**derecho/izquierdo almacenar programa**" se ve en la pantalla. Presionando el botón "◀" / "▶" u "OK" puede almacenar el programa, y el siguiente menú aparece en la pantalla.



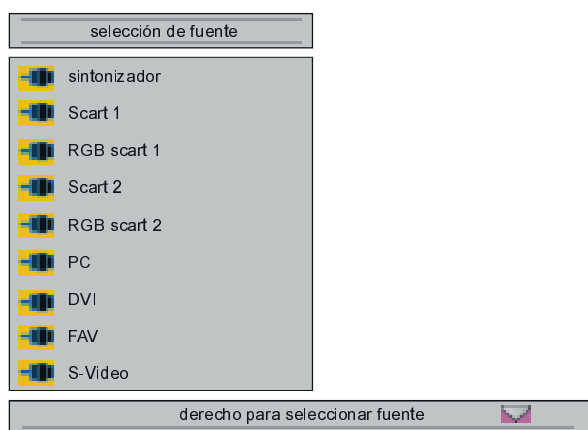
búsqueda manual

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione búsqueda manual. "**derecho/izquierdo buscar**" se ve en la pantalla. Presionando el botón "◀" o "▶" puede comenzar la búsqueda del programa, y el siguiente menú aparece en la pantalla.



selección de fuente

Presionando el botón "▲" / "▼", seleccione selección de fuentes en el menú de ajuste. "**<ok> activa menú selección de fuentes**" se ve en la pantalla. Presionando el botón "◀" / "▶" o el "OK" puede entrar en el menú de selección de fuente.



En el menú de selección de fuente, vaya a una de las fuentes presionando el botón "▲" / "▼" y selecciónelo presionando el botón "▶". Los tipos de fuente son **sintonizador**, **Scart 1**, **RGB scart 1**, **Scart 2**, **RGB scart 2**, **PC**, **DVI**, **FAV** y **S-Video**. 9 de estos elementos se ven en el menú de una vez. Puede llegar a los otros presionando el botón "▲" / "▼".

Otras características

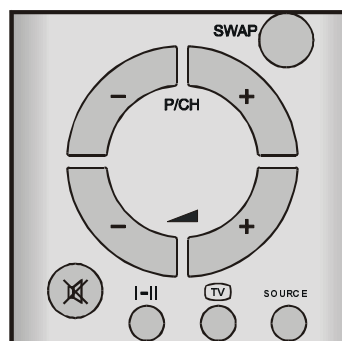
Status del TV

El Número de Programa, Nombre de Programa e Indicador de la Fuente se muestran en la parte superior derecha de la pantalla. La fuente se muestra también con ellos en la parte inferior izquierda de la pantalla. Aparecen después del cambio de programa durante 3 segundos.

P 01 Número de Programa

PR_01 Nombre de Programa (5 caracteres)

Estos OSD se muestran cuando se introduce un nuevo programa con el botón digital, presionando el botón "P<P", o el botón "-P/CH" o "P/CH+" o el botón "TV".



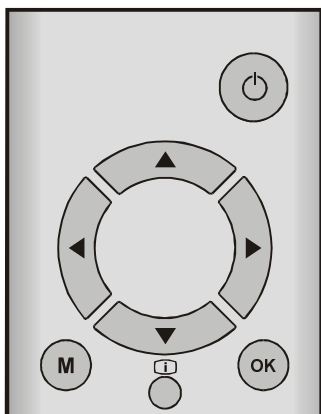
Programa Anterior

- Presione el botón "P<P" (Programa Previo) para seleccionar el último programa elegido. Este botón facilita el intercambio entre los dos últimos programas seleccionados. Por ejemplo, seleccione el programa 8, después seleccione el programa 2. Si presiona ahora el botón "P<P" será seleccionado el canal 8. Si presiona el mismo botón de nuevo, se seleccionará el canal 2, y así sucesivamente.



Cambiar a ventana activa

En los modos PIP y PAP, los botones “▲” y “▼” se utilizan para seleccionar la ventana activa. Los cursores “◀” y “▶” se utilizan para mostrar el status de mute osd de la ventana activa.



Cambio de Programa (SWAP)

Este botón se utiliza para cambiar entre programas en la ventana de PIP y la imagen principal si la distribución de la pantalla es seleccionada en PIP.

La pantalla PC no se muestra en la ventana PIP.

Congelación de la Imagen

Puede congelar la imagen en la pantalla presionando el botón “OK”. La distribución de lo expuesto puede seleccionarse como pantalla completa en esta característica. En exposiciones de pantalla dividida y en formato PIP esta función es inválida.

Indicador de Sonido

Las alternativas del indicador son Mono, Stereo, Dual A y Dual B. Este indicador se muestra bajo el indicador del número de programa en la pantalla. El botón “I-II” se utiliza para seleccionar Mono, Stereo, Dual A y Dual B.

MONO

En emisión Mono o mono-forzado (para emisión en estéreo).

STEREO

En emisión Estéreo.

DUAL A

Si se detecta emisión en dual. Se selecciona Dual A por defecto, y se puede además seleccionar después Dual B con el mando a distancia.

DUAL B

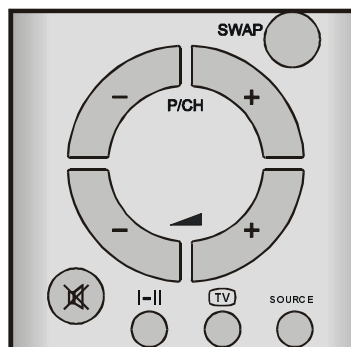
Si se selecciona el Dual B con el mando a distancia.

Indicador de Mute

Se sitúa en la parte superior izquierda de la pantalla si está disponible.



Para cancelar el modo silencio existen dos alternativas, la primera es presionando el botón “X”, de modo que se ajusta el volumen al valor precedente, y la segunda es aumentando/ disminuyendo el nivel de volumen, de modo que se inicia desde el nivel anterior a aumentar/ disminuir.



Si se selecciona el formato PIP, el indicador de mute se muestra en la parte superior central de la ventana de PIP.

Si se selecciona la pantalla dividida, el indicador de mute se muestra en la parte superior izquierda de la ventana activa.

Modos AV

Presionando el botón de Fuente o a través del menú de selección de fuente puede cambiar su TV a los modos AV (excepto si se está en el Teletexto). Presionando este botón se cambiará consecutivamente el TV en uno de los modos opcionales de AV: **sintonizador, Scart 1, RGB scart 1, Scart 2, RGB scart 2, PC, DVI, FAV y S-Video.**

Durante el visionado en VCR, el elemento vcr en el menú de opciones debe ser ajustado en on.

Para abandonar el modo AV presione los botones digitales "TV", "-P/CH" o "P/CH+".

Teletexto

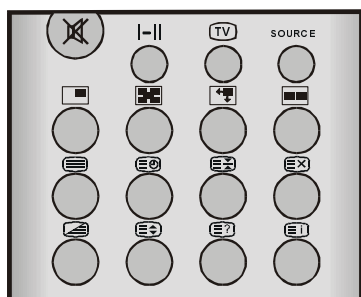
El Teletexto es un sistema de información que muestra un texto en su pantalla de TV. Utilizando la información del Teletexto usted puede ver una página de información sobre un tema que esté disponible en la lista de contenidos (índice).

En la visualización de la pantalla no está disponible en el modo texto.

Los controles de contraste, brillo y color no están disponibles, pero el control de volumen está disponible en el modo de texto.

Manejo del Teletexto

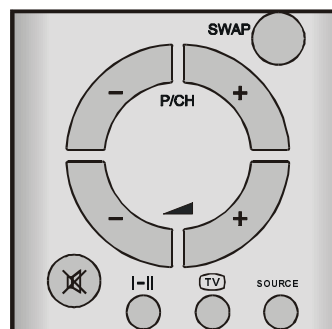
- Seleccione la estación de TV desde la que el Teletexto está siendo transmitido.
- Presione el botón "☰". Normalmente la lista de contenidos (índice) se muestra en pantalla.



Seleccionar una Página del Teletexto

- Presione los botones digitales apropiados para el número de página de Teletexto deseado.

El número de página seleccionado se muestra en la esquina superior izquierda de la pantalla. El contador de páginas de Teletexto busca hasta que se localiza el número de página seleccionado, de forma que la página deseada se muestra en pantalla.



- Presione el botón "P/CH +" para avanzar en la pantalla de Teletexto una página cada vez.
- Presione el botón "- P/CH" para mover hacia atrás en la pantalla de Teletexto una página cada vez.

Seleccionar la Página índice

- Para seleccionar el número de página del índice (generalmente página 100), presione el botón "☰i".

Seleccionar el Teletexto con un Programa AV

- Presione el botón "☰". El texto está ahora superimpreso sobre el programa en pantalla.
- Presione de nuevo el botón "☰" para volver a la página de Teletexto.

Seleccionar Texto de Doble Tamaño



- Presione el botón "☰↕" para que la mitad superior de la página de información se muestre en texto de doble tamaño.
- Presione el botón "☰↕" de nuevo para que la mitad inferior de la página se muestre en texto de doble tamaño.
- Presione el botón "☰↕" una vez más para ver la página entera en texto de tamaño normal.

Mostrar Información Oculta

- Presionando el botón "☰?" una vez se mostrarán las respuestas de un test o página de juegos.
- Presionando el botón "☰?" de nuevo se ocultarán las respuestas mostradas.




Interrupción del Cambio Automático de Página

La página de teletexto que usted ha seleccionado puede contener más información que la que se muestra en pantalla; el resto de la información se mostrará después de un período de tiempo.




- Presione el botón “” para interrumpir el cambio automático de página.
- Presione de nuevo el botón “” para permitir que se muestre la página siguiente.

Selección de una Página con Subcódigo

Las páginas con subcódigo son subsecciones de páginas de Teletexto largas que sólo pueden ser mostradas en la pantalla una sección cada vez.

- Seleccione la página de Teletexto deseada.
- Presione el botón “”.
- Seleccione el número de página de subcódigo deseado presionando cuatro botones digitales (ej: 0001).
- Si la página de subcódigo seleccionada no se muestra en un momento, presione el botón “”. Se mostrará en la pantalla el programa de TV.
- El número de página de teletexto se muestra en la esquina superior izquierda de la pantalla cuando la página seleccionada es encontrada.
- Presione el botón “” para mostrar la página de Teletexto seleccionada.



Split Screen (pantalla dividida)

- Cuando la pantalla está partida, usted puede cambiar al modo teletexto del programa de TV sólo en el lado izquierdo de la pantalla. El teletexto no está disponible en el lado derecho de la pantalla.
- Seleccione el programa en el lado izquierdo de la pantalla como ventana activa. Presione el botón “”. Se mostrará el teletexto en pantalla. Para salir del teletexto presione los botones “” o “”.

Salir del Teletexto

- Presione el botón “” o “”. La pantalla cambiará al modo TV.

Mostrar la Hora

- Mientras visiona un programa de TV con transmisión de Teletexto presione el botón “”. La información de hora actual, tomada del Teletexto, se muestra en la pantalla.
- Presione el botón “” de nuevo para quitar la hora de la pantalla.
- Si el programa que se está viendo no tiene transmisión de Teletexto, no se mostrará ninguna información.

Fastext

Si la página solicitada no está memorizada, el sistema buscará el número de página solicitada y guardará 10 páginas, incluyendo la página solicitada en la memoria después de encontrarla.

- Presione el botón “**P/CH+**” para avanzar por la pantalla de Teletexto, una página cada vez.
- Presione el botón “**-P/CH**” para mover hacia atrás por la pantalla de Teletexto, una página cada vez.

Para Fastext

El tema de encabezamiento de la información puede tener un color particular.

- Presione el apropiado botón **ROJO**, **VERDE**, **AMARILLO** o **AZUL** para llegar con rapidez a la página relevante.

Para Texto TOP

El modo de uso del texto TOP se activará automáticamente de acuerdo con la transmisión.

- Si la transmisión del texto TOP se encuentra, los botones de colores aparecerán en forma de fila.
- Si la transmisión del texto TOP no se encuentra, la línea de status no aparecerá.

El tema de encabezamiento para la información puede estar situado en una casilla coloreada.

En el modo TOP los comandos “-P/CH” o “P/CH+” se utilizarán para la página siguiente o anterior respectivamente. Si la transmisión del texto TOP no está disponible, en caso de operar con estos comandos, se produce un reciclado. Por ejemplo, la página 100 aparece como mayor que 199.

Conexión de Equipos Periféricos

Existe una extensa variedad de equipos de audio y vídeo que se pueden conectar a su TV.

Los siguientes diagramas de conexión le muestran dónde deben ser conectados los diferentes equipos (opcionales) en la parte trasera o lateral derecha del TV.

A través del Euroconector

El TV TFT posee 2 enchufes de Euro conectores. Si desea conectar periféricos al TV (Ej. vídeo, descodificador, etc.) que posean Euro conectores, utilice las entradas de SCART 1 o SCART 2.

Si se conecta un aparato externo a través de los enchufes del Euroconector la TV cambia al modo AV automáticamente. Si la señal es RGB, seleccione RGB en el menú de selección de fuente para ver la imagen. Si el aparato externo es conectado al SCART 1, elija Scart 1 RGB. Si el aparato externo está conectado al SCART 2, elija Scart 2 RGB.

A través de la salida de Antena

Si desea conectar a su TV periféricos como grabadores de vídeo o descodificadores, pero el aparato que usted desea conectar no posee Euro conector, deberá conectarlo en la entrada ANT del TV.

Si el VCR está conectado a través de la entrada de antena se sugiere que se utilice el Programa 0.

Descodificador

La TV por cable le ofrece una amplia elección de programas. La mayoría de ellos son gratuitos, otros son de pago por el televidente. Esto significa que usted necesitará subscribirse a la organización de emisiones cuyos programas desee recibir. Esta organización le proveerá con la correspondiente unidad de descodificación para permitir que los programas sean descodificados.

Para más información pregunte a su comerciante. Vea además el folleto proporcionado con su descodificador.

Conectar un descodificador con un enchufe de antena al TV.

- Conecte el cable de antena.

Conectar un descodificador sin un enchufe de antena al TV.

- Conecte el descodificador al TV con un euro cable al SCART 1.

Grabador de TV y Vídeo

- Conecte los cables de antena.

Se puede obtener mejor calidad de imagen si conecta un euro cable a los enchufes SCART.

Reproducción NTSC

Para utilizar esta opción usted puede:

- Conecte el reproductor NTSC VCR al Euro conector en la parte trasera del TV.
- Conecte el reproductor NTSC VCR al enchufe RCA en la parte derecha del TV.

Después, presione el botón SOURCE para seleccionar la fuente correcta.

Servicio de Copia

Selección de fuente para grabado VCR.

- Seleccione el menú options.
- Seleccione la fuente scart 2 out presionando el botón “▲” / “▼”.
- Seleccione Scart 1 para copiar la imagen del sintonizador.

- Seleccione Scart 2 para copiar la imagen del FAV o del SCART 2.

Búsqueda y Almacenamiento de la Señal de Test del Grabador de Vídeo

- Desconecte el cable de antena del enchufe de antena ANT de su grabador de vídeo.
- Encienda su TV y coloque el grabador de vídeo en la señal de test (ver el folleto de su grabador de vídeo).
- Entre en el menú de TV tuner en el menú de settings. Entre en el menú programming en el menú TV tuner y seleccione manual search.
- Busque la señal de test de su grabador de vídeo de la misma forma que buscó y almacenó las señales de TV. Vea el menú programming. Guarde la señal de test en el programa número 0.
- Vuelva a colocar el cable de antena en el enchufe de antena ANT de su grabador de vídeo una vez que hay grabado la señal de test.

Cámara y Videocámara

Conexión de la entrada FAV

Conecte su entrada de cámara o grabador de cámara FAV en la parte derecha del TV.

- Conecte su equipo al TV a través de las entradas VIDEO (amarillo), AUDIO R (rojo) y AUDIO L (blanco). Debe conectar los enchufes en la entrada del mismo color.

Conexión a la Entrada S-VHS

Conecte su entrada de cámara o grabador de cámara S-VHS en la parte derecha del TV.

- Conecte su equipo al TV a través de la entrada S-VHS y entradas de audio o entradas FAV utilizando los cables S-VHS.

Conexión del Descodificador al Grabador de Vídeo

Algunos grabadores de vídeo poseen algún euroconector especial para descodificar.

- Conecte un eurocable al euroconector de su descodificador y al conector especial de su grabador de vídeo. Vea además el folleto de su videograbadora.
- Para conectar su grabadora de vídeo al TV, vea la sección Grabador de Vídeo y TV.

Si desea conectar más equipos a su TV, consulte con el comerciante.

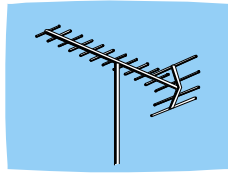
Conexión de los Auriculares

Utilice el enchufe de auricular de estéreo en la parte derecha del TV para conectar los auriculares.

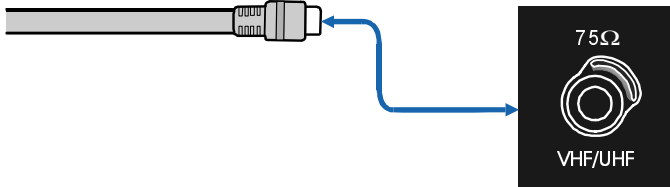
CONEXIONES DE ANTENA

Conexiones de Antena Exterior

Antena VHF
Método 1

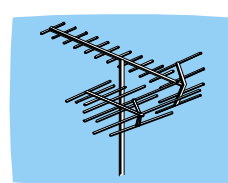


Cable coaxial redondo 75 ohm

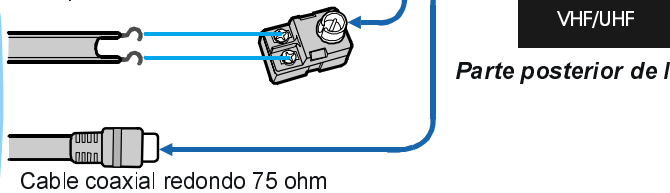


Parte posterior de la TV

Antena VHF/ UHF
Método 2



Cable plano de doble cable 300 ohm



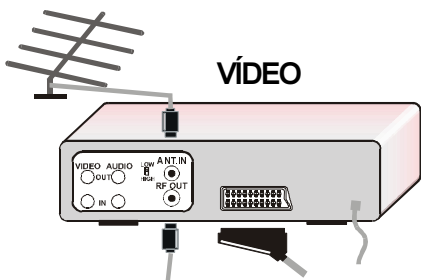
Parte posterior de la TV

CONEXIÓN DE EQUIPOS PERIFÉRICOS

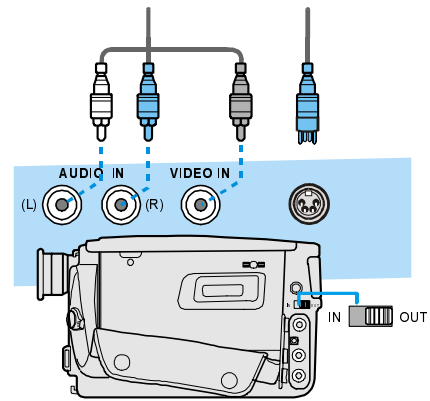
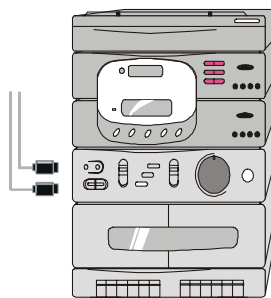
AURICULARES



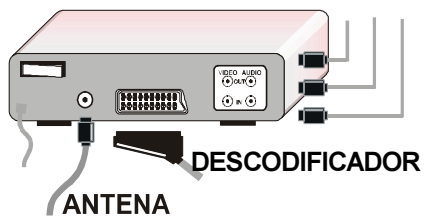
VÍDEO



AUDIO



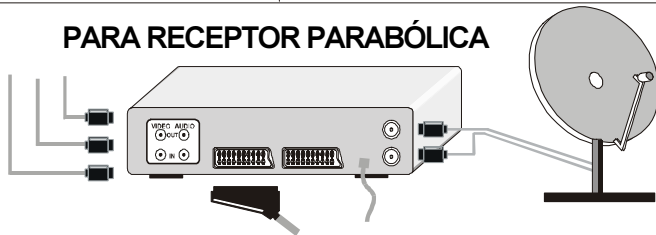
VIDEOCÁMARA



DESCODIFICADOR

ANTENA

PARA RECEPTOR PARABÓLICA



Consejos

Cuidado de la pantalla

Limpie la pantalla con paño ligeramente húmedo y suave. No utilice disolventes abrasivos, ya que pueden dañar el baño de la capa de la pantalla de TV.

Mala Calidad de Imagen

¿Ha seleccionado el correcto sistema de TV? ¿Están su equipo de TV o la antena de casa situados demasiado cerca de los altavoces, el equipo sin toma de tierra o luces de neón, etc?

Las montañas o los edificios altos pueden causar doble imagen o imágenes fantasmas. A veces podrá mejorar la calidad de la imagen cambiando la dirección de la antena.

¿Es la imagen del Teletexto irreconocible? Revise si ha introducido la frecuencia correcta.

La calidad de la imagen puede degradarse si hay dos periféricos conectados al TV a la vez. En tal caso, desconecte uno de los periféricos.

Sin Imagen

¿Está la antena conectada correctamente? ¿Están los enchufes conectados con firmeza al enchufe de la antena? ¿Está el cable de la antena estropeado? ¿Se han utilizado enchufes apropiados para conectar la antena? Si tiene alguna duda, consulte con el comerciante.

Sin Imagen significa que si TV no está recibiendo ninguna transmisión. ¿Ha presionado los botones correctos del mando a distancia? Inténtelo una vez más.

Sonido

No puede escuchar ningún sonido. ¿Quizás interrumpió el sonido presionando el botón "X"? ¿Están los altavoces externos conectados al TV?

El sonido sale sólo de uno de los altavoces. ¿Está el balance ajustado en una dirección extrema? Vea el menú de audio.

Mando a Distancia

Su TV no responde ya al mando a distancia. Presione el botón "TV" en el mando a distancia una vez más. Quizás las pilas estén gastadas. Si es así todavía puede utilizar los botones locales en la parte superior del TV.

¿Ha seleccionado un menú erróneo? Presione el botón "TV" para volver al modo TV o presione el modo "M" para volver al menú anterior.

Si no hay solución:

Encienda y apague su TV. Si no funciona, llame al personal de mantenimiento; nunca intente repararlo por sí mismo.

Especificaciones

TRANSMISIÓN TV

PAL SECAM B/G L/L'

CANALES RECIBIDOS

VHF (BANDA I/III)

UHF (BANDA U)

HYPERBAND

TV POR CABLE (S1-S20/ S21-S41)

NÚMERO DE CANALES PROGRAMADOS

100

INDICADOR DE CANALES

En la visualización de pantalla

ENTRADA DE ANTENA RF

75 Ohm (sin balance)

FUNCIONAMIENTO DEL VOLTAJE

220V AC, 50 Hz.

AUDIO

German+Nicam Stereo

ENERGÍA DE SALIDA DE AUDIO (WRMS) (%10 THD)

2 x 8

CONSUMO DE ENERGÍA (W) (máx.)

136 W

< 3 W (Stand-by)

PANEL

Exhibición 16:9, 27" Tamaño de Pantalla

DIMENSIONES (mm)

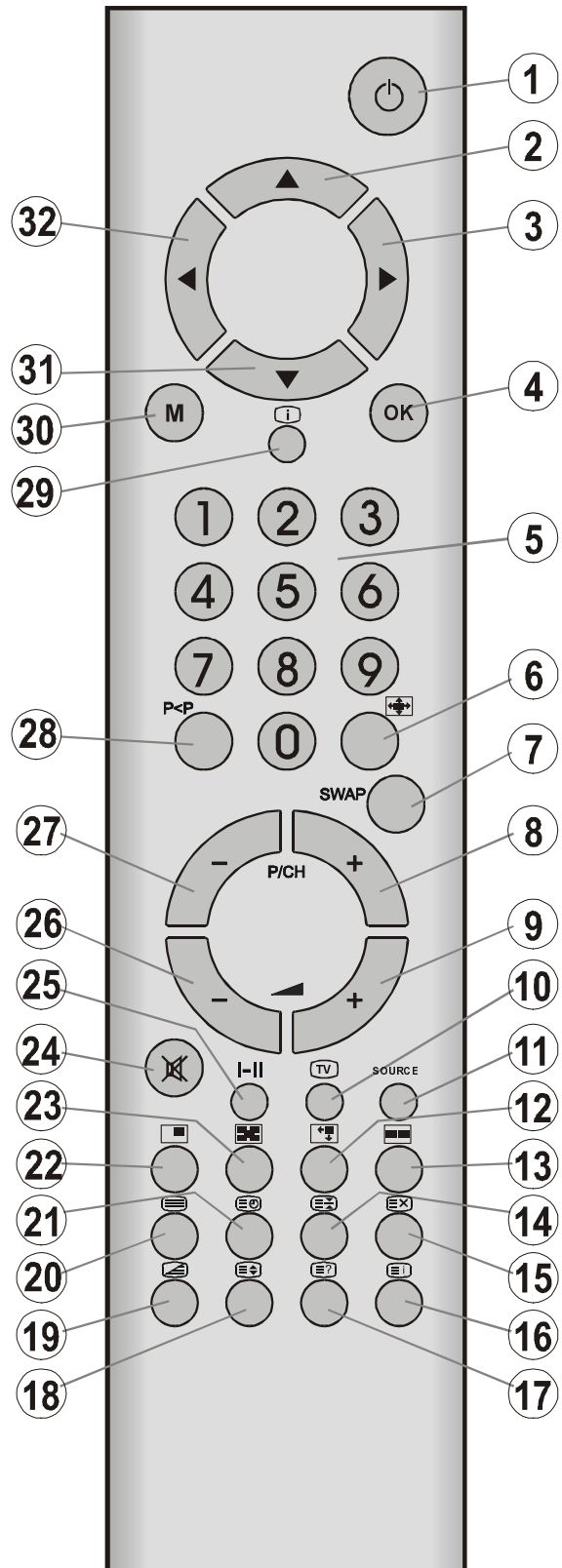
| DIMENSIONES (mm) | | | | |
|------------------|-----|-----|-----------|---------|
| A | L | A | Peso (kg) | |
| 245 | 797 | 470 | 12.8 | Con pie |
| 102 | 797 | 440 | 11 | Sin pie |

Inhoud

| | | | |
|--|-----------|---|-----------|
| De toetsen van de afstandsbediening | 31 | Mute-indicator | 50 |
| TFT TV | 32 | AV-modi | 50 |
| Wandmontage van de TFT TV | 34 | Teletekst | 51 |
| Vorbereiding | 36 | Teletekst gebruiken | 51 |
| Kenmerken | 36 | Een teletekstpagina selecteren | 51 |
| Schermkenmerken | 36 | De indexpagina selecteren | 51 |
| Veiligheidsmaatregelen | 36 | Teletekst met een tv-programma selecteren | 51 |
| Voordat u de tv inschakelt | 38 | Dubbele hoogte van de tekst selecteren (Functie Vergroten) | 51 |
| Aansluiting op het elektriciteitsnet | 38 | "Verborgen" informatie tonen (Functie Onthullen) | 51 |
| Antenneaansluitingen | 38 | Automatische paginawisseling stopzetten | 51 |
| Aansluiten op andere apparaten | 38 | Een onderliggende pagina selecteren | 52 |
| Batterijen plaatsen in de afstandsbediening | 38 | splitsfunctie (PAT) | 52 |
| De tv aan- en uitzetten | 38 | Teletekst verlaten | 52 |
| TV aanzetten: | 38 | De tijd tonen | 52 |
| TV uitzetten: | 38 | Fastext | 52 |
| De tv bedienen | 39 | Randapparatuur aansluiten | 53 |
| Initiële APS (Automatisch programmeersysteem) | 39 | Via de Scart-connector | 53 |
| Bedienen met de toetsen op het toestel | 39 | Via de antenne-ingang | 53 |
| Bedienen met de afstandsbediening | 39 | Decoder | 53 |
| menu lay-out | 40 | Tv en videorecorder | 53 |
| menu beeld | 41 | Weergave NTSC | 53 |
| Wanneer apparatuur via de VGA- of DVI- ingang op de TV wordt aangesloten: | 42 | Kopieerfaciliteit | 53 |
| menu venster | 42 | Het testsignaal van de videorecorder zoeken en opslaan | 53 |
| Wanneer apparatuur via de VGA- of DVI- ingang op de TV wordt aangesloten: | 43 | Antenneaansluitingen | 54 |
| menu audio | 43 | Camera en camcorder | 55 |
| menu opties | 44 | De decoder op de videorecorder aansluiten | 55 |
| menu instellingen | 45 | Hoofdtelefoon aansluiten | 55 |
| Menu APS | 46 | Tips | 55 |
| programma opgeslagen | 46 | Verzorging van het scherm | 55 |
| menu programmeren | 47 | Slecht beeld | 55 |
| bronselectie | 49 | Geen beeld | 55 |
| Overige functies | 49 | Geluid | 55 |
| Tv-status | 49 | Afstandsbediening | 56 |
| Wisseling actief venster | 50 | Specificaties | 56 |
| Programmawisseling (SWAP) | 50 | | |
| Beeld stilzetten | 50 | | |
| Geluidsindicator | 50 | | |

De toetsen van de afstandsbediening

- 1 = Stand By
- 2 = Cursor omhoog
- 3 = Cursor naar rechts
- 4 = Oké / stilzetten
- 5 **0 - 9** = Directe programmakeuze
- 6 = Beeldgrootte
- 7 **SWAP** = Programma- /bronwisseling
- 8 **P/CH +** = Programma omhoog
- 9 = Volume omhoog
- 10 = TV / Menu verlaten
- 11 **SOURCE** = Selectie van bron
- 12 = Grootte van PIP-beeld / GEEL
- 13 = Gesplitst venster / BLAUW
- 14 = Vasthouden
- 15 = Actualiseren
- 16 = Indexpagina
- 17 = Onthullen
- 18 = Vergroten
- 19 = Mix / Zoom-Pan
- 20 = Teletekst
- 21 = Tijd / Subpagina
- 22 = PIP / ROOD
- 23 = Positie van PIP-beeld / GROEN
- 24 = Mute (Geluidstop)
- 25 **I-II** = Mono/Stereo - Dual A-B (tweede geluid)
- 26 = Volume omlaag
- 27 **- P/CH** = Programma omlaag
- 28 **P<P** =Vorige programmawisseling
- 29 = Info (programmatabel)
- 30 **M** = menu
- 31 = Cursor omlaag
- 32 = Cursor naar links

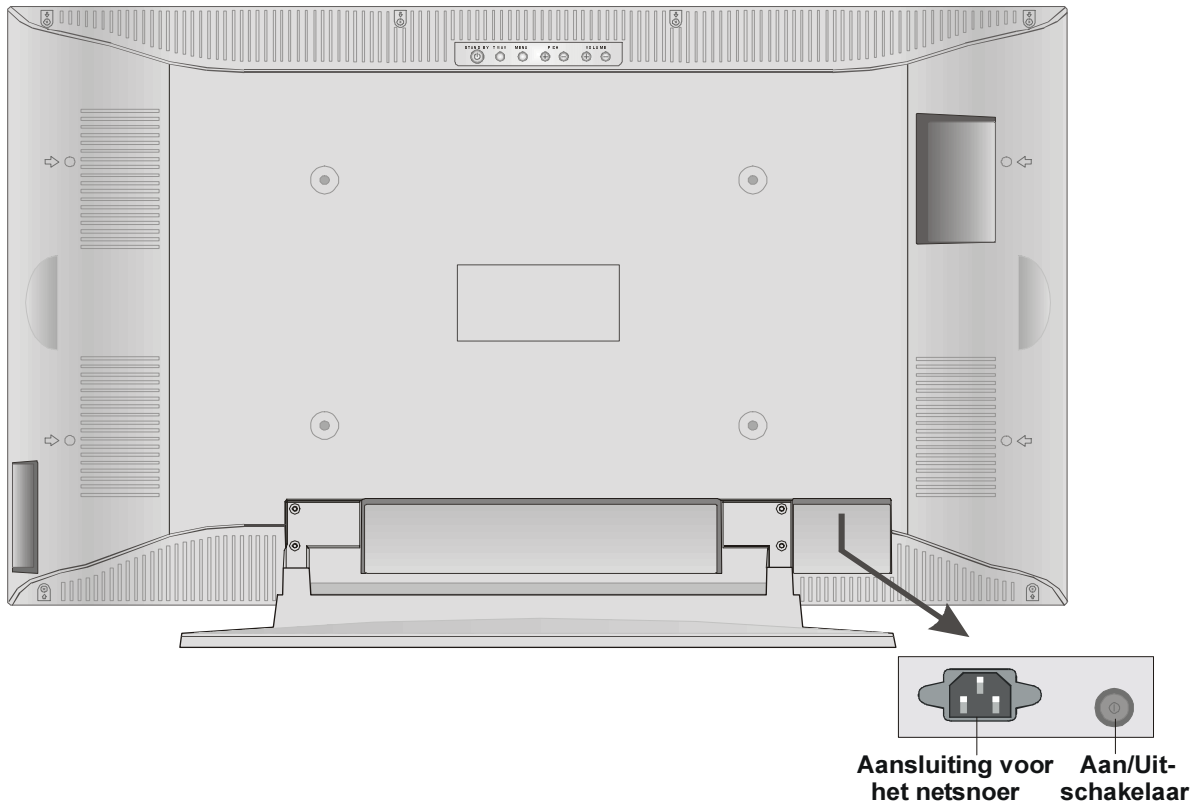


TFT TV

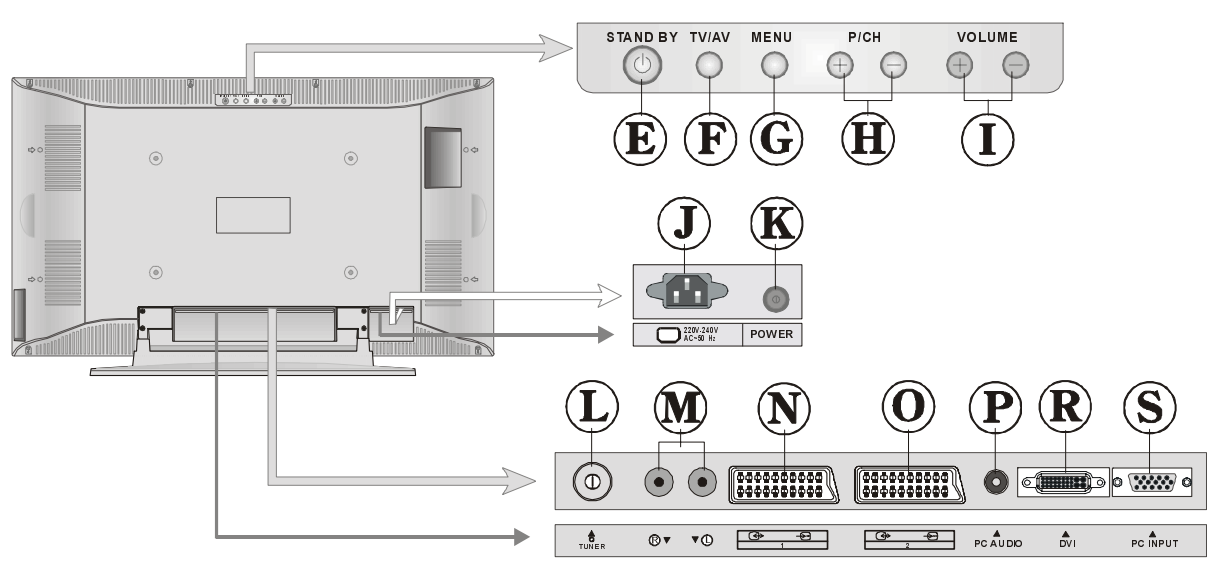
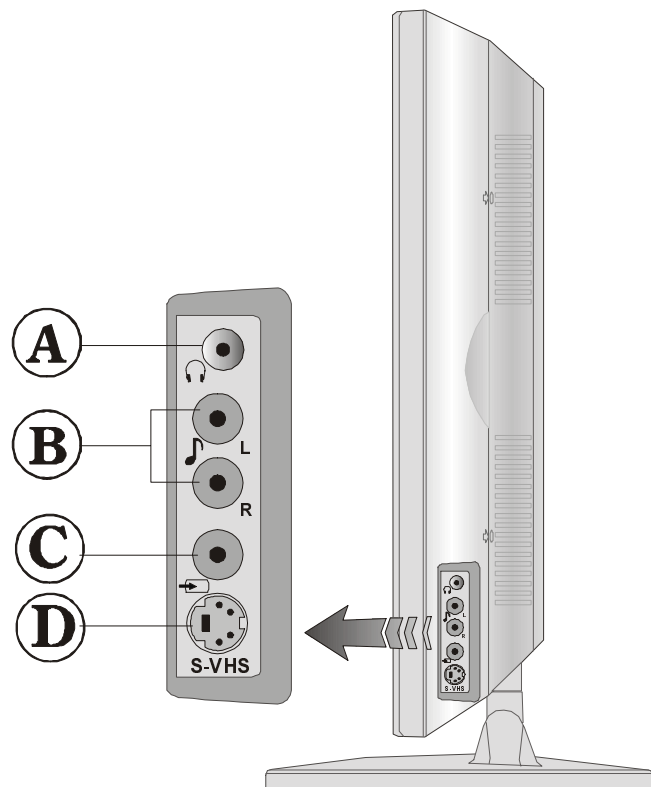
VOORAANZICHT



ACHTERAANZICHT



- Ⓐ Hoofdtelefoon
- Ⓑ Audio-ingang (links, rechts)
- Ⓒ Video-ingang
- Ⓓ S-VHS-ingang
- Ⓔ STAND-BY-knop
- Ⓕ TV/AV- knop
- Ⓖ MENU-knop
- Ⓗ Kanaal omhoog/omlaag-knoppen
- Ⓘ Volume omhoog/omlaag-knoppen
- Ⓙ Aansluiting voor het netsnoer
- Ⓚ Aan/Uit-schakelaar
- Ⓛ Antenne
- Ⓜ Audio Line Out L, R
- Ⓝ Scart 1 } Volledige Scart
- Ⓞ Scart 2 }
- Ⓟ Audio-ingang (voor VGA en Tv-signalen)
- Ⓡ DVI-ingang
- Ⓢ VGA-ingang



Wandmontage van de TFT TV

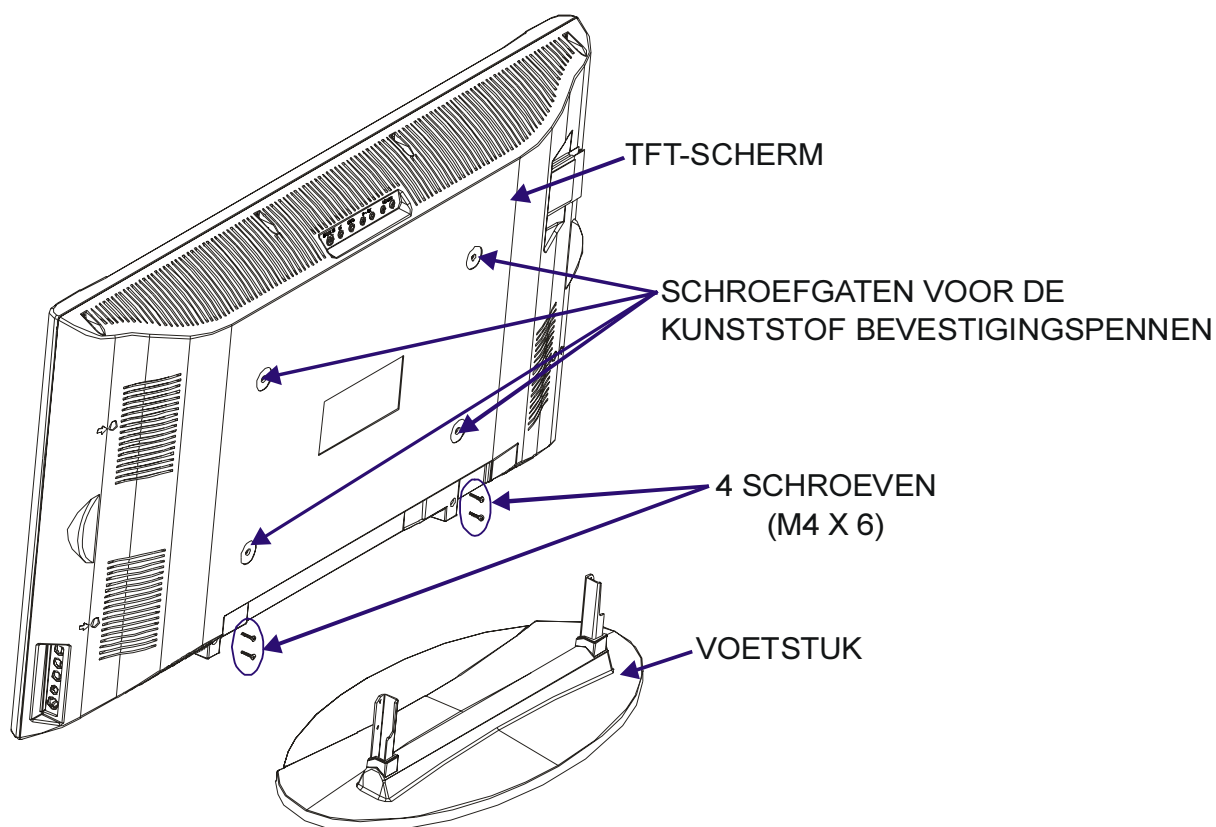
1- Voor het monteren van de TFT TV aan de muur, moet allereerst het voetstuk worden verwijderd (AFBEELDING 1). Schroef de 4 schroeven (M4 x 6) die het voetstuk aan het TFT-scherm bevestigen los en verwijder het voetstuk van het TFT-scherm.

2- Plaats de 4 kunststof bevestigingspennen in de ronde schroefgaten aan de achterkant van het TFT-scherm en schroef ze aan het TFT-scherm vast met 4 (M6 X 20) schroeven.

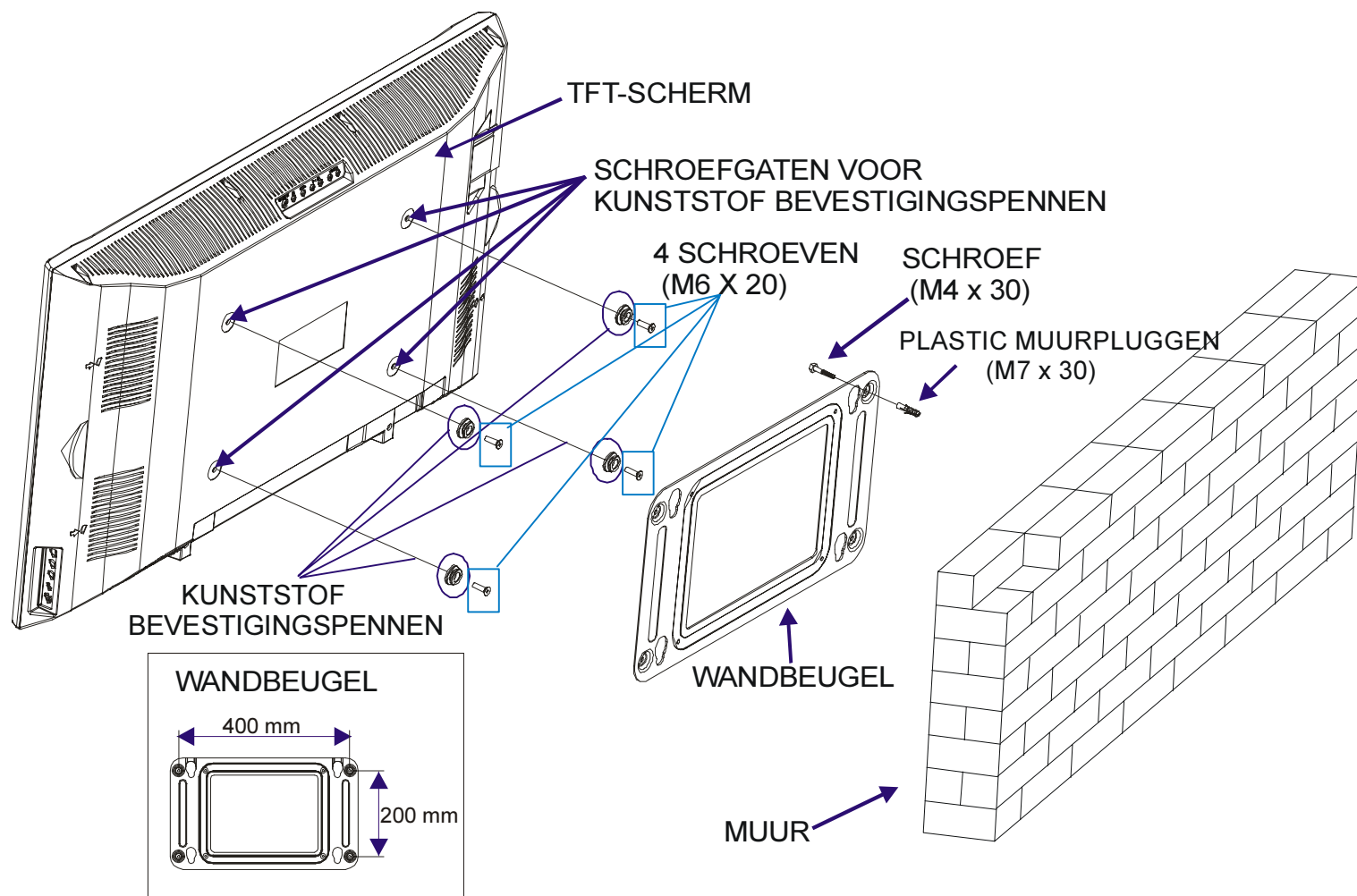
3- Bevestig de wandbeugel overeenkomstig afbeelding 2 aan de muur met behulp van 4 muurpluggen (M7 x 30) en 4 schroeven (M4 x 30).

Bepaal hiervoor eerst de plaats waar het TFT-scherm aan de muur moet komen te hangen. Gebruik een potlood om de plaats van de 4 bevestigingspunten nauwkeurig te markeren. Boor de gaten voor de kunststof pluggen en bevestig de wandbeugel dan met 4 schroeven (M4 x 30).

4- Til het TFT-scherm op en hang dit in de gaten van de wandbeugel met behulp van de 4 bevestigingsschroeven aan de achterkant van het TFT-scherm.



AFBEELDING 1



AFBEELDING 2

Vorbereiding

Laat voor een goede ventilatie een ruimte van minimaal 10 cm vrij rondom het apparaat en plaats geen objecten op het apparaat om verstoring van de werking of onveilige situaties te voorkomen. Dit apparaat is geschikt voor gebruik in een omgeving met een tropisch en/of gematigd klimaat.

Kenmerken

- Dit is een kleurentelevisie met afstandsbediening.
- Er kunnen 100 zenders van de VHF- en UHF-frequentiebanden of de kabel als voorkeuze worden ingesteld.
- Het toestel kan automatisch afstemmen op kabelzenders.
- De bediening van de TV is zeer eenvoudig door het menugestuurde systeem.
- De TV is voorzien van 2 aansluitbussen voor euroconnectoren (Scart) voor het aansluiten van externe apparatuur (zoals een videorecorder, videospelletjes, audioapparatuur, etc.)
- Stereogeluidssystemen (Duits + Nicam).
- Alle teletekstfuncties.
 - Fasttext (10 pagina's) en TOP text.
- Mogelijkheid tot het aansluiten van een hoofdtelefoon.
- Rechtstreekse toegang tot kanalen (Direct channel access).
- APS (Automatic Programming System) voor het automatisch herkennen en opslaan van de beschikbare zenders.
- Aan alle zenders kan een naam worden gegeven.
- Heen en weer schakelen tussen de twee laatst bekeken programma's
- Automatisch vooruit of achteruit afstemmen
- Sluimerfunctie
- Geluid gaat automatisch uit bij geen uitzending.
- Automatische omschakeling van het beeld letterbox, 14:9, volledig scherm(16:9), normaal (4:3) formaat al naar gelang het ontvangen beeldsignaal door Auto switch WSS (Wide Screen Signaling)

- NTSC-weergave
- S-VHS-aansluiting aan de voorkant
- AV-ingang aan de voorkant
- VGA- en DVI-connector voor externe apparatuur zoals een computer
- PIP-PAP- en PAT-functies
- Zoom- en panfuncties
- Automatische volumebegrenzing door AVL (Automatic Volume Limiting)
- TV beelden op de PC
- De TV schakelt 5 minuten na beëindiging van de uitzending automatisch over naar stand-by stand.
- PLL (kanaalzoekfunctie)
- PC-ingang (ondersteunt max. WXGA 1280 x 720)
- Er zijn een S-VHS-ingang en een RCA AV-ingang beschikbaar.
- Hoofdtelefoonuitgang
- Stereo PC-audio ingang
- Plug&Play voor Windows 9X, ME, 2000, XP
- 4H kamfilter
- Audio Line-uitgang

Schermerken

- Hoge resolutie, 27 inch TFT LCD-display
- WXGA resolutie (1280x720)
- Contrastverhouding 600:1 (typisch)
- Helderheid (typisch) 550 cd/m²
- Reactietijd (typisch) 16 ms.
- Kijkhoek (typisch) 170° (horizontaal) en 170° (verticaal)
- 16.7 miljoen kleuren

Veiligheidsmaatregelen

1. Voeding

De tv is geschikt voor aansluiting op een stopcontact met **220 volt** wisselstroom, **50 Hz**. Controleer of de instelling van het voltage correct is.

2. Voedingskabel

De voedingskabel dient zodanig geplaatst te worden dat er niet op wordt gelopen of dat deze niet klem komt te zitten door objecten

die erop of ertegen aan geplaatst zijn. Let vooral op de kabel bij de stekker van het stopcontact en het punt waar deze is aangesloten op de ontvanger.

3. Vocht en water

Gebruik deze apparatuur niet op vochtige en natte plaatsen (niet in de badkamer, op de aanrecht in de keuken en dichtbij de wasmachine). Stel dit apparaat niet bloot aan regen of water; dit kan gevaarlijk zijn. Plaats geen voorwerpen die gevuld zijn met water op het apparaat.

4. Schoonmaken

Voordat u overgaat tot reiniging moet u de stekker van het apparaat uit het stopcontact halen. Gebruik geen vloeistof of spuitbussen bij het schoonmaken. Gebruik een zachte, droge doek.

5. Ventilatie

De sleuven en openingen op het apparaat zijn voor ventilatie bedoeld en zorgen voor een betrouwbare werking. Om oververhitting te voorkomen mogen deze openingen op geen enkele wijze geblokkeerd of bedekt worden.

6. Bliksem

Bij bliksem en storm of wanneer u op vakantie gaat dient u de stekker van de voedingskabel uit het stopcontact te halen.

7. Vervangende onderdelen

Wanneer er vervangende onderdelen geplaatst moeten worden, verzekert u zich er dan van dat de monteur onderdelen heeft gebruikt die door de fabrikant gespecificeerd worden of die dezelfde specificaties hebben als het origineel. Onrechtmatige vervanging van onderdelen kan leiden tot brand, een elektrische schok, of andere gevaren.

8. Onderhoud

Laat al het onderhoud door bevoegd personeel uitvoeren. Verwijder de kast niet; dit kan een elektrische schok tot gevolg hebben.

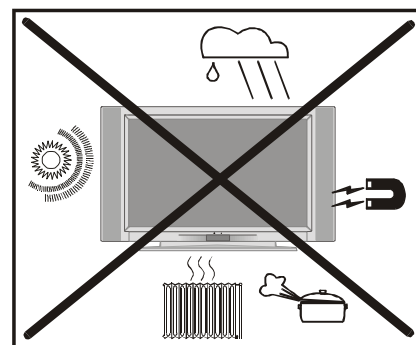
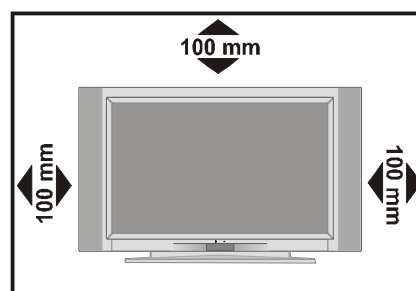
9. Open vuur

Er mag niets met open vuur of vlammen op het apparaat worden geplaatst.

WAARSCHUWING: Als u het apparaat gedurende langere tijd niet gebruikt, haal dan de stekker uit het stopcontact.

Aanwijzingen voor afvalverwerking:

- De verpakking en de verpakkingshulpmiddelen zijn geschikt voor hergebruik en dienen in principe te worden hergebruikt. Verpakkingsmateriaal zoals zakken van folie moet buiten bereik van kinderen worden gehouden.
- Batterijen, ook wanneer ze geen zware metalen bevatten, mogen niet bij het gewone huisvuil worden weggegooid. Gooi batterijen op een milieuvriendelijke manier weg. Ga na welke wettelijke voorschriften van toepassing zijn in uw regio.
- De fluorescerende lamp met koude kathode in het LCD-scherm bevat een kleine hoeveelheid kwik. Volg de lokale verordeningen of voorschriften voor afvalverwerking.



“Het LCD paneel is een technologisch zeer hoogwaardig product met ongeveer een miljoen dunne film transistoren, welke u een zeer scherp beeld geven. Soms kan een inactieve pixel op uw scherm zichtbaar zijn in de kleur blauw, groen of rood. Dit heeft geen effect op de prestaties van uw product.”

“Laat uw tv niet in stand-by of aan staan wanneer u van huis weggaat.”

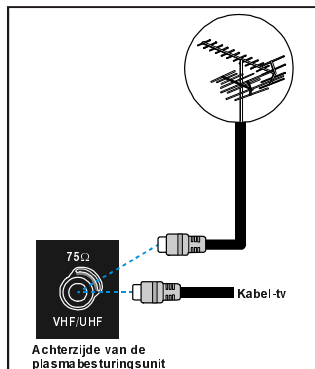
Voordat u de tv inschakelt

Aansluiting op het elektriciteitsnet

BELANGRIJK: De tv is geschikt voor een voeding van **220 V** wisselstroom, **50 Hz**.

- Nadat u het toestel heeft uitgepakt dient u het eerst op kamertemperatuur te laten komen, voordat u het toestel aansluit op het elektriciteitsnet.

Antenneaansluitingen



- Plaats de stekker van de antenne of kabeltelevisie in de antenne-ingang aan de achterzijde van de tv en sluit ook de kabel die aangesloten is op de tv-uitgang van de externe apparaten (Videorecorder, DVB etc.) hierop aan.

Aansluiten op andere apparaten

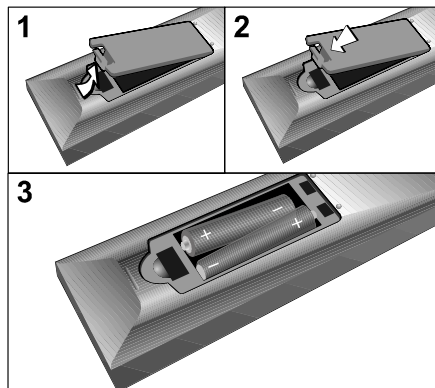
BELANGRIJK: Schakel eerst de TV uit voordat u externe apparatuur aansluit.

De aansluitbussen voor de stekkers van externe apparatuur vindt u aan de achterkant van de TV (optioneel). Kijk voor het aansluiten van andere toestellen via de euroconnectoren in de handleiding van de desbetreffende apparatuur.

Batterijen plaatsen in de afstandsbediening

- Plaats de batterij op de juiste manier zoals hieronder wordt getoond.
- Verwijder het afdekplaatje aan de achterkant van de afstandsbediening door het aangegeven gedeelte zachtjes omhoog te trekken.
- Plaats twee **LR 03 AAA** of equivalent in de afstandsbediening.

- Plaats het afdekplaatje weer terug.



LET OP: Haal de batterij uit de afstandsbediening als deze langere tijd buiten gebruik is. Als u dat niet doet, dan kan door een lekkende batterij de afstandsbediening beschadigd raken.

De tv aan- en uitzetten

TV aanzetten:

Dit gebeurt in twee stappen:

- 1- Sluit het netsnoer aan op het systeem. Druk aan de achterkant van de TV op de aan/uitschakelaar. De TV schakelt automatisch naar de stand-by stand en de LED aan de voorkant van de TV licht rood op.
- 2- Er zijn twee manieren om de TV vanuit stand-by aan te zetten:

Druk op een cijfertoets op de afstandsbediening, zodat er een kanaalnummer wordt geselecteerd,

of,

Druk op “**⏻**”, “**-P/CH**” of “**P/CH+**” op de bovenkant van de tv zelf of druk op “**-P/CH**” of “**P/CH+**” van de afstandsbediening, zodat de tv aangaat op het laatst bekeken kanaal en de rode LED groen wordt.

TV uitzetten:

- Druk op de toets stand-by van de afstandsbediening, zodat de TV naar stand-by overschakelt en de **groene LED** rood wordt,

of,

Druk op “**⏻**” op de bovenkant van de TV zelf, zodat de TV naar stand-by overschakelt en de **groene LED** rood wordt.

Wilt u de TV helemaal uitzetten, druk dan op de aan/uit-schakelaar.

of

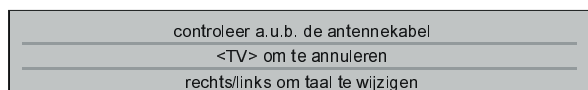
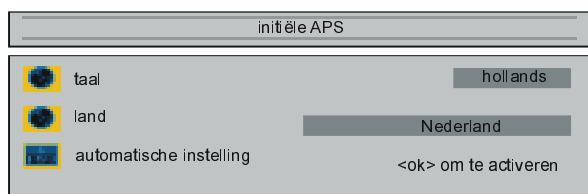
trek de stekker uit het stopcontact.

De tv bedienen

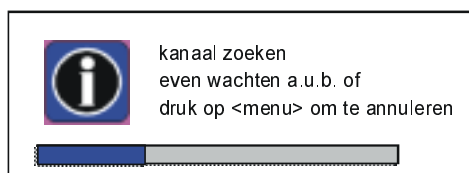
U kunt uw TV zowel met de afstandsbediening als met de toetsen op het toestel bedienen.

Initiële APS (Automatisch programmeersysteem)

Het volgende menu zal worden getoond wanneer u de TV voor de eerste maal inschakelt. APS zoekt en sorteert alle kanalen en slaat ze daarna automatisch op volgens de uitzending van de programmasystemen in uw regio.



Indien u APS niet wilt starten, drukt u op de toets "TV". Selecteer eerst de taal en het land met behulp van de toetsen "▲" / "▼", "◀" / "▶". Deze instellingen hebben invloed op het sorteerproces van APS. Om APS te starten moet u **automatische instelling** selecteren met de toetsen "▲" / "▼" en vervolgens op de toets "◀" / "▶" of "OK" te drukken.



Nadat APS klaar is, zal de programmatabel op het scherm verschijnen. In de tabel ziet u de programmanummers en namen die aan de programma's zijn toegewezen.

Als u het niet eens bent met de plaats of de namen die aan de programma's zijn toegewezen, kunt u deze wijzigen in het APS-sub-

menu in het menu Instellingen. (Zie pagina 46 voor een uitleg van de zendertabel.)

Bedienen met de toetsen op het toestel

Volume instellingen en kanalen kunt u wijzigen door gebruik te maken van het control paneel op de bovenkant van de televisie.

Het volume instellen

Druk op de toets "VOLUME -" om het volume te verlagen of druk op de toets "VOLUME +" om het volume te verhogen. Er wordt dan onderaan in het midden op het scherm een volumeschaal getoond.



Kanaal kiezen

Druk op "P/CH+" om het volgende programma/kanaal te kiezen of op "P/CH-" om het voorgaande kanaal te kiezen.

De toetsen "P/CH+" / "P/CH-" en "VOLUME+ / VOLUME -" op de TV zijn te gebruiken als navigatietoetsen in het menu.

Toegang tot het menu

Druk op de toets "MENU" op het bedieningspaneel aan bovenkant van de TV om naar het menu te gaan. De toetsen "P/CH+" / "P/CH-" en "VOLUME+ /VOLUME-" op het bedieningspaneel aan de bovenkant van de TV werken als richtingstoetsen in het menu.

AV-modus

Druk op de toets "TV/AV" op het bedieningspaneel aan de bovenkant van de TV om uw TV van TV- naar AV-modus te schakelen (zie AV-modi op pagina 50).

Bedienen met de afstandsbediening

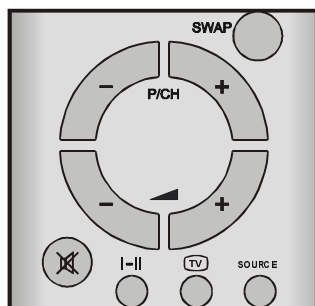
De afstandsbediening van uw tv is zodanig ontworpen dat u alle functies van het model dat u gekozen heeft kunt bedienen. De functies worden aan de hand van het menu-systeem van uw tv beschreven. De functies van het menusysteem worden beschreven in het hoofdstuk Menusysteem.

Volumeregeling

Druk op de toets "**▲** **+**" om het volume te verhogen.

Druk op de toets "**-** **▲**" om het volume te verlagen.

Er wordt dan onderaan in het midden op het scherm een volumeschaal getoond.



Programmakeuze

(Vorige of volgende programma)

- Druk op de toets "**- P/CH**" om naar het vorige programma te gaan.
- Druk op de toets "**P/CH +**" om naar het volgende programma te gaan.

Programmakeuze (directe instelling):

Druk op de cijfertoetsen op de afstandsbediening voor de programma's tussen 0 en 9. De tv schakelt na een ogenblik naar het geselecteerde programma.

- Voor een programmanummer dat uit twee cijfers bestaat moet u binnen 2 seconden op de tweede cijfertoets drukken.

Menu systeem

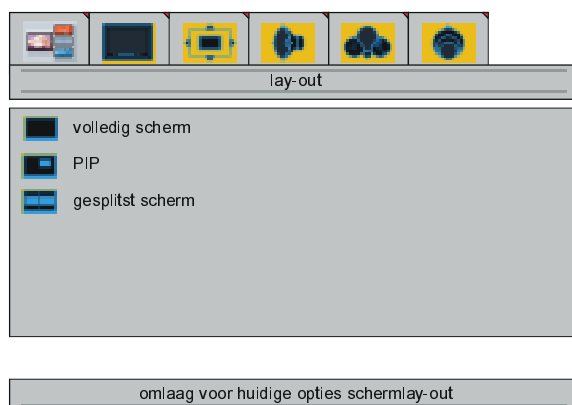
Uw TV is ontworpen met een menusysteem om de bediening van dit multifunctionele systeem eenvoudiger te maken. Druk op de toets met het opschrift "**M**" (**MENU**) om toegang te krijgen tot het menu. Deze "**M**"-toets heeft twee functies. De eerste functie is het openen en sluiten van het menu, de tweede functie is het sluiten van het submenu en vervolgens het openen van het hoofdmenu.

Druk op de toets "**◀**" / "**▶**" om een menu te selecteren en vervolgens op de toets "**▲**" / "**▼**" om een item van het menu te selecteren

en vervolgens op de toets "**◀**" / "**▶**" of "**OK**" om naar het item van het menu te gaan. Om een menu te verlaten druk op de toets "**M**".

menu lay-out

Selecteer het eerste pictogram door op de toets "**◀**" / "**▶**" te drukken. Vervolgens verschijnt het menu lay-out op het scherm.



volledig scherm

Druk op de toets "**▲**" / "**▼**" om het item **volledig scherm** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**<ok> activeert de lay-out van 1 venster**". Druk op de toets "**▶**" of "**OK**". Bij deze optie wordt er een programma volledig op het scherm getoond.

PIP

Druk op de toets "**▲**" / "**▼**" om het item **PIP** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**<ok> activeert de lay-out van PIP-venster**". Druk op de toets "**▶**" of "**OK**". Bij deze optie wordt er een programma op het scherm getoond met daarin het PIP-venster waarin een ander programma wordt getoond.


U kunt de lay-out PIP direct activeren door op de toets "**■**" (Rood) te drukken.

gesplitst scherm

Druk op de toets "**▲**" / "**▼**" om het item **gesplitst scherm** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**<ok> activeert de lay-out van 2 vensters**". Druk op de toets "**▶**" of "**OK**". Bij deze optie wordt er links op het scherm een programma getoond en rechts op het scherm een ander programma.

U kunt de lay-out gesplitst scherm direct activeren door op de toets "■" (Blauw) te drukken.

Bij de lay-out PIP en gesplitst scherm kiest u het venster met de toets "▲" / "▼". Met de toets "◀" / "▶" activeert u het geselecteerde venster.

Het symbool  wordt in het actieve venster getoond. U hoort nu het geluid van het geselecteerde venster en de menufuncties zijn alleen geldig voor dit venster. Alle toetsen (behalve stand-by en "▲ + " en "▼ - ") van de afstandsbediening en de unit werken alleen in dit venster.

Druk op de toets "M" om het menu Lay-out te verlaten.

menu beeld

Druk op de toets "◀" / "▶" om het tweede pictogram te kiezen. Vervolgens verschijnt het menu Beeld op het scherm.



De helderheid instellen

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **helderheid** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om helderheid te wijzigen**". Druk op de toets "▶" om de helderheid te verhogen. Druk op de toets "◀" om de helderheid te verlagen. De helderheid kan worden ingesteld op waarden van 0 tot 100.

Het contrast instellen

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **contrast** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om contrast te wijzigen**". Druk op de toets "▶" om het contrast te verhogen. Druk op de toets "◀" om het

contrast te verlagen. Het contrast kan worden ingesteld op waarden van 0 tot 100.

De scherpte instellen

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **scherpte** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om scherpte te wijzigen**". Druk op de toets "▶" om de scherpte te verhogen. Druk op de toets "◀" om de scherpte te verlagen. De scherpte kan worden ingesteld op waarden van 0 tot 100.

De kleur instellen

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **kleur** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om kleur te wijzigen**". Druk op de toets "▶" om het kleurniveau te verhogen. Druk op de toets "◀" om het kleurniveau te verlagen. Het kleurniveau kan worden ingesteld op waarden van 0 tot 100.

De tint instellen

Als uw tv in de AV-mode staat ingesteld en een NTSC-sigitaal ontvangt, dan wordt deze optie op het scherm getoond. Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **tint** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om tint in te stellen**". Druk op de toets "▶" om het tintniveau te verhogen. Druk op de toets "◀" om het tintniveau te verlagen. De tint kan worden ingesteld op waarden van 0 tot 100.



Wanneer de tv in de AV-mode staat ingesteld, dan moet u wellicht de items van het menu Beeld (helderheid, contrast, scherpte en kleur) opnieuw instellen.

Wanneer apparatuur via de VGA- of DVI-ingang op de TV wordt aangesloten:



De helderheid instellen

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **helderheid** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om helderheid te wijzigen**". Druk op de toets "▶" om de helderheid te verhogen. Druk op de toets "◀" om de helderheid te verlagen. De helderheid kan worden ingesteld op waarden van 0 tot 100.

Het contrast instellen

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **contrast** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om contrast te wijzigen**". Druk op de toets "▶" om het contrast te verhogen. Druk op de toets "◀" om het contrast te verlagen. Het contrast kan worden ingesteld op waarden van 0 tot 100.

fase (optioneel)

Deze optie is niet beschikbaar in het beeldmenu wanneer apparatuur via de DVI-ingang op de TV wordt aangesloten.

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **Fase** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om fase te wijzigen**". Druk op de toets "▶" om de fase te verhogen. Druk op de toets "◀" om de fase te verlagen. De fase kan worden ingesteld op waarden van 0 tot 100.

menu venster

Selecteer het derde pictogram door op de toets "◀" / "▶" te drukken. Vervolgens verschijnt het menu **Venster** op het scherm.

- Wanneer de optie **Volledig scherm** staat ingesteld in het menu **lay-out**, dan ziet het menu **Venster** eruit zoals hieronder getoond.



beeldgrootte

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **beeldgrootte** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om grootte van het beeld wijzigen**". Met behulp van de toetsen "◀" / "▶" kunt u de beeldgrootte instellen op **volledig scherm, zoom, letterbox, ondertiteling, normaal, 14:9** en **auto**.

U kunt de beeldgrootte direct instellen door op de toets "⊞" te drukken.

- Wanneer de optie **PIP** ingesteld staat, ziet het menu **Venster** eruit zoals hieronder getoond.



beeldgrootte

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **beeldgrootte** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om grootte van het beeld wijzigen**". Met behulp van de toetsen "◀" / "▶" kunt u de beeldgrootte instellen op **volledig scherm, normaal** en **auto**.

U kunt de beeldgrootte direct instellen door op de toets "⊞" te drukken.

PIP-grootte

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **PIP-grootte** van pip-beeld te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om grootte van PIP-beeld te wijzigen**". Druk op de toets "▶" om het PIP-venster te vergroten. Druk op de toets "◀" om het PIP-venster te verkleinen. De grootte van het PIP-beeld kan worden ingesteld op waarden van 0 tot 100.

U kunt de grootte van het PIP-beeld direct instellen door op de toets "↕" (Geel) te drukken.

PIP-positie

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **PIP-positie** van pip-beeld te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om positie van PIP-beeld te wijzigen**". Met de toetsen "▶" en "◀" kunt u de positie van het PIP-beeld wijzigen naar linksboven, rechtsboven, midden, linksonder of rechtsonder (zie het menu hierboven).

U kunt de positie van het PIP-venster invoeren door op de groene toets te drukken.

Wanneer apparatuur via de VGA- of DVI-ingang op de TV wordt aangesloten:



beeldgrootte

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **beeldgrootte** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om beeldgrootte van het beeld wijzigen**". Met behulp van de toetsen "◀" / "▶" kunt u de beeldgrootte instellen op **volledig scherm**, **1:1** en **aspect**.

menu audio

Selecteer het vierde pictogram door op de toets "◀" / "▶" te drukken. Vervolgens verschijnt het menu Audio op het scherm.



volume

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **volume** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om volume te wijzigen**". Druk op de toets "▶" om het volume te verhogen. Druk op de toets "◀" om het volume te verlagen. Het volume kan worden ingesteld op waarden van 0 tot 63.

h-volume

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **h-volume** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om h-volume te wijzigen**". Druk op de toets "▶" om het volume van de hoofdtelefoon te verhogen. Druk op de toets "◀" om het volume van de hoofdtelefoon te verlagen. Het volume van de hoofdtelefoon kan worden ingesteld op waarden van 0 tot 100.

h-geluidsmode

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **h-geluidsmode** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts om h-geluidsmode te wijzigen**". Druk op de toets "▶" of "◀" om de geluidsmode van de hoofdtelefoon te wijzigen. Dit item wordt gebruikt om te zien in welke mode de hoofdtelefoon staat ingesteld. De geluidsmode van de hoofdtelefoon kan worden ingesteld op **mono**, **stereo**, **dual a** of **dual b**, afhankelijk van de uitzending.

balans

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **balans** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om balans te wijzigen**". Druk op de toets "▶" om de balans naar rechts te verplaatsen. Druk op de toets "◀" om de balans naar links te verplaatsen. Het volume kan worden ingesteld op waarden van -50 tot 50.

equalizer

Selecteer door het drukken op de toets "▲" / "▼" de optie **equalizer**. Hierdoor verschijnt de tekst "**rechts/links voor equalizermenu**" op het scherm. Druk op "◀" / "▶" of op "OK" om toegang te krijgen tot het equalizermenu. In het equalizermenu kan de geluidsmodus worden gewijzigd in **gebruiker, vlak, POP, rock, jazz** en **klassiek** door op "◀" / "▶" te drukken. De instellingen van het equalizermenu zijn alleen te wijzigen in de **geluidsmodus gebruiker**. Selecteer de gewenste frequentie met de toets "▲" / "▼" en verhoog of verlaag de frequency gain (frequentieversterking) door op "◀" / "▶" te drukken.

Druk op "M" om het equalizermenu te verlaten.



AVL

Selecteer door het drukken op de toets "▲" / "▼" de optie **AVL**. Hierdoor verschijnt de tekst "**rechts/links voor AVL aan/uit**" op het scherm. Druk op "◀" / "▶" om de AVL **aan** of **uit** te zetten.

breed geluid

Deze optie wordt gebruikt om het geluid een bepaald akoestisch effect (b.v. zaal) te geven.

Selecteer door het drukken op de toets "▲" / "▼" de optie **breed geluid**. Hierdoor ver-

schijnt de tekst "**rechts/links voor breed geluid uit/stereo/mono**" op het scherm. Druk op "◀" / "▶" om breed geluid **aan** of **uit** te zetten.

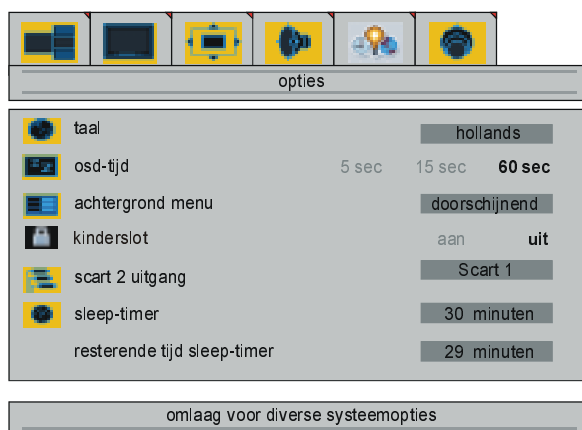
dynamische bas

Het dynamisch bas wordt gebruikt om het baseffect op uw TV te versterken.

Selecteer door het drukken op de toets "▲" / "▼" de optie **dynamische bas**. Hierdoor verschijnt de tekst "**rechts/links voor dynamische bas**" op het scherm. Druk op "◀" / "▶" om het dynamische bas **aan** of **uit** te zetten.

menu opties

Selecteer het vijfde pictogram door op de toets "◀" / "▶" te drukken. Vervolgens verschijnt het menu **Opties** op het scherm.

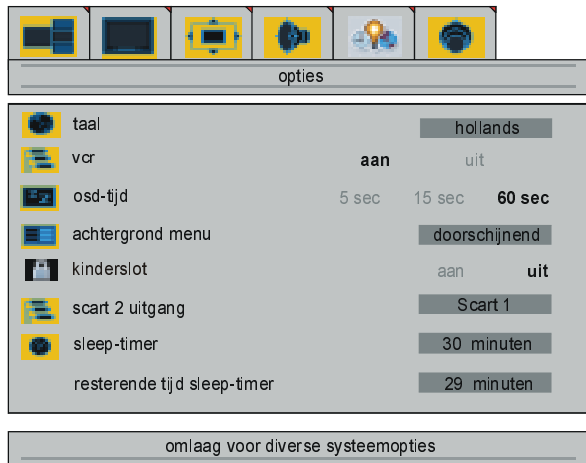


taal

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **taal** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om taal te wijzigen**". Met de toetsen "◀" / "▶" kunt u de gewenste taal selecteren.

Videorecorder

Dit item wordt alleen getoond wanneer de TV in de AV-mode staat. Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **Videorecorder** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om status videorecorder te wijzigen**". Druk op de toets "◀" / "▶" om dit item in te stellen op **aan** of **uit**.



osd -tijd

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **osd-tijd** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om osd-tijd te wijzigen**". Met de toetsen "◀" / "▶" kunt u de tijd dat de informatie op het scherm (OSD) wordt getoond, instellen op **5 sec, 15 sec of 60 sec**.

achtergrond menu

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **achtergrond menu** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts om achtergrond menu te wijzigen**". Met de toetsen "▶" kunt u de achtergrond van het menu instellen op **transparant** en **niet transparant**.

kinderslot

Met deze functie maakt u het kinderen onmogelijk de TV aan te zetten of programma's of instellingen te wijzigen zonder de afstandsbediening. Selecteer het kinderslot door op "▲" / "▼" te drukken. Op het beeldscherm verschijnt "**rechts/links om te wijzigen**". De kinderslotfunctie kan in- en uitgeschakeld worden met "◀" / "▶". Wanneer het kinderslot uitgeschakeld is, is er geen verandering in de bediening van uw tv. Wanneer het kinderslot ingeschakeld is, kan de tv alleen met de afstandsbediening bediend worden. In dit geval werkt het bedieningspaneel op de voorzijde van uw tv (behalve de **aan/uit**-knop) niet meer.

scart 2 uitgang

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **scart 2 uitgang** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om scart 2 uitgang te selecteren**". Met de toetsen "◀" / "▶" kunt u de Scart 2 uitgang instellen op **FAV, scart 1 of tuner**.

sleep-timer

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **Sleep-timer** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**sleep-timer instellen**". Met de toetsen "◀" / "▶" kunt u de sleep-timer instellen op **Uit, 15, 30, 60, 90 of 120 minuten**. De functie sleep-timer zorgt ervoor dat de TV wordt uitgeschakeld na een tevoren vastgestelde tijd.

resterende tijd sleep-timer

Hier wordt de geselecteerde en resterende tijd getoond voordat de tv uitgeschakeld wordt. De resterende tijd kan niet worden ingesteld met de toets "▲" / "▼".

menu instellingen

Selecteer het zesde pictogram door op de toets "◀" / "▶" te drukken. Vervolgens verschijnt het menu **Instellingen** op het scherm.

- Wanneer de optie **Volledig scherm** staat ingesteld in het menu lay-out, dan ziet het menu **Instellingen** eruit zoals hieronder getoond.

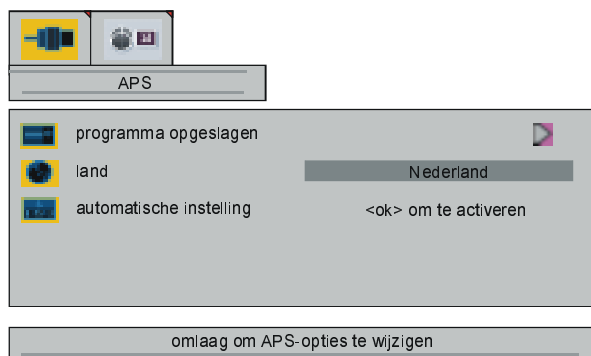


- Als bij het layoutmenu of in de AV-modus de optie **PIP** of **Split Screen** (splitsfunctie) werd gekozen, ziet het instelmenu er als volgt uit:



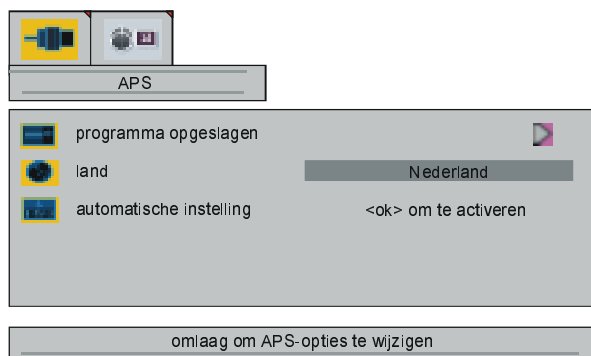
tv-tuner

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **tv-tuner** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**<ok> activeert het menu tuner**". Wanneer u op de toets "◀" / "▶" of "OK" drukt, verschijnt het menu **tv-tuner** op het scherm. Dit menu heeft 2 submenu's: **APS** en **Programmeren**.



Menu APS

Druk op de toets "◀" / "▶" in het menu tv-tuner en selecteer het tweede pictogram. Vervolgens verschijnt het menu APS op het scherm.



programma opgeslagen

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **programma opgeslagen** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om naar programma opgeslagen te gaan**". Wanneer u op de toets "◀" / "▶" of "OK" drukt, verschijnt de volgende programma-tabel.

U kunt ook direct naar de programmatafel gaan door op de toets "i" te drukken.

- U kunt alleen naar de programmatafel gaan wanneer de lay-out staat ingesteld op Volledig scherm. U kunt de programmatafel niet activeren wanneer de lay-out staat ingesteld op **PIP** of **gesplitst scherm**.

| programma opgeslagen | | |
|----------------------|---------|---------|
| 1 CNN | 11 ---- | 21 ---- |
| 2 RAI2 | 12 ---- | 22 ---- |
| 3 SAT | 13 ---- | 23 ---- |
| 4 RAI3 | 14 ---- | 24 ---- |
| 5 TV5 | 15 ---- | 25 ---- |
| 6 ZDF | 16 ---- | 26 ---- |
| 7 RA1 | 17 ---- | 27 ---- |
| 8 C02 | 18 ---- | 28 ---- |
| 9 S07 | 19 ---- | 29 ---- |
| 10 C05 | 20 ---- | 30 ---- |

● Wissen
 ● Invoegen
 ● Naam

U kunt de cursor in vier richtingen verplaatsen, waarmee u 30 programma's op een pagina kunt bereiken. Met de navigatie-toetsen kunt u naar de volgende en vorige pagina's gaan. Op deze manier kunt u in de tv-mode (niet in de AV-mode) alle programma's selecteren.

Met de toetsen "▲" / "▼" kunt u in de programmatafel omhoog en omlaag. Tegelijk met het verplaatsen van de cursor worden de programma's automatisch geselecteerd. De programmanummers variëren van 01 tot en met 99. 00 wordt niet getoond in de programmatafel. De programmanamen bestaan uit maximaal 5 karakters. Nadat de programma's automatisch zijn ingesteld worden de namen weergegeven met bijv. "C02" of "S07" (kanaaltipe en kanaalnummer) of de naam van het afgestemde kanaal indien dat gedefinieerd is.

Onder in de programmatabel bevindt zich een gedeelte met functies om de programma's te sorteren. Elke functie wordt geactiveerd met een kleurentoets (zie hierboven). Met de functie **Wissen** kunt u programma's wissen. Met de functie **Invoegen** kunt u programma's op een andere plaats invoegen. Met de functie **Naam** kunt u de naam van het programma wijzigen.

Wissen:

Om een programma te wissen moet u op de Rode toets drukken. Vervolgens verschijnt het volgende waarschuwingsmenu op het scherm. Met de toets "**M**" annuleert u het wissen van het programma. Met de toets "**OK**" wist u het geselecteerde programma uit de programmalijs en schuift het programma eronder een plaats naar boven.

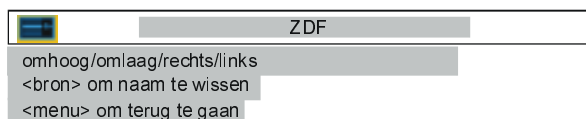


Invoegen:

Selecteer het programma dat u wilt invoegen met behulp van de navigatietoetsen. Druk op de Groene toets. Verplaats het geselecteerde programma met de navigatietoetsen naar de gewenste plaats en druk nogmaals op de Groene toets.

Naam:

Om de naam van een bepaald programma te wijzigen, moet u dat programma selecteren en vervolgens op de Gele toets drukken. Het volgende menu verschijnt op het scherm.



De eerste letter van de geselecteerde naam is gemarkeerd. Met de toetsen "**▲**" / "**▼**" kan deze letter worden gewijzigd. Om naar de andere karakterposities te gaan, gebruikt u de toetsen "**◀**" / "**▶**". Als u op "**▶**" drukt wanneer de cursor bij de laatste letter van de

programma naam staat, gaat de cursor weer naar het begin. En als u op "**◀**" drukt wanneer de cursor bij de eerste letter van de programma naam staat, gaat de cursor naar het einde.

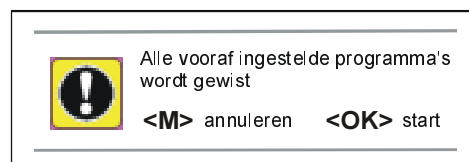
land

Druk op de toets "**▲**" / "**▼**" om het item **land** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om het land te wijzigen**". Met de toets "**◀**" / "**▶**" selecteert u vervolgens het land waar u zich bevindt.

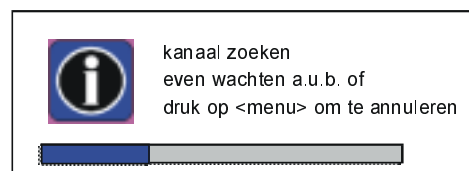
automatische instelling

Druk op de toets "**▲**" / "**▼**" om het item **automatische instelling** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om de aps-functie te starten**". Wanneer u op de toets "**◀**" / "**▶**" of "**OK**" drukt, verschijnt het volgende menu op het scherm. Met de toets "**M**" annuleert u het automatisch instellen van de programma's. Het menu Aps verschijnt dan weer op het scherm.

Wanneer u op de toets "**M**" drukt terwijl het automatisch instellen al begonnen is, dan verschijnt de programmatabel op het scherm.



Zodra u op de toets "**OK**" drukt, start de functie Automatische instelling en verschijnt het volgende menu op het scherm.



Nadat het automatisch instellen is afgerond, verschijnt de programmatabel op het scherm.

menu programmeren

Selecteer in het menu **tv-tuner** met de toets "**◀**" / "**▶**" het eerste pictogram. Vervolgens verschijnt het menu Programmering op het scherm.



programma

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **programma** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**right/left to select program**". Met de toets "◀" / "▶" kunt u het programmanummer selecteren. U kunt ook met de cijfertoetsen op de afstandsbediening een nummer invoeren. Er kunnen 100 programma's worden opgeslagen met nummers van 00 tot en met 99.

fijnafstemmen

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **fijnafstemmen** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links voor fijnafstemming**". Met de toets "◀" / "▶" kunt u de fijnafstemming regelen. De fijnafstemming kan worden gewijzigd met waarden van -50 tot +50.

kanaal

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **kanaal** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om kanaal te wijzigen**". Met de toets "◀" / "▶" kunt u het kanaalnummer wijzigen. U kunt ook met de cijfertoetsen op de afstandsbediening een nummer invoeren. De waarden variëren afhankelijk van de standaard en het kanaaltipe.

standaard

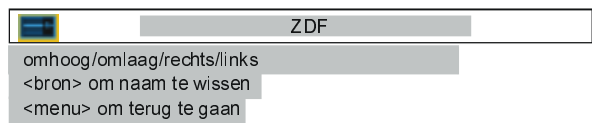
Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **standaard** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om standaard te wijzigen**". Met de toets "◀" / "▶" kunt u de standaard wijzigen in **B/G, D/K, I** of **L/L'**. (optioneel)

kanaaltipe

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **kanaaltipe** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om kanaaltipe te wijzigen**". Met de toets "◀" / "▶" kunt u het kanaaltipe wijzigen in **C** of **S**.

naam wijzigen

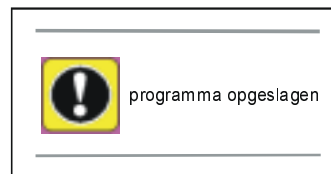
Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **naam wijzigen** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om namen te bewerken**". Met de toets "▶" / "◀" of "OK" gaat u naar het volgende menu.



Met de toetsen "▲" / "▼" en "◀" / "▶" kunt u de namen wijzigen.

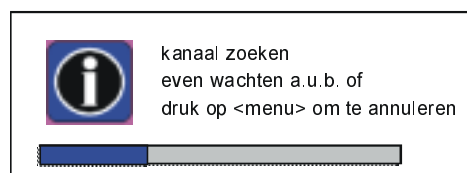
programma opslaan

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **programma opslaan** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om programma op te slaan**". Met de toets "◀" / "▶" of "OK" kunt u het programma opslaan. Het volgende menu verschijnt op het scherm.



handmatig zoeken

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **handmatig zoeken** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**rechts/links om te zoeken**". Met de toets "◀" / "▶" kunt u beginnen met zoeken naar een programma. Het volgende menu verschijnt op het scherm.



bronselectie

Druk op de toets "▲" / "▼" om het item **bronselectie** te kiezen. Vervolgens verschijnt op het scherm "**<ok> activeert het menu bronselectie**". Met de toets "◀" / "▶" of "OK" kunt u naar het menu Bronselectie gaan.



In het menu bronselectie gaat u met de toets "▲" / "▼" naar een van de bronnen. Met de toets "▶" kunt u deze selecteren. De volgende brontypen zijn mogelijk: **tuner, scart 1, scart 1 RGB, scart 2, scart 2 RGB, PC, DVI, FAV en S-Video.**

Overige functies

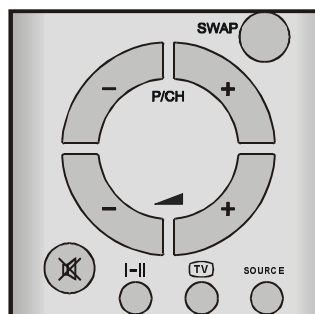
Tv-status

Het programmanummer, de programma-naam en de geluidsindicator worden rechtsboven op het scherm getoond. Rechtsonder wordt de bron weergegeven. Deze worden gedurende 3 seconden na een wijziging van programma wordt op het scherm (OSD) getoond.

P 01 Programmanummer

PR_01 Programmanaam (5 karakters)

Deze informatie op het scherm (OSD) wordt getoond nadat u een nieuw programma heeft ingetoetst met een cijfertoets, met de toets "P<P" of "-P/CH" of "P/CH+" of de toets "TV".



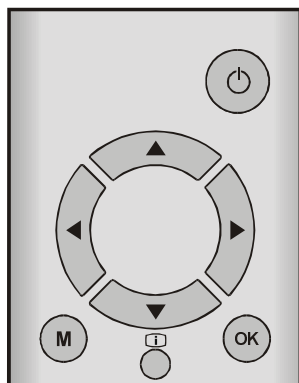
Vorige programma (P<P)

- Met deze toets kunt u naar het vorige programma gaan dat u had geselecteerd. Als u meerdere malen op de toets "P<P" drukt, ziet u afwisselend de twee laatst bekeken programma's. Selecteer bijv. programma 8 en selecteer vervolgens programma 2. Als u nu op de toets "P<P" drukt, wordt programma 8 geselecteerd en als u nogmaals op deze toets drukt dat wordt programma 2 weer geselecteerd.



Wisseling actief venster

In de PIP- en PAP-mode kunt u met de toetsen "▲" en "▼" het actieve venster selecteren. Met de toets "◀" en "▶" kunt u de OSD (informatie op het scherm) van het actieve venster zien.



Programmawisseling (SWAP)

Deze toets wordt gebruikt om te wisselen tussen de programma's in het PIP-venster en het normale scherm als de lay-out van het scherm staat ingesteld op PIP.

Het PC-scherm wordt niet in het PIP-venster getoond.

Beeld stilzetten

Als de lay-out van het scherm staat ingesteld op Volledig scherm kunt u het beeld op het scherm stilzetten door op de toets "OK" te drukken. Bij de lay-out PIP of Gesplitst scherm werkt deze functie niet.

Geluidsindicator

Het geluid kan ingesteld worden op **Mono**, **Stereo**, **Dual A** en **Dual B**. Deze indicator wordt onder het programmanummer op het scherm getoond. Met de toets "I-II" kunt u de diverse opties instellen.

Bij een mono-uitzending of bij instelling op **Mono** (voor een uitzending in stereo).

MONO

Bij een uitzending in **stereo**.

STEREO

Als er een tweetalige uitzending is staat **Dual A** standaard geselecteerd en **Dual A**

kan ook met de afstandsbediening worden gekozen nadat **Dual B** geselecteerd was.

DUAL A

Wanneer **Dual B** wordt gekozen met de afstandsbediening.

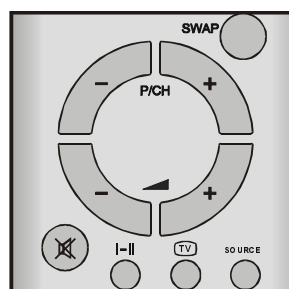
DUAL B

Mute-indicator

Deze indicator wordt bovenaan in het midden op het scherm getoond wanneer de functie Mute actief is.



Voor het weer aanzetten van het geluid zijn er twee mogelijkheden, de eerste is het drukken op de toets "M", waardoor het volume weer terugkeert naar de daarvoor ingestelde waarde. De tweede mogelijkheid is het gebruiken van de volumeregeling, waardoor het geluidsniveau vanuit het ingestelde niveau hoger of lager wordt.



Als de lay-out staat ingesteld op PIP wordt de mute-indicator boven in het midden van het PIP-venster getoond.

Als de lay-out staat ingesteld op Gesplitst venster wordt de mute-indicator linksboven in het actieve venster getoond.

AV-modi

U kunt naar een AV-mode schakelen door op de toets AV te drukken of via het menu Bronselectie. U kunt uw tv instellen in de tv- of AV-mode (behalve wanneer teletekst actief is). Wanneer u op deze toets drukt schakelt de tv opeenvolgend naar de volgende AV-modi: **tuner 1, scart 1, scart 1 RGB, scart 2, scart 2 RGB, PC, DVI, FAV** en **S-Video**.

Als u een videoband bekijkt, moet u het item **Videorecorder** in het menu **opties** instellen op **aan**.


Om de AV-mode te verlaten, drukt u op de toets TV, de cijfertoetsen of “-P/CH” of “P/CH+”.

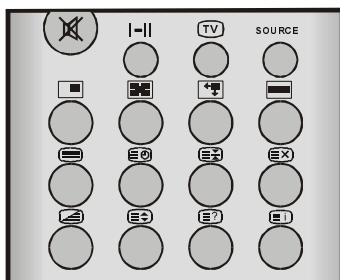
Teletekst

Teletekst is een informatiesysteem waarbij er tekst op het tv-scherm wordt getoond. U kunt teletekstpagina's bekijken over onderwerpen die in het inhoudsoverzicht staan (index).

OSD (informatie op het scherm) is niet beschikbaar in de teletekstmode. Ook kunt u het contrast, de helderheid of kleur niet instellen. Het volume kunt u in de teletekstmode wel regelen.

Teletekst gebruiken

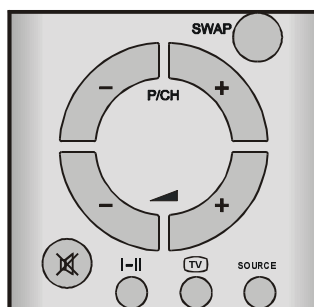
- Selecteer een televisiestation waarbij teletekst wordt uitgezonden.
- Druk op “”. Hierdoor wordt de inhoudsopgave (index) op het scherm weergegeven.



Een teletekstpagina selecteren

- Druk op de cijfertoetsen voor het nummer van de gewenste teletekstpagina.

Het geselecteerde paginanummer wordt linksboven op het beeldscherm getoond. De teletekstpaginateller zoekt vervolgens tot het geselecteerde nummer is gevonden, waarna de gewenste informatie op het scherm wordt getoond.





- Druk op de toets “P/CH +” om telkens een pagina vooruit te gaan in teletekst.
- Druk op de toets “- P/CH” om naar de voorgaande pagina te gaan in teletekst.




De indexpagina selecteren

- Druk op de toets “” om naar de indexpagina te gaan (gewoonlijk pagina 100).



Teletekst met een tv-programma selecteren

- Druk op de toets “”. De tekst van teletekst wordt nu over het beeld van het programma op het scherm getoond.
- Druk nogmaals op de toets “” om terug te keren naar de teletekstpagina.

Dubbele hoogte van de tekst selecteren (Functie Vergroten)



- Druk op de toets “” zodat de bovenste helft van de tekst twee keer zo groot wordt getoond.
- Druk nogmaals op de toets “” zodat de onderste helft van de tekst in de dubbele grootte wordt getoond.
- Druk nogmaals op de toets “” zodat de volledige pagina in de normale grootte wordt getoond.

"Verborgen" informatie tonen (Functie Onthullen)

- Druk eenmaal op de toets “” terwijl het teletekstmenu actief is, zodat antwoorden van een quiz of spel worden onthuld.
- Door nogmaals op de toets “” te drukken worden de antwoorden weer verborgen.




Automatische paginawisseling stopzetten

Wellicht bevat de teletekstpagina die u heeft geselecteerd meer informatie dan die in een keer op het scherm wordt getoond; de rest van de informatie wordt na enige tijd getoond.




- Druk op de toets “” om de automatische paginawisseling stop te zetten.
- Druk nogmaals op de toets “” zodat de volgende pagina kan worden getoond.

Een onderliggende pagina selecteren



Subpagina's zijn onderliggende pagina's die horen bij lange teletekstteksten die pagina voor pagina op het scherm worden getoond.

- Selecteer de gewenste teletekstpagina.
- Druk op de toets “”.
- Selecteer de gewenste onderliggende pagina met behulp van 4 cijfertoetsen (bijv. 0001).
- Als de geselecteerde subpagina niet binnen korte tijd wordt getoond, druk dan op de toets “”. Dan wordt het tv-programma op het scherm getoond.
- Het nummer van de teletekstpagina wordt dan linksboven op het scherm getoond zodra de pagina is gevonden.
- Druk nogmaals op de toets “” om de geselecteerde teletekstpagina te bekijken.


splitsfunctie (PAT)

- Gedurende de splitsfunctie (ook wel dual screen of split screen genoemd) (PAP en PAT) is het alleen mogelijk om naar de teletekstfunctie te schakelen op de linkerhelft van het scherm. De teletekstfunctie is dus niet beschikbaar op de rechterhelft van het scherm.
- Selecteer de uitzending aan de linkerkant van het scherm als het actieve venster. Druk op “” de teletekstknop. Hierna wordt teletekst op het scherm weergegeven. Voor het verlaten van teletekst drukt u op de teletekstknop “” of op de “”-toets.


Teletekst verlaten

- Druk op de toets “” of “”. Het beeldscherm schakelt vervolgens over naar de tv-mode.

De tijd tonen

- Wanneer u naar een tv-programma met teletekstuitzending kijkt, kunt u op de tijdtoets “” drukken zodat de tijd op het scherm wordt getoond. De tijdgegevens van

dat moment worden via teletekst binnengehaald en op het scherm getoond.

- Druk nogmaals op “” dan verdwijnt de tijd weer van het scherm.
- Als het programma dat u op dat moment bekijkt geen teletekst heeft, dan wordt er geen informatie getoond.

Fastext

Uw tv ondersteunt het teletekstsysteem Fastext, waarmee 10 teletekstpagina's in het geheugen kunnen worden opgeslagen. Wanneer er een pagina in het geheugen is opgeslagen, dan hoeft het systeem niet eerst naar de pagina te zoeken, maar wordt de pagina automatisch getoond. Is de gewenste pagina niet in het geheugen aanwezig, dan zoekt het systeem de gewenste pagina op, waarna 10 pagina's inclusief de gewenste pagina in het geheugen worden opgeslagen.

- Druk op de toets “**P/CH+**” om telkens een pagina vooruit te gaan in teletekst.
- Druk op de toets “**-P/CH**” om telkens naar de voorgaande pagina te gaan in teletekst.

Voor Fastext

De kop met het onderwerp van informatie kan in een bepaalde kleur worden getoond.

- Druk op de gewenste toets; **Rood**, **Groen**, **Geel** of **Blauw** om snel naar de relevante pagina te gaan.

Voor TOP text

De mode TOP text wordt automatisch geactiveerd als er een TOP text-uitzending is.

- Als er een TOP text-uitzending is, dan wordt een statusregel met gekleurde codetoetsen getoond.
- Als er geen TOP text-uitzending is, dan verschijnt er geen statusregel.

De onderwerpsregel met informatie wordt mogelijk in een gekleurd kader getoond.

In de mode TOP text gaat u met de toetsen “**-P/CH**” en “**P/CH+**” respectievelijk naar de volgende of de vorige pagina. Als er geen uitzending met TOP text is dan gaat u met deze toetsen naar een volgende pagina vol-

gens oplopende nummering per cijfer. Bijvoorbeeld pagina 100 volgt dan na 199.

Randapparatuur aansluiten

Er is een uitgebreide selectie aan audio- en videoapparatuur die op uw TV kan worden aangesloten.

Het volgende aansluitdiagram toont u waar de verschillende (optionele) apparatuur dient te worden aangesloten op de achter- of rechterkant van de TV.

Via de Scart-connector

Deze TFT TV heeft twee ingangen (SCART 1 en SCART 2) die geschikt zijn voor euroconnectoren. Gebruik deze aansluitingen als u randapparatuur (b.v. een videorecorder, decoder, etc.) op de TV wilt aansluiten die over een euroconnector beschikken.

Als een extern apparaat via de Scart-ingang is aangesloten schakelt uw tv automatisch naar de AV-mode. Als er een RGB-sigitaal is, selecteer dan RGB in het menu Bronselectie zodat u het beeld kunt zien. Als het externe apparaat is aangesloten op Scart 1, kies dan **Scart 1 RGB**, als het externe apparaat is aangesloten op Scart 2, kies dan **Scart 2 RGB**.

Via de antenne-ingang

Wilt u randapparatuur zoals een videorecorder of een decoder aansluiten die niet over een euroconnector beschikt, gebruik dan de ANT-ingang van uw TV.

Als de videorecorder via de antenne-ingang is aangesloten, raden wij u aan gebruik te maken van het programma 0.

Decoder

De kabeltelevisie biedt een ruime keuze aan programma's. De meeste programma's zijn gratis, voor andere moet de kijker betalen. Dit houdt in dat u zich aan dient te melden bij de organisatie waarvan u programma's wilt ontvangen. Deze organisatie zal u een geschikte decoder leveren om de programma's te ontgrendelen (unscramble).

Raadpleeg uw leverancier voor meer informatie. Zie ook het boekje bij uw decoder.

Een decoder met een antenne-ingang op de TV aansluiten

- Sluit de antennekabel aan.

Een decoder zonder een antenne-ingang op de TV aansluiten

- Verbind de decoder door middel van een scartkabel met **SCART 1** van de TV.

Tv en videorecorder

- Sluit de antennekabels aan.

Er kan een betere beeldkwaliteit bereikt worden als u een Scart-kabel aansluit op de **Scart**-aansluitingen.

Weergave NTSC

Om deze optie te gebruiken kunt u:

- Verbind een NTSC-videorecorder met een euroconnector aan de achterkant van de TV.
- Verbind een NTSC-videorecorder met een RCA-aansluitbus aan de rechterkant van de TV.

Druk vervolgens op de toets "**SOURCE**" om de juiste bron te selecteren.

Kopieerfaciliteit

Bronselectie voor video-opname.

- Selecteer het menu **Opties**.
- Selecteer **scart 2 out** als bron door op "▲" / "▼" te drukken.
- Selecteer **Scart 1** om het beeld van een tuner over te nemen.
- Selecteer **Scart 2** om het beeld van FAV of SCART 2 over te nemen.

Het testsignaal van de videorecorder zoeken en opslaan

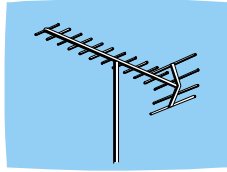
- Haal de antennekabel uit de antennebus "**ANT**" van uw videorecorder.
- Zet uw tv aan en stel de videorecorder in op het testsignaal. (Zie de handleiding van uw videorecorder.)
- Ga naar het menu **TV-tuner** in het menu Instellingen. Ga naar het menu **Programmering** in het menu **TV-tuner** en selecteer het

Antenneaansluitingen

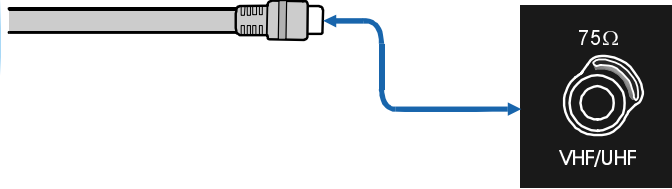
Buitenantenneaansluitingen

VHF antenne

Methode 1



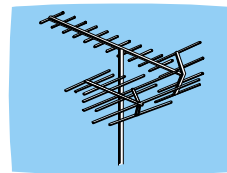
Ronde coaxkabel van 75 ohm



Achterzijde van TV

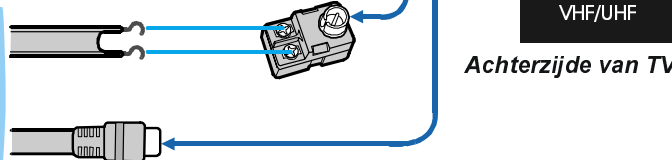
VHF/UHF antenne

Methode 2



Platte, 2-aderige kabel van 300 ohm

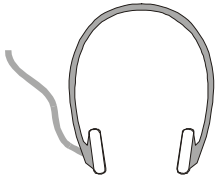
Ronde coaxkabel van 75 ohm



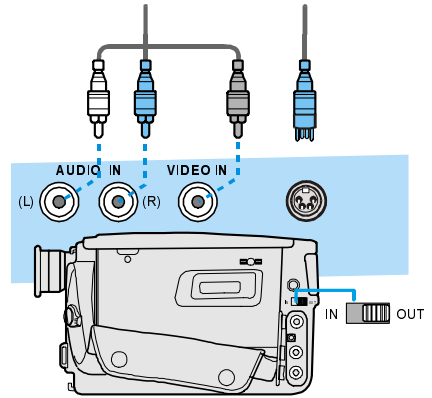
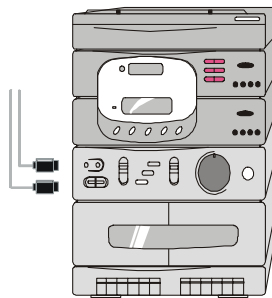
Achterzijde van TV

Randapparatuur aansluiten

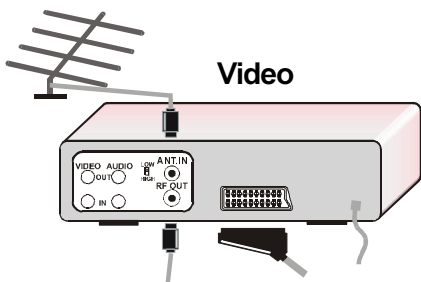
Hoofdtelefoon



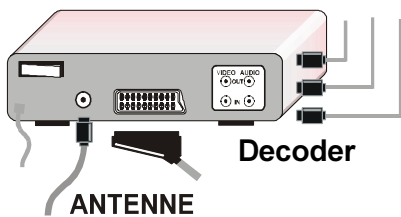
Audio



Video

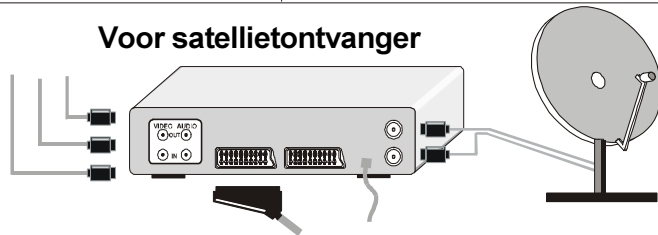


Voor satellietontvanger



Decoder

ANTENNE



item **Handmatig zoeken**.

- Zoek naar het testsignaal van uw videorecorder op dezelfde wijze als u de tv-signalen gezocht en opgeslagen heeft. Zie menu **Programmering**. Sla het testsignaal op onder programmanummer 0.
- Steek de antennekabel weer terug in de antennebus "ANT" van uw videorecorder zodra u het testsignaal opgeslagen heeft.

Camera en camcorder

Aansluiten op de AV-ingang aan voorzijde

Sluit uw camera of camcorder aan op de FAV-ingang aan de rechterkant van de TV.

Sluit uw apparatuur aan op de TV via de ingangen **VIDEO** (geel), **AUDIO R** (rood) en **AUDIO L** (wit). Steek de stekkers in de ingangen met dezelfde kleur.

Aansluiting op de S-VHS ingang

Sluit uw camera of camcorder aan op de S-VHS-ingang aan de rechterkant van de TV.

- Sluit uw apparatuur aan op de TV via de S-VHS-ingang en audio-ingangen of FAV-ingangen door middel van S-VHS-kabels.

De decoder op de videorecorder aansluiten

Sommige videorecorders hebben een speciale Scart-connector voor de decoder.

- Sluit een Scart-kabel aan op de Scart-connector van uw decoder en op de speciale Scart-connector van uw videorecorder. Zie ook de handleiding van uw videorecorder.
- Zie voor het aansluiten van uw videorecorder op de TV het hoofdstuk TV en videorecorder.

Als u nog meer randapparatuur op uw TV wilt aansluiten, raadpleeg dan uw leverancier.

Hoofdtelefoon aansluiten

Gebruik de stereohoofdtelefoonaansluiting aan de rechterkant van de TV om de hoofdtelefoon aan te sluiten.

Tips

Verzorging van het scherm

Reinig het scherm met een zachte, enigszins vochtige doek. Gebruik geen schurende oplosmiddelen want deze kunnen de coating op het tv-scherm beschadigen.

Slecht beeld

Heeft u het juiste tv-systeem geselecteerd? Staat uw tv-toestel te dicht bij de luidsprekers, niet-gearde audioapparatuur of neonlicht, etc.?

Bergen en hoge gebouwen kunnen de oorzaak zijn van een dubbel beeld of wazige beelden. Soms kunt u de beeldkwaliteit verbeteren door de antenne in een andere richting te draaien.

Is het beeld of de teletekst onherkenbaar? Controleer of u de juiste frequentie heeft ingesteld. De beeldkwaliteit kan verslechteren wanneer twee randapparaten tegelijk aangesloten zijn op de tv. In dat geval dient u de verbinding met één van de randapparaten te verbreken.

Geen beeld

Is de antenne goed aangesloten? Zijn de stekkers stevig in de antennebus geplaatst? Is de antennekabel beschadigd? Zijn de gebruikte stekkers geschikt voor de antenneaansluiting? In geval van twijfel, raadpleeg uw leverancier.

Geen beeld betekent dat uw tv geen uitzending ontvangt. Heeft u de juiste toetsen op de afstandsbediening ingedrukt? Probeer het nog eens.

Geluid

U hoort geen geluid. Heeft u wellicht het geluid uitgeschakeld door de toets Mute in te drukken? Zijn er externe luidsprekers op uw tv aangesloten?

Er komt alleen geluid uit één van de luidsprekers: staat de balansinstelling helemaal naar links of rechts? Zie bij het menu Geluid.

Afstandsbediening

Uw TV reageert niet meer op de afstandsbediening. Druk nogmaals op de toets “TV” van de afstandsbediening. Misschien zijn de batterijen leeg. Mocht dat het geval zijn, dan kunt u nog steeds de toetsen op bovenkant van de TV gebruiken.

Heeft u het verkeerde menu geselecteerd? Druk op de toets “TV” om terug te gaan naar de tv-mode of druk op de toets “M” om terug te keren naar het vorige menu.

Geen oplossing:

Schakel uw tv uit en schakel hem weer in. Als dit niets oplevert, neem dan contact op met het onderhoudspersoneel; probeer nooit zelf de tv te repareren.

Specificaties

TV UITZENDING

PAL SECAM B/G L/L'

KANAALONTVANGST

VHF (BAND I/III)

UHF (BAND U)

HYPERBAND

KABEL-TV (S1-S20/ S21-S41)

AANTAL VOORAF IN TE STELLEN

KANALEN 100

KANAALINDICATOR

OSD (informatie op het scherm)

RF ANTENNE-INGANG

75 Ohm (fluctuerend)

NETSPANNING

220 V wisselstroom 50 Hz

AUDIO

German+Nicam Stereo

AUDIO UITGANGSVERMOGEN (W_{RMS}) (%10 THD)

2 x 8

ENERGIEVERBRUIK (W) (max.)

136 W

Energieverbruik stand-by: < 3W

PANEEL

16:9 display, beeldschermgrootte 27"

AFMETINGEN (mm)

| AFMETINGEN (mm) | | | | |
|-----------------|-----|-----|--------------|-------------|
| D | L | H | GEWICHT (kg) | |
| 245 | 797 | 470 | 12.8 | met voet |
| 102 | 797 | 440 | 11 | zonder voet |