

32"/ 37" 16:9 HD-READY LCD TV



Ihr TV-Gerät sieht möglicherweise anders aus als auf der Abbildung.

Haben Sie noch Fragen? Brauchen Sie Hilfe?

Dieses Handbuch hilft Ihnen dabei,
Ihr neues Produkt zu verstehen.

Wenn Sie Fragen haben, rufen
Sie die kostenlose Telefonnummer
an, die Sie in der Beilage mit
diesem Symbol finden:



Oder besuchen Sie unsere
Website unter www.polaroid.com

INHALT

Wichtige Punkte zur Beachtung	1
1.1 BILDSCHIRM UND Geäuse reinigen.....	1
1.2 Entsorgung Ihres TV-Gerätes nach dem Ende der Nutzungsdauer.....	1
Die Funktionen Ihres neuen TV-Gerätes:	2
2.1 Sonderfunktionen	2
Wichtige Sicherheitshinweise	3
Start	6
4.1 Antennenanschluss	6
4.2 Einschalten des Gerätes und erste Verwendung	6
4.3 Batterien.....	6
Ihr neues Fernsehgerät:	7
5.1 TV-Bedienfeld.....	7
5.2 Externe Verbindungen	7
5.3 Externe Verbindungen	8
5.4 Fernbedienung	8
Durchführung der Einstellungen beim ersten Einschalten	9
6.1 TV-Bedienelemente	9
6.2 Abstimmung und Speicherung der Programme in Ihrem Fernsehgerät	10
6.3 Manuelle Abstimmung und Speicherung der Programme in Ihrem Fernsehgerät....	10
6.4 Feinabstimmung	11
6.5 Programmbelegung.....	12
Einstellungen Ihres neuen Fernsehgeräts	13
7.1 Einstellungen im Lautstärke-Menü	13
7.2 Bild-Menüeinstellungen.....	14
7.3 Sonderfunktionen-Menüeinstellungen	15
7.3.1 Sprache.....	16
7.3.2 Timer.....	16
7.3.3 Kindersicherung.....	16
7.3.4 Bedienfeldsperre	16
7.4.1 Zoom.....	16
7.4.2 Standbild (Bild einfrieren)	16
7.4.3 PAT-Modus.....	16
Teletext	17
Anschluss externer Geräte:	19
9.1 Anschluss von externen Geräten	20
Hilfe und Bedienungstipps	22
Technische Daten	23

1 Wichtige Punkte zur Beachtung

Polaroid. Bringen Sie etwas mehr Farbe in Ihr Leben.

Schon seit 1937 erfüllt Polaroid die Bedürfnisse der fotografierenden Bevölkerung auf der ganzen Welt. Heute bietet Polaroid ein ganzes Spektrum hochwertiger Verbraucherelektronik für das digitale Zeitalter an: Plasma- und LCD-Fernseher, DVD-Player für zu Hause und unterwegs, Digitalkameras, Personal-Media-Player und vieles mehr. Und obwohl sich unser Angebot geändert hat, bekommen Sie bei uns noch immer denselben freundlichen und hilfsbereiten Service, der Polaroid zu einem amerikanischen Symbol gemacht hat. Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres neuen Polaroid Fernsehers.

Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig, um sicherzustellen, dass Sie jahrelang Freude an Ihrem Gerät haben werden.

LCD-Bildschirme werden nach dem neuesten Stand der Technik hergestellt. Dennoch können unter gewissen Bedingungen Bildpunkte fehlen oder leuchtende Bildpunkte auftreten. Dies bedeutet nicht, dass Ihr Produkt defekt ist.

1.1 Bildschirm und Gehäuse reinigen

Schalten Sie das Gerät aus und reinigen Sie Bildschirm und Gehäuse mit einem weichen, trockenen Tuch. Wir empfehlen, KEINE Fertigpolituren oder Lösungsmittel an Bildschirm oder Gehäuse zu verwenden, da dies zu Schäden führen kann.

1.2 Entsorgung Ihres TV-Gerätes nach dem Ende der Nutzungsdauer...

Die Kaltkathoden-Fluoreszenzlampe in Ihrem LCD-Schirm enthält eine geringe Menge Quecksilber. Wenn Ihr TV-Gerät das Ende der Nutzungsdauer erreicht hat, müssen Sie es in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften und Gesetzen entsorgen oder einer Recyclingstelle zuführen.



Das Produkt enthält elektrisches oder elektronisches Material. Dieses Material kann, wenn es nicht ordnungsgemäß entsorgt wird, schädliche Folgen für Umwelt und Gesundheit haben. Dieser Aufkleber bedeutet, dass das Produkt nicht als unsortierter Abfall oder im Hausmüll entsorgt werden darf und als Sondermüll gemäß den örtlichen Vorschriften eingesammelt werden muss. Als Verbraucher sind Sie dafür verantwortlich, dass das Produkt ordnungsgemäß entsorgt wird. Um sich über die korrekte Entsorgung des Geräts zu informieren, besuchen Sie bitte unsere Website unter www.polaroid.com und klicken auf „Company“ oder rufen Sie die Kundendienstnummer für Ihr Land an, die Sie in dieser Bedienungsanleitung finden.

©2008 Polaroid
Alle Rechte vorbehalten.

„Polaroid“ und „Polaroid and Pixel“ sind Marken der Polaroid Corporation. Von Zeit zu Zeit werden Änderungen in diesem Dokument vorgenommen. Änderungen, technische Fehler und Tippfehler werden in späteren Ausgaben korrigiert. Service-, Support- und Garantieinformationen finden Sie unter www.polaroid.com.

2 Die Funktionen Ihres neuen TV-Gerätes:

Wir möchten Ihnen mit diesem Produkt, das in modernen Produktionsstätten nach strengsten Qualitätsprinzipien hergestellt wurde, eine optimale Leistung bieten. Daher bitten wir Sie, diese Anleitung sorgfältig zu lesen, bevor Sie das Gerät verwenden, und sie auch für die Zukunft zum Nachsehen aufzubewahren.

2.1 Sonderfunktionen

- Kabeltauglich
- Breitbilddarstellung
- SCART-Anschluss, AV-Anschluss und Anschluss für externe Tonanlage
- S-VHS- und Cincheingänge für S-Video-Geräteanschluss
- PC-Anschluss
- Niedriger Energieverbrauch
- AVL
- Programmieretes Einschalten
- Programmieretes Ausschalten
- 10/250*-seitiger Teletext
- Toptext*
- Grafischer Equalizer
- Funktion zur Schärfenverbesserung von Farbübergängen (CTI)
- Verbesserte Schärfe und Bildauflösung bei Schwarz-Weiß-Übergängen (LTI)
- Klares Bild durch digitales Kammfilter
- Bildschirmdarstellung sämtlicher Einstellungen, Programmnummern und zusätzlicher Optionen
- Manuelle Feinabstimmung
- Speicher für 100 Programme
- Infrarotfernbedienung mit allen Funktionen
- Kindersicherung
- Tastensperre
- NTSC-Darstellung über Scart unterstützt
- Einfache Bedienung durch fortschrittliches Menüsystem.
- 26 Menüsprachen zur Auswahl
- Bildformate: 4:3, 16:9, 14:9 Letterbox*, Untertitel* und Panorama*
- HDMI-Funktion*
- HDCP-Funktion*
- HD-Ready*

HDMI™ HDMI, das HDMI-Logo sowie High-Definition Multimedia Interface sind Handelsmarken oder geschützte Handelsmarken der HDMI Licensing LLC.

(*): Diese Funktionen/Eigenschaften sind bei diesem Modell nicht verfügbar.

3 Wichtige Sicherheitshinweise



Dieses Symbol soll den Anwender auf gefährliche Spannungen im Inneren des Produktgehäuses hinweisen, die zu gefährlichen Stromschlägen führen können.

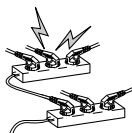


Dieses Symbol soll den Anwender auf wichtige Bedien- und Wartungshinweise aufmerksam machen, die mit dem Gerät geliefert wurden.

- 1) Bitte **LESEN** Sie die Bedienungsanleitung aufmerksam durch, bevor Sie das Gerät zum ersten Mal benutzen.
- 2) Bitte halten Sie sich an sämtliche Anweisungen der Bedienungsanleitung.
- 3) Bitte beachten Sie sämtliche Warnungen.



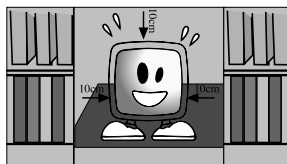
- 4) **Vergewissern Sie sich**, dass sämtliche elektrische Verbindungen (einschließlich Netzkabel, Verlängerungskabel und die Verbindungen zwischen den einzelnen Geräten) ordnungsgemäß und im Einklang mit den Anweisungen des Herstellers angeschlossen sind. Schalten Sie das Gerät ab und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie Anschlüsse herstellen oder ändern.



- 5) Bitte **WENDEN** Sie sich an den Händler, wenn Sie Fragen zur Installation, zum Betrieb oder zur Sicherheit des Produkts haben.
- 6) Behandeln Sie die Glaspanels und Abdeckungen des Geräts **VORSICHTIG**. Das Glas des Bildschirms kann brechen, durch Scherben können ernsthafte Verletzungen verursacht werden.
- 7) Halten Sie um das Fernsehgerät mindestens 10 cm Abstand ein, um eine ausreichende Luftzirkulation zu gewährleisten. Damit wird vermieden, dass sich das Fernsehgerät überhitzt und dadurch beschädigt wird.
 - Die Verwendung des Gerätes an staubigen Standorten sollte ebenfalls vermieden werden.
 - Blockieren Sie niemals Öffnungen des Gerätes, indem Sie das Fernsehgerät

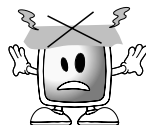
auf Betten, Sofas, Kissen oder ähnlichen Untergründen aufstellen.

- Stellen Sie das Fernsehgerät niemals an geschlossenen Stellen wie Bücherregalen

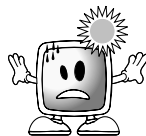


oder Schränken auf, sofern keine ausreichende Belüftung gewährleistet ist.

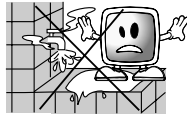
- 8) Blockieren Sie **NIEMALS** die Ventilationsöffnungen des Geräts mit Gegenständen wie Zeitungen, Tischtüchern, Vorhängen, etc. Die Überhitzung kann eine Beschädigung oder Kürzung der Lebenserwartung des Geräts zur Folge haben.



- 9) Ihr Fernsehgerät kann beschädigt werden, wenn Sie es im direkten Sonnenlicht oder in der Nähe einer Heizung aufstellen. Bitte nutzen Sie das Produkt nicht an sehr heißen oder feuchten Orten und nicht an Stellen, an denen die Temperatur unter 5 °C abfallen kann. Stellen Sie **NIEMALS** heiße Gegenstände mit offenen Flammen wie Kerzen oder Nachtlichter auf oder in der Nähe des Geräts ab. Hohe Temperaturen können zum Schmelzen der Kunststoffteile



führen und Brände verursachen.

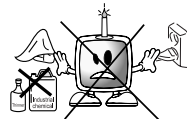


- 10) Benutzen Sie Elektrogeräte niemals in der Nähe von Wasser oder anderen Flüssigkeiten. Wenn Elektrogeräte beispielsweise in der Nähe von Badewannen, Waschbecken, Spülen, Schwimmbecken oder in feuchten Kellern genutzt werden, besteht Brand- und Stromschlaggefahr.

- Lassen Sie Ihr Fernsehgerät niemals feucht werden. Lassen Sie niemals Flüssigkeiten auf das Fernsehgerät gelangen. Benutzen Sie das Fernsehgerät nicht, falls feste oder flüssige Fremdkörper in das Gerät eingedrungen sind. Dies kann zu Stromschlägen und zu Beschädigungen des Fernsehgerätes führen. Lassen Sie das Gerät unverzüglich von einer Fachkraft überprüfen.



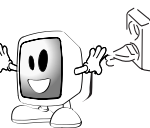
- Halten Sie das Fernsehgerät von sämtlichen offenen Lichtquellen (z. B. Kerzen) fern; ansonsten besteht Brandgefahr.



- 11) Stellen Sie **keine** hohe Lautstärke ein, wenn Sie Kopfhörer benutzen; dies kann zu bleibenden Hörschäden führen.



- 12) Betreiben Sie Ihr Fernsehgerät nur mit 230 V, 50 Hz. Verwenden Sie das mit dem Produkt gelieferte Netzkabel. Sofern Ihr Fernsehgerät geerdet ist (Klasse I) muss es zwingend an eine geerdete Schutzkontaktsteckdose angeschlossen werden.



- Die Steckdose, in die Netzstecker oder Netzteil eingesteckt werden, muss jederzeit frei zugänglich bleiben.**
- Zur Trennung des Gerätes von der Stromversorgung schalten Sie das Gerät zunächst mit der Ein-/Austaste aus und ziehen dann den Netzstecker.**

Hinweis: Wenn Ihr Gerät mit einem Netzteil arbeitet, achten Sie darauf, ausschließlich das Netzteil zu verwenden, das mit dem Produkt geliefert wurde. Nutzen Sie

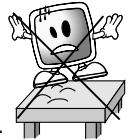
keine beschädigten Steckdosen. Sorgen Sie dafür, dass der Stecker komplett in die Steckdose eingesteckt wird. Ein loser Stecker kann Brände durch Funkenüberschläge verursachen. Lassen Sie defekte Steckdosen durch einen Elektriker austauschen.

- 13) Achten Sie darauf, dass nicht auf das Netzkabel getreten werden kann und dass es - insbesondere am Stecker und am Austrittspunkt aus dem Gerät - nicht geknickt wird.



- 14) Verwenden Sie ausschließlich vom Hersteller empfohlene Zusatz- und Zubehörteile.

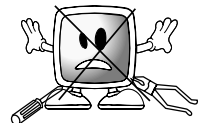
- 15) Benutzen Sie das Produkt nur mit Wagen, Aufstellern, Stativen, Halterungen oder Ständern, die vom Hersteller empfohlen werden oder mit dem Produkt geliefert wurden. Wenn Sie einen Wagen nutzen, achten Sie darauf, dass dieser beim Bewegen des Gerätes nicht umkippt; es besteht Verletzungsgefahr. Das Gerät muss gemäß der Installationsanweisungen auf dem Boden oder an der Wand befestigt werden, damit es nicht zu Beschädigungen kommt. Stellen Sie das Gerät niemals auf eine unebene Oberfläche.



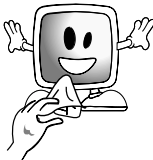
- 16) Ziehen Sie den Netzstecker, wenn ein Gewitter aufzieht oder wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen.



- 17) Zur Wartung wenden Sie sich grundsätzlich an eine autorisierte Fachkraft. Versuchen Sie niemals, das Gerät selbst zu reparieren. Das Öffnen des Gehäuses kann gefährliche Spannungen freilegen und andere gefährliche Situationen schaffen. Das Gerät muss repariert werden, wenn Schäden am Netzstecker oder Netzkabel auftreten, wenn Wasser/sonstige Flüssigkeiten oder Fremdkörper in das Gerät eingedrungen sind, das Gerät Regen oder sonstiger Feuchtigkeit ausgesetzt wurde, sich nicht normal bedienen lässt oder fallen gelassen wurde.



- 18)** Reinigen Sie das Gehäuse des Fernsehgerätes mit einem weichen und trockenen Tuch. Wischen Sie Staub mit einem weichen Tuch vorsichtig vom Bildschirm ab. Hartnäckige Verschmutzungen können Sie mit einem Tuch entfernen, das Sie leicht mit handwarmem Wasser angefeuchtet und mit etwas milder Seife versehen haben. Benutzen Sie niemals Lösungsmittel wie Verdünnung oder Benzin zur Reinigung. Ziehen Sie vor dem Reinigen des Fernsehgerätes grundsätzlich den Netzstecker. Andernfalls besteht Stromschlaggefahr.

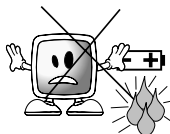


Hinweis 1: Dies ist ein Produkt der Klasse A. Im Betrieb kann dieses Gerät Funkstörungen verursachen. In diesem Fall muss der Benutzer unter Umständen für Abhilfe sorgen. Bitte wenden Sie sich dann an Ihren Fachhändler.

Hinweis 2: Elektromagnetische Felder können vorübergehend zu Leistungseinschränkungen führen. Diese lassen sich als Rauschen im Bild erkennen.

- 19)** Werfen Sie Batterien nicht ins Feuer.

- Schließen Sie Batterien nicht kurz, zerlegen Sie diese nicht, erwärmen Sie keine Batterien.



Beim falschen Austausch von Batterien besteht Explosionsgefahr. Tauschen Sie Batterien nur gegen frische Batterien vom selben oder gleichwertigen Typ aus.

- 20)** Entsorgung von erschöpften Batterien:

- Entsorgen Sie erschöpfte Batterien gemäß den lokalen Bestimmungen und Richtlinien zum Schutz unserer Umwelt.



- 21)** Entsorgen Sie das Fernsehgerät nicht mit dem regulären Hausmüll. Beachten Sie die örtlichen Gesetze und Richtlinien zur Entsorgung.



4 Start

Nehmen Sie das Fernsehgerät vorsichtig aus der Verpackung. Sie können die Verpackung zur zukünftigen Verwendung (z. B. für späteren Transport) aufbewahren.

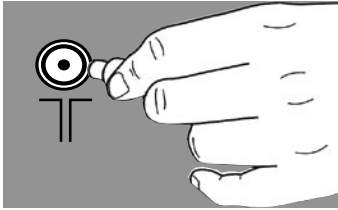
Inhalt der Verpackung

Netzkabel
Fernbedienung
2 Batterien

Hinweis: Scart-, HDMI-, VGA- und Cinch-Kabel werden nicht mitgeliefert.

4.1 Antennenanschluss

Wenn Sie ein 75-Ohm-Koaxialkabel (rundes



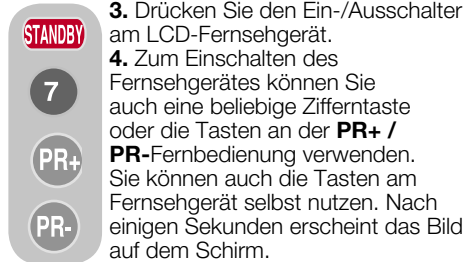
Kabel) als Antennenkabel verwenden, können Sie den Antennenstecker direkt in den Antenneneingang am TV-Gerät einstecken. Motorfahrzeuge, Strom- und Telekommunikationsleitungen können den Empfang über Antenne stören. Installieren Sie die Antenne daher so, dass sie von diesen Einflüssen sowie von Metalloberflächen entfernt ist und sich nicht bewegen kann. Verwenden Sie ein möglichst kurzes Antennenkabel, wickeln Sie das Kabel nicht auf. Stellen Sie sicher, dass es nicht gequetscht oder eingeklemmt wird, wenn es durch ein Fenster oder eine Tür verlegt wird. Ihre Antenne und das Kabel können durch natürliche Einflüsse wie Regen, Wind, Rauch und Feuchtigkeit mit der Zeit beeinträchtigt werden. Überprüfen Sie daher regelmäßig die Antenne und die zugehörige Ausrüstung.

4.2 Einschalten des Gerätes und erste Verwendung

1. Stecken Sie das Netzkabel in den Netzkabeleingang an der Rückseite des LCD-Fernsehgerätes ein.
2. Verbinden Sie das mitgelieferte Netzkabel mit der Steckdose.

Hinweis 1: Ihr Fernsehgerät schaltet nach fünf Minuten in den **Standby-Modus** um, wenn es kein Antennensignal empfängt.

Hinweis 2: Ihr Fernsehgerät kann mit den Tasten am Gerät bedient werden, falls die Fernbedienung ausfällt oder die Batterien erschöpft sind.



Hinweis: Wenn Sie das Fernsehgerät längere Zeit nicht verwenden, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

Erstes Einschalten und erste Einstellungen

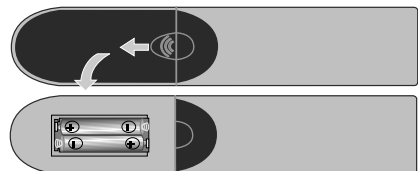
Zur Inbetriebnahme des Fernsehgerätes lesen Sie bitte die Abschnitte zur Bedienung und zum Einstellen der Sender.

4.3 Batterien

Öffnen Sie die Batteriefachabdeckung und stellen Sie sicher, dass Sie die Batterien richtig herum eingelegt haben. Verwenden Sie für diese Fernbedienung die passenden Batterien: UM-4, IEC R03 oder AAA mit jeweils 1,5 V Spannung sind geeignet. Verbrennen Sie alte Batterien nicht; bringen Sie verbrauchte Batterien zu einer Sammelstelle.

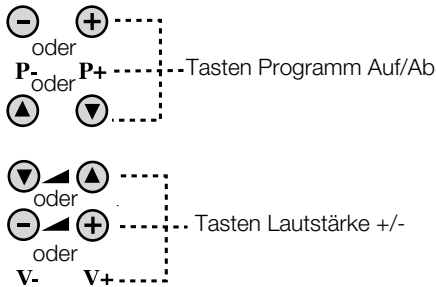
Verwenden Sie niemals alte Batterien zusammen mit neuen, verwenden Sie keine unterschiedlichen Batteriesorten gleichzeitig.

Die Leistung der Fernbedienung lässt nach, wenn Sie sich mehr als 8 Meter vom Fernsehgerät entfernen oder die Fernbedienung in einem Winkel von mehr als 30 Grad auf das Gerät richten.



5 Ihr neues Fernsehgerät:

5.1 TV-Bedienfeld



MENU / SOURCE
MENU-Taste / Quellenauswahl taste



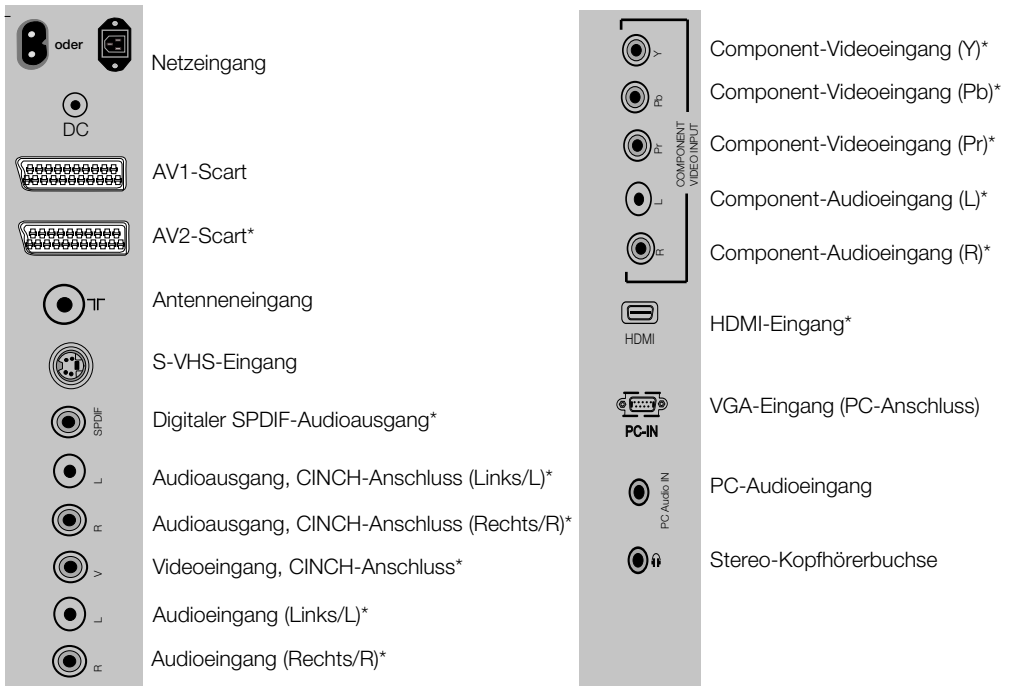
Netz taste / Standby-Taste



Standby-Anzeige

Hell: TV Standby
Schwach: TV Ein
Kein Licht: Stromversorgung nicht angeschlossen.

5.2 Externe Verbindungen



(*): Diese Funktionen sind optional und nicht bei allen Modellen verfügbar. Mögliche externe Verbindungen Ihres Gerätes können Sie in der Tabelle mit externen Anschlussmöglichkeiten auf Seite 8 in Erfahrung bringen.

Wichtiger Hinweis: Der Netzteileneingang ist nur bei Modellen mit Netzteil verfügbar.

Hinweis:

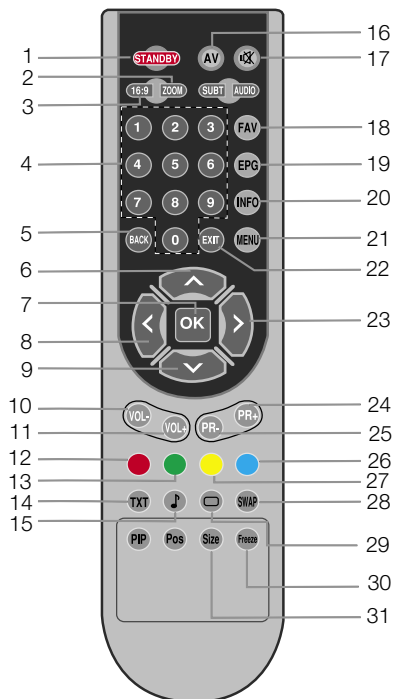
- Verwenden Sie die Cinch- und S-Videoanschlüsse nicht gleichzeitig, da sich diese beiden Anschlussarten gegenseitig beeinflussen und die Bildqualität darunter leiden kann.
- RGB bietet die beste Bildqualität über Scart.

5.3 Externe Verbindungen

Panelgröße	19 W	20 "	26"	32 "	37 "
Scart 1	STD	STD	STD	STD	STD
Scart 2	OPT	OPT	STD	STD	STD
Audio/Video Cinch (Eingang)	OPT	STD	OPT	OPT	OPT
Audio R/L (Ausgang)	OPT	STD	OPT	OPT	OPT
S-Video-Anschluss	STD	STD	STD	STD	STD
YUV-Component-Eingang (Video/Audio)	OPT	OPT	STD	STD	STD
HDMI	STD	OPT	STD	STD	STD
VGA-Eingang	STD	STD	STD	STD	STD
PC-Audioeingang	STD	STD	STD	STD	STD
Digitaler SPDIF-Audioausgang	STD	OPT	STD	STD	STD
Kopfhöreranschluss	STD	STD	STD	STD	STD

STD: STANDARD **OPT:** OPTIONAL

5.4 Fernbedienung



- 1 Stand-By Ein/Aus-Taste
- 2 Auswahltaste Zoommodus
- 3 Bildformat-Auswahltaste
PAT-Modus (Bild und Text)
- 4 Zifferntasten
- 5 Zurück zum vorherigen Menü
- 6 Taste Bewegung nach oben (Menü)
- 7 Bestätigung (OK)
- 8 Taste Bewegung nach links (Menü)
- 9 Taste Bewegung nach unten (Menü)
- 10 Lautstärke -
- 11 Lautstärke +
- 12 Rote Teletext-Taste
- 13 Grüne Teletext-Taste
- 14 Teletext/Mix-Auswahltaste
- 15 Equalizer-Auswahltaste
Taste „Teletext-Vergrößerung“ (Double)
- 16 Taste Auswahlmeneü AV-Modus
- 17 Temporäre Stummuschaltung (MUTE)
- 18 Txt Stop-Taste (Hold)
- 19 Txt Frage/Antwort-Taste (Reveal)
- 20 Info/Txt-Index-Taste
- 21 MENU-Taste
- 22 Menü beenden-Taste
- 23 Taste Bewegung nach rechts (Menüs)
- 24 Taste Programm aufwärts
- 25 Taste Programm abwärts
- 26 Blaue Teletext-Taste
- 27 Gelbe Teletext-Taste
- 28 Taste „Zurück zum letzten Programm“ (SWAP)
Taste Unterseite (SUB-PAGE)
- 29 Bildmodus-Auswahltaste
Text aktualisieren-Taste (UPDATE)
- 30 Standbild-Taste
- 31 Zeitanzeigetaste

6 Durchführung der Einstellungen beim ersten Einschalten

6.1 TV-Bedienelemente

6.1.1 Temporäres EIN-AUS (STAND-BY)

Wenn Sie die rote **Standby-Taste** oben rechts an der Fernbedienung bei eingeschaltetem Fernsehgerät drücken, werden Ton und Bild abgeschaltet. In Standby-Modus leuchtet der Stromversorgungsdikator Ihres Fernsehgeräts heller. Zum Wiedereinschalten Ihres Fernsehgeräts drücken Sie eine der Zifferntasten oder die Tasten **PR+/PR-**.

Achtung! Wenn Sie das Fernsehgerät längere Zeit nicht verwenden, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

6.1.2 Programmauswahl

Sie können jede gewünschte Programmnummer durch Drücken der Tasten **PR+/PR-** am Fernsehgerät oder auf der Fernbedienung auswählen. Für zweistellige Programmnummern können Sie die Zifferntasten verwenden. Sie können die Nummer des Programms, das Sie auswählen wollen, über die Zifferntasten eingeben. Wenn Sie beispielsweise Programm Nummer 12 wählen wollen, drücken Sie nacheinander die Zifferntasten 1 und 2 auf Ihrer Fernbedienung. Sie können auch die Tabelle mit der Programmbelegung verwenden. Siehe Seite 12.

PROGRAMM BELEGUNG		
00	05	10
01 Kanal	06	11
02 Kanal	07	12
03	08	13
04	09	14

● ÜBERSPRINGEN ● NAME
● VERSCHIEBEN ● LÖSCHEN

OK WÄHLEN MENU ZURÜCK

6.1.3 Temporäre Stummschaltung (MUTE)



Um den Ton Ihres Fernsehgeräts vorübergehend abzuschalten, drücken Sie die **MUTE-Taste** an der Fernbedienung. In diesem Fall erscheint „**STUMM**“ auf dem Bildschirm. Wenn Sie dieselbe Taste ein weiteres Mal drücken, wird der Ton wieder eingeschaltet. Wenn Sie im Stummschaltungsmodus die Taste **VOL+** drücken, wird die Lautstärke erhöht und die Stummschaltung deaktiviert.

6.1.4 Zurück zum gewählten Programm (SWAP)



Mit dieser Funktion können Sie zwischen dem aktuellen und dem zuletzt geschauten Programm hin und her schalten. Wenn Sie beispielsweise Programm 1 schauen und dann zu Programm 11 umschalten, wird beim anschließenden Drücken der Taste SWAP wieder das Programm 1 eingestellt. Und wenn Sie die **SWAP-Taste** noch einmal drücken, wird wieder zu Programm 11 umgeschaltet.

PR 01 → SWAP PR 11 → SWAP PR 01

6.1.5 Hauptmenüs



Drücken Sie die **MENU-Taste**. Das Menü mit allen Einstellungsменüs wird auf dem Bildschirm angezeigt. Mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten** bewegen Sie sich durch die Menütitel, mit der **OK-Taste** wählen Sie das gewünschte Menü aus. Mit der **EXIT-Taste** können Sie das Menü jederzeit verlassen. Wenn Sie sich in einem Untermenü befinden, können Sie mit den Tasten **BACK** oder **MENU** wieder zum vorherigen Menü zurückkehren.



6.2 Abstimmung und Speicherung der Programme in Ihrem Fernsehgerät

Sie können die Programme entweder automatisch abstimmen oder diese manuell in Ihrem Fernsehgerät speichern.

Hinweis: Wenn Ihr Fernsehgerät 5 Minuten lang kein Antennensignal empfängt, schaltet es automatisch in den Standby-Modus. Während der letzten Minute wird ein Countdown auf dem **Bildschirm** angezeigt.

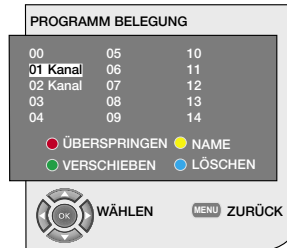
Mit dem Programmsuchlauf Ihres Fernsehgerätes können Sie die Programme automatisch suchen lassen und anschließend über die Programmbelegung sortieren. Drücken Sie die **MENU-Taste** Ihrer Fernbedienung. Mit der Abwärtstaste wählen Sie **Suchen/Abstimmung**, anschließend bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **OK-Taste**. Das „SUCHEN / ABSTIMMUNG“-Menü wird angezeigt. Im **Suchen/Abstimmung-Menü** wählen Sie **PROG NUMMER** mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten** und geben die Kanalnummer ein, die gesucht und gespeichert werden soll. Anschließend wählen Sie Programmsuchlauf mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten** und drücken die **OK-Taste**. Das Länderauswahl-Menü wird angezeigt. Im Länderauswahl-Menü wählen Sie das Land, dessen Sendungen Sie in erster Linie sehen möchten, mit den **Rechts/Links-Tasten** aus und starten den Programmsuchlauf mit der **OK-Taste**. Die Kanäle werden automatisch gesucht, gefundene Kanäle werden ab dem Programm gespeichert, das Sie im Suchen/Abstimmung-Menü ausgewählt haben.



Gleichzeitig wird das Programmsuchlauf-Menü angezeigt, der Fortschritt der automatischen Programmsuche wird dargestellt.



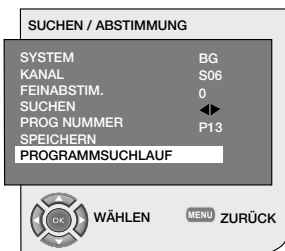
Um den Vorgang jederzeit zu stoppen, drücken Sie die **MENU-Taste**. Nachdem die Programmsuche abgeschlossen ist, wird die Programmbelegung angezeigt, mit deren Hilfe Sie die Kanäle nach Wunsch ordnen können.



6.3 Manuelle Abstimmung und Speicherung der Programme in Ihrem Fernsehgerät

6.3.1 Wenn Ihnen die Kanalnummer bereits bekannt ist

Drücken Sie die **MENU-Taste**. Wählen Sie im Hauptmenü das Menü **Suchen/Abstimmung** mit der Abwärtstaste aus, bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **OK-Taste**. Das Suchen/Abstimmung-Menü wird angezeigt. Wählen Sie das System, in dem gesucht werden soll, aus dem **Systemmenü** aus.





Wählen Sie das **Suchen/ Abstimmung-Menü** mit der Abwärtstaste aus. Drücken Sie die **OK-Taste** an der Fernbedienung und wählen Sie „S“ für Kabelkanäle oder „C“ für Kanäle aus, die über die Antenne empfangen werden. Öffnen Sie das Menü **PROG NUMMER** und geben Sie die Kanalnummer ein, unter welcher der Kanal gespeichert werden soll. Wenn Sie



mit der Bildqualität des auf dem Bildschirm angezeigten Kanal zufrieden sind, wählen Sie zunächst **SPEICHERN** mit der Abwärtstaste. Anschließend speichern Sie den Kanal mit einer der **Links-/Rechtstasten**. Die Meldung **GESPEICHERT** wird kurz eingeblendet. Der Kanal wird unter der von Ihnen gewünschten und vorgegebenen Nummer abgespeichert. Sie können die anderen Kanäle auf dieselbe Art einstellen und im Speicher ablegen. Wenn Sie das Menü aus irgendeinem Grund verlassen möchten, drücken Sie einfach die **EXIT-Taste**.

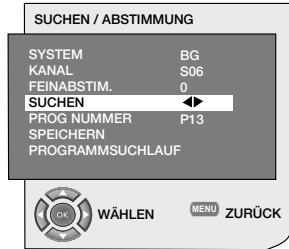
6.3.2 Wenn Ihnen die Kanalnummer nicht bekannt ist



Drücken Sie die **MENU-Taste**. Wählen Sie im Hauptmenü das Menü **Suchen/Abstimmung** mit der Abwärtstaste aus, bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **OK-Taste**. Das Suchen/Abstimmung-Menü wird angezeigt. Wählen Sie das System, in dem gesucht werden soll, aus dem **Systemmenü** aus. Wählen Sie das **Suchen/Abstimmung-Menü** mit der Abwärtstaste aus. Drücken Sie die **OK-Taste** an der Fernbedienung und wählen Sie „S“ für Kabelkanäle oder „C“ für Kanäle aus, die über die Antenne empfangen werden.

Wählen Sie **SUCHEN** mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten**. Anschließend können Sie die Kanäle mit der **Rechtstaste** in aufsteigender Reihenfolge suchen; mit der **Linkstaste** suchen Sie in absteigender Reihenfolge. Wenn der gewünschte Kanal gefunden wurde, wählen

Sie **SPEICHERN**. Anschließend legen Sie den Kanal durch Drücken einer der **Links-/Rechtstasten** im Speicher ab. Wiederholen Sie den Vorgang auch für die anderen Kanäle, indem Sie die Programmnummer Ihrer Wahl unter **PROG NUMMER** auswählen. Falls der gefundene Kanal eine geringe Bildqualität

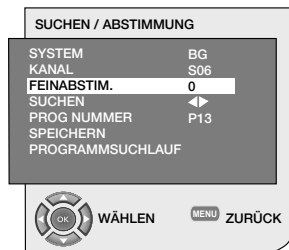


aufweist und eine Feinabstimmung benötigt oder Sie den Kanal umbenennen möchten, lesen Sie bitte in den entsprechenden Abschnitten nach.

6.4 Feinabstimmung



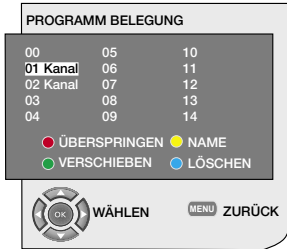
Falls die Qualität des gefundenen Kanals zu wünschen übrig lässt und Sie den Kanal fein abstimmen möchten, wählen Sie im Menü **Suchen/Abstimmung FEINABSTIM.** mit der Abwärtstaste. Mit Hilfe der **Links-/Rechtstasten** Ihrer Fernbedienung können Sie die Sendung auf dem Bildschirm auf die gewünschte Empfangsqualität einstellen. Unter normalen Umständen werden Sie die Feinabstimmungsfunktion nicht brauchen. Die AFC-Werte Ihres Fernsehgeräts werden automatisch eingestellt und für den entsprechenden Kanal festgelegt. Wenn die TV-Sender aber nicht gemäß den Standards übertragen, werden Sie sie vielleicht brauchen. Um die vorgenommenen Einstellungen im Speicher abzulegen, wählen Sie die Option **Speichern** und drücken eine der **Links-/Rechtstasten**.



6.5 Programmbelegung

Drücken Sie die **MENU-Taste**. Wählen Sie im Hauptmenü **PROGRAMMBELEGUNG** mit der **Abwärtstaste** aus, bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **OK-Taste**. Das Programmbelegung-Menü wird angezeigt.

6.5.1 Reihenfolge der gespeicherten Kanäle ändern



Wählen Sie das Programm, dessen Position Sie ändern möchten, mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten** oder den **Rechts/Links-Tasten** aus. Drücken Sie die **GRÜNE** Taste. Die Auswahl beginnt grün zu blinken. Wählen Sie das Programm, an dessen Position das zuvor gewählte Programm verschoben werden soll, mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten** oder den **Rechts/Links-Tasten** aus. Schließen Sie den Umstellungsvorgang durch Drücken der **GRÜNEN** Taste ab. Der Kanal auf der ersten Programmnummer ist nun auf die zweite ausgewählte Programmnummer verschoben, und die Kanäle zwischen den beiden Programmnummern wurden zur ersten gewählten Programmnummer hin verschoben. Nachdem Sie mit den Einstellungen fertig sind, verlassen Sie das Menü mit der **EXIT-Taste**.

6.5.2 Gespeicherten Kanal löschen



Wählen Sie das zu löschende Programm mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten** oder den **Rechts/Links-Tasten** aus. Drücken Sie die **BLAUE** Taste. Zur Bestätigung blinkt die blaue Taste auf dem Bildschirm. Sie können den Löschvorgang durch Drücken der „**Blauen**“ Taste abschließen oder ihn durch Drücken der **MENU-Taste** abbrechen. Wenn Sie die **blaue** Taste drücken, wird das ausgewählte Programm gelöscht, die folgenden Kanäle rücken zu dieser Stelle auf. Nachdem Sie mit den Einstellungen fertig sind, verlassen Sie das Menü mit der **EXIT-Taste**.

6.5.3 Gespeicherten Kanal überspringen:



Wenn Sie beim Umschalten der Kanäle mit den Tasten **PR+/PR-** gewisse Programme überspringen möchten, können Sie diese Funktion verwenden. Wählen Sie das zu überspringende Programm mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten** oder den **Rechts/Links-Tasten** aus. Drücken Sie die **ROTE** Taste. Der Name des zu überspringenden Programms wird rot gefärbt. Sie können diesen Vorgang auch für weitere Programme wiederholen. Um ein übersprungenes Programm zu sehen, geben Sie dessen Programmnummer direkt über die Zifferntasten ein. Um das Überspringen eines Programms zu deaktivieren, müssen Sie erneut die **rote** Taste drücken. Nachdem Sie mit den Einstellungen fertig sind, verlassen Sie das Menü mit der **EXIT-Taste**.

6.5.4 Kanäle mit Namen versehen

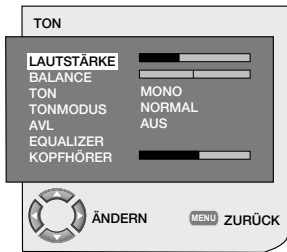


Sie können jedes oder alle Programme benennen. Ein Name kann jeweils 5 Zeichen lang sein. Wählen Sie das zu benennende Programm mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten** oder den **Rechts/Links-Tasten** aus. Drücken Sie die **GELBE** Taste. Neben dem Kanal, den Sie benennen wollen, erscheint ein leeres Feld. Hier können Sie mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten** das gewünschte Zeichen, die gewünschte Ziffer oder das gewünschte Sonderzeichen auswählen. Um das zweite Zeichen einzugeben, drücken Sie eine der **Rechts/Links-Tasten** und werden dann das gewünschte Zeichen wie zuvor mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten** aus. Nachdem Sie alle Zeichen eingegeben haben, legen Sie den eingegebenen Namen durch Drücken der **gelben** Taste im Speicher ab. Fahren Sie wie oben beschrieben fort, um andere Programme zu benennen. Wenn Sie das Menü verlassen möchten, drücken Sie einfach die **EXIT-Taste**. Wenn das Programm nicht benannt wurde, wird automatisch die Kanalnummer des Programms angezeigt.

7 Einstellungen Ihres neuen Fernsehgeräts

7.1 Einstellungen im Lautstärke-Menü

Sie können die Lautstärkeeinstellungen Ihres Fernsehgeräts über die „VOL+“- oder „VOL“-Tasten am Fernsehgerät oder über die Tasten „VOL+“- oder „VOL“- auf der Fernbedienung ändern. Die anderen Toneinstellungen können Sie im Tonmenü vornehmen. Drücken Sie dazu die **MENU-Taste** auf Ihrer Fernbedienung. Wählen Sie im Hauptmenü **LAUTSTÄRKE** mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten**, drücken Sie dann die **OK-Taste**. Das Lautstärke-Menü wird angezeigt. In diesem Menü können Sie eine der gewünschten Optionen wählen.



7.1.1 Balance

Um die Balance zwischen dem rechten und linken Lautsprecher im gewünschten Ausmaß einzustellen, wählen Sie die Option Balance mit der **Abwärtstaste**. Mit den **Links-/Rechtstasten** stellen Sie diese Option auf den gewünschten Wert ein.

7.1.2 Ton

Das Programm, das Sie betrachten, kann in Stereo oder in Zweikanalton gesendet werden. Mit den **Links-/Rechtstasten** können Sie in diesem Menü zwischen Mono/Stereo oder Dual-I/Dual-II wählen.

7.1.3 Tonmodus (*)

Wenn Sie dem Klang etwas Tiefe verleihen möchten, wählen Sie **RAUMKLANG** oder **VIRTUAL DOLBY** mit den Links-/Rechtstasten - bei Produkten, die mit der **VIRTUAL DOLBY**-Funktion ausgestattet sind.

(*): Diese Funktionen/Eigenschaften sind bei diesem Modell nicht verfügbar.

7.1.4 AVL (Automatische Lautstärkebegrenzung)

Die einzelnen Fernsehprogramme haben unterschiedliche Lautstärkepegel. Dies können Sie an den unterschiedlichen Lautstärkepegeln erkennen, die beim Umschalten von einem Programm zum anderen zu hören sind. Wählen Sie **EIN** mit den **Links-/Rechtstasten**. Die Funktion AVL (Automatische Lautstärkebegrenzung) hält beim Umschalten zwischen Programmen den Lautstärkepegel konstant. Zum Abschalten dieser Funktion wählen Sie **AUS**.

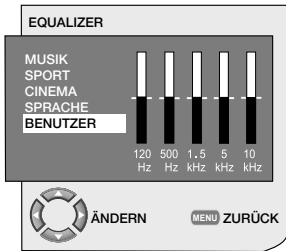
7.1.5 Kopfhörer

Wenn ein Kopfhörer an das Fernsehgerät angeschlossen ist, können Sie den Ton unabhängig vom Lautsprecher Ihres Fernsehgerätes hören. Zum Erhöhen und Vermindern der Kopfhörerlautstärke wählen Sie im Lautstärke-Menü die Option **KOPFHÖRER** und stellen die gewünschte Lautstärke mit den **Links-/Rechtstasten** ein. Wenn Sie nur den Ton über den Kopfhörer hören möchten, drücken Sie einfach die **MUTE-Taste** an der Fernbedienung.

7.1.6 Equalizer

Wählen Sie im Lautstärke-Menü die Option **EQUALIZER** und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit der **OK-Taste**. Das Equalizer-Menü wird angezeigt. Mit den **Links-/Rechtstasten** und **Aufwärts-/Abwärtstasten** können Sie eine der zum laufenden Programm passenden Vorgabeeinstellungen (**Musik, Sport, Cinema** und **Sprache**) auswählen. Die Auswahl **BENUTZER** ermöglicht Ihnen, eigene Einstellungen vorzunehmen. Um die Benutzer-Option einzustellen, wählen Sie **BENUTZER** aus und drücken die **Rechtstaste**. Mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten** können Sie nun die einzelnen Frequenzbänder anpassen. Mit den Links-/Rechtstasten können Sie die Frequenzbänder **120 Hz, 500 Hz, 1,5 kHz, 5 kHz** und **10 kHz** auswählen. Zum Speichern der Einstellungen und zum Verlassen des Menüs drücken Sie die **MENU-Taste**. Sie können das Equalizer-Menü verlassen, indem Sie nochmals **MENU-Taste** drücken.

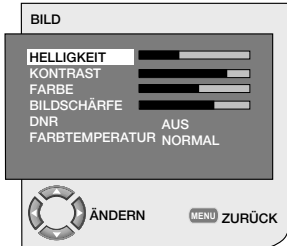
Hinweis: Die Equalizeroptionen können Sie auch direkt mit der Taste (⏮) Ihrer Fernbedienung aufrufen.



7.2 Bild-Menüeinstellungen

7.2.1 Bildmenü

Weitere Bildeinstellungen können Sie über das Bildmenü vornehmen. Drücken Sie dazu die **MENU-Taste** auf Ihrer Fernbedienung. Wählen Sie im Hauptmenü **BILD** mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten**, drücken Sie dann die **OK-Taste**. Das Bildmenü wird angezeigt. Auch in diesem Menü können Sie unter den angezeigten Optionen auswählen.



Die gewünschte Option wählen Sie mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten**, mit den **Links-/Rechtstasten** stellen Sie den gewünschten Wert ein. Die Einstellungen für **HELLIGKEIT, KONTRAST, FARBE** und **BILDSCHÄRFE** können Sie nach Wunsch einstellen. Änderungen an den Bildeinstellungen werden automatisch gespeichert.

7.2.2 DNR (Rauschreduktion) (optional)

Mit dieser Funktion können Sie Bildrauschen und -störungen reduzieren. Wählen Sie im Bildmenü die Option **DNR** mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten** zum Aktivieren dieser Funktion, wählen Sie dann eine der Optionen **AUS, NIEDRIG, MITTEL, HOCH** oder **AUTO** mit den **Links-/Rechtstasten**.

7.2.3 Intelligentes Bild



Sie können eine der drei nicht einstellbaren Standardeinstellungen oder die Option Benutzer auswählen, indem Sie die Taste (⏮) an der Fernbedienung drücken. **WEICH, NATÜRLICH** und **SCHARF** stehen als Standardvorgaben zur Verfügung. Die Option **BENUTZER** ruft die benutzerdefinierten Einstellungen ab, die Sie zuvor festgelegt haben.

7.2.4 Bildformat



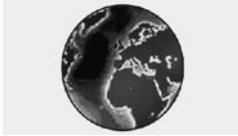
Mit dieser Option können Sie eine Fernsehsendung im Bildformat Ihrer Wahl anzeigen lassen. Sendungen können in den Formaten **AUTO, 16:9, 14:9, 4:3, LETTERBOX, UNTERTITEL** oder **PANORAMA** dargestellt werden. Die Formate 16:9 und 4:3 können nur im **PC-Modus** ausgewählt werden. Der Name des ausgewählten Bildformates wird in der Mitte des Bildschirms angezeigt. **Hinweis:** Bei 16:9-Bildschirmen werden im PC-Modus die Bildformate 4:3, 16:9 und 14:9 unterstützt. Bei 4:3-Bildschirmen wird lediglich das 4:3-Format unterstützt.

7.2.4.1 Farbton

Wenn über Scart ein **NTSC**-Videosignal dargestellt wird, können Sie den Farbton über die Option **TINT** anpassen. Die **TINT**-Option ist nicht im Menü verfügbar, wenn kein entsprechendes Videosignal vorliegt. Wenn ein **NTSC**-Videosignal am Scartanschluss anliegt, wird diese Option aktiviert und erscheint im Menü.

7.2.4.2 Auto

Einige Filmkanäle senden im 16:9-Spielfilmformat. Wenn Sie dieses Format automatisch einstellen lassen wollen, wählen Sie bitte **AUTO**. In diesem Fall erscheint das Symbol **AUTO 16:9** auf dem Bildschirm.



7.2.4.3-16:9

Bitte verwenden Sie diese Einstellung für **Breitbild-DVDs**, Breitbild-VHS-Kassetten oder Sendungen 16:9-Format. Aufgrund der verschiedenen Breitbildformate (16:9, 14:9, etc.) können an den oberen und unteren Bildrändern eventuell schwarze Balken angezeigt werden.



7.2.4.4-14:9

Dies ist das Format für Filme.



7.2.4.5-4:3

Verwenden Sie diese Option für Sendungen im 4:3-Format.



7.2.4.6-Letterbox (optional)

Beim Betrachten von Filmen oder Videos im 16:9- oder Cinemascope-Format werden mit dieser Option die schwarzen Balken am Bildrand durch Vergrößern des Bildes, ohne es zu verzerren, reduziert oder eliminiert.



7.2.4.7 Untertitel (optional)

Wenn bei einer Sendung im Format 16:9 Untertitel übertragen werden, wird mit dieser Option das Bild nach oben verschoben, damit die Untertitel vollständig zu sehen sind.



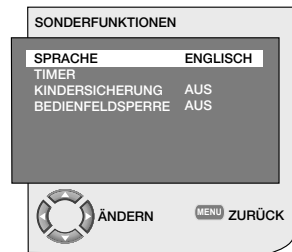
7.2.4.8-Panorama (optional)

Bei dieser Einstellung wird das Bild durch horizontales Strecken an die Bildschirmbreite angepasst, die richtigen Proportionen in der Bildmitte bleiben dabei erhalten. Allerdings können Verzerrungen auftreten.



Hinweis: Da die Verwendung bestimmter Funktionen zur Änderung der Bildgröße zur öffentlichen oder kommerziellen Aufführung (Änderung der Höhe oder Breite etc.) als Verletzung der Bildurheberrechte gilt, ist unter Umständen eine Strafverfolgung in Übereinstimmung mit den relevanten Gesetzen möglich.

7.3 Sonderfunktionen-Menüeinstellungen



Drücken Sie die **MENU**-Taste Ihrer Fernbedienung. Wählen Sie mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten** die Option **SONDERFUNKTIONEN**, drücken Sie dann die **OK**-Taste. Das Sonderfunktionen-Menü wird angezeigt. Auch in diesem Menü wählen Sie die gewünschte Option mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten**.

7.3.1 Sprache

Wählen Sie die Option Sprache mit den **Links-/Rechtstasten**, wählen Sie anschließend die Sprache des gewünschten Landes. Sämtliche Einstellungen Ihres Fernsehgeräts werden nun in der von Ihnen gewählten Sprache angezeigt.

7.3.2 Timer

Ihr Fernsehgerät kann sich automatisch zu bestimmten, von Ihnen festgelegten, Zeiten ein- und ausschalten. Um Ihr Fernsehgerät nach einer bestimmten Zeit auszuschalten, wählen Sie die **TIMER**-Option mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten** und drücken anschließend die **OK**-Taste. Das Timer-Menü wird angezeigt. Die aktuelle Zeit wird automatisch aus dem Teletext übernommen. Falls keine Zeit ermittelt werden kann, wählen Sie mit den Aufwärts-/Abwärtstasten die Option **ZEIT** aus und geben die aktuelle Zeit mit den Zifferntasten ein. Auf die gleiche Weise wählen Sie **EINSCHALTZEIT** und **AUSSCHALTZEIT** und geben die gewünschte Zeit ein. Unter **PROG NUMMER** geben den Kanal an, mit welchem das Fernsehgerät eingeschaltet werden soll. Nach Ablauf der angegebenen Zeit wird Ihr TV-Gerät automatisch in den Standby-Modus geschaltet. Wenn Sie eine Einschaltzeit im Menü angegeben haben, schaltet das Gerät zur vorgegebenen Zeit zum gewünschten Programm um. Falls sich das Gerät im Standby-Modus befinden sollte, wird es zur ausgewählten Zeit mit dem gewünschten Programm eingeschaltet.



7.3.3 Kindersicherung

Wenn diese Funktion **eingeschaltet** wird, so wird das derzeit angezeigte Programm gesperrt, Bild und Ton schalten sich ab, ein Sperrsymbol wird in der oberen linken Bildschirmecke angezeigt. Der gesperrte Kanal wird beim Umschalten mit den Tasten **PR+ / PR-** übersprungen.

7.3.4 Bedienfeldsperre

Wenn diese Funktion **eingeschaltet** ist, werden die Bedientasten Ihres Fernsehgeräts gesperrt und können nicht mehr bedient werden. Die Tasten können wieder verwendet werden, sobald Sie diese Funktion wieder abschalten.

7.4.1 Zoom



Mit der **ZOOM**-Taste an der Fernbedienung können Sie diese Funktion aktivieren, wenn ein Kanal angezeigt wird. Beim Zoomvorgang wird das Bild in drei Stufen auf die Mitte zentriert vergrößert. Um den Bildausschnitt in diesem Modus zu verschieben, können Sie die **Aufwärts-/Abwärtstasten** und die **Links-/Rechtstasten** der Fernbedienung benutzen. **Hinweis:** Der Zoommodus arbeitet nicht, wenn Sie die Composite-, HDMI- oder PC-Eingänge verwenden. Der Zoommodus wird wieder aufgehoben, wenn Sie den Kanal wechseln oder den Teletext aktivieren.

7.4.2 Standbild (Bild einfrieren)



Mit dieser Funktion können Sie ein Bild auf dem Schirm festhalten. Drücken Sie dazu die **FREEZE**-Taste auf Ihrer Fernbedienung. Das Programmbild wird angehalten, bis dieselbe Taste nochmals gedrückt wird.

7.4.3 PAT-Modus (*)



Mit dieser Funktion können Sie gleichzeitig Teletext ansehen, während Sie eine Sendung im Fernsehen verfolgen (sofern der Sender Teletext überträgt). Dazu drücken Sie bei einem Sender, der Teletext überträgt, zunächst die Taste **TXT** und anschließend die Taste **16:9**. Der Bildschirm wird nun in zwei Teile geteilt: Auf der linken Seite wird das laufende Programm angezeigt, auf der rechten Seite wird der Teletext dargestellt. Wenn Sie den **PAT**-Modus verlassen möchten, drücken Sie einfach die **16:9**-Taste.

(*): Diese Funktionen/Eigenschaften sind bei diesem Modell nicht verfügbar.

8 Teletext

Mit Teletext, einem der beliebtesten Rundfunkdienste überhaupt, können Sie das Fernsehen noch effizienter nutzen. Kurz gesagt ist Teletext die Übertragung von laufend aktualisierten Informationen zusammen mit dem TV-Signal in Form von Text und Grafik. Um eine Teletextübertragung in guter Qualität empfangen zu können, brauchen Sie ein gutes Antennensystem und ein starkes Sendesignal ohne Störungen von anderen Sendern. Auch bei sehr gutem Empfang ist es normal, dass manchmal einige Buchstaben oder Zeilen verloren gehen. Solche Fehler werden normalerweise in kurzer Zeit automatisch korrigiert.

8.1 Teletextmodus aufrufen

Wenn ein Kanal keinen Teletext überträgt, wird „**KEIN TEXT**“ angezeigt, wenn Sie die **TXT**-Taste drücken. Um Ihr Fernsehgerät in den Teletext-Modus zu schalten, drücken Sie bitte die **TXT**-Taste in einem Programm, das auch Teletext sendet. Um zurück zum Fernsehempfang zu schalten, müssen Sie dieselbe Taste nochmals drücken. Sobald Sie zur Teletextübertragung umgeschaltet haben, wird die Indexseite angezeigt (Seite 100). **P100** Auf dieser Seite werden die Titel und Themen der Teletextübertragung sowie die entsprechenden Seitennummern angezeigt.

8.2 Seitenauswahl

Um die gewünschte Seite auf dem Bildschirm sehen zu können, geben Sie die Nummer dieser Seite mit den Zifferntasten ein. Sie sehen die von Ihnen eingegebene Nummer auf der linken Seite der oberen Titelseite. Wenn Sie die Seiten einzeln weiterblättern wollen, können Sie durch Drücken der **Aufwärtstaste** zur nächsten und durch Drücken der **Abwärtstaste** zur vorhergehenden Seite blättern. Mit der **INFO**-Taste kehren Sie wieder zur Indexseite zurück.

8.3 Teletext im TV-Bild anzeigen (MIX)

Mit dieser Funktion können Sie Teletext und TV-Bild gleichzeitig anzeigen lassen. Dadurch können Sie den Teletext lesen, verpassen aber nichts vom laufenden Fernsehprogramm. Dazu drücken Sie die **TXT**-Taste, während ein Sender angezeigt wird, der Teletext überträgt.

8.4 Seite vergrößern (DOUBLE)

Mit dieser Taste können Sie die obere Hälfte der Teletextseite vergrößert anzeigen lassen. Um die untere Hälfte der Seite zu vergrößern, drücken Sie dieselbe Taste nochmals. Wenn Sie die Taste ein drittes Mal drücken, wird die Seite wieder in der ursprünglichen Größe angezeigt.

8.5 Seite anhalten (HOLD)

Manchmal sind bestimmte Informationen über mehrere Seiten verteilt, die dann vom Senderbetreiber automatisch weitergeschaltet werden. Zum Beispiel wird ein Text über 4 Seiten mit den Seitenzahlen 01, 02, 03 und 04 am Seitenfuß gekennzeichnet. Um eine dieser Seiten länger anzuzeigen, drücken Sie die **FAV**-Taste. Wenn Sie dieselbe Taste ein weiteres Mal drücken, werden die Seiten wieder automatisch weitergeschaltet.

8.6 Unterseiten auswählen (SUB)

Wenn der Senderbetreiber Unterseiten zu einer Teletextseite sendet, werden deren Seitennummern beginnend mit 01 auf dem Bildschirm angegeben. Mit der **SWAP**-Taste können Sie zu den Unterseiten umschalten. Dabei werden die Unterseiten am unteren Rand des Bildschirms mit **roten** und **grünen** Rahmen angezeigt. Sie können diese Unterseiten durch Drücken der roten und grünen Taste auswählen. Wenn Sie die **SWAP**-Taste noch einmal drücken, verlassen Sie die Unterseite.

8.7 Vorübergehend zum Fernsehbild umschalten (UPDATE)



Mit dieser Taste können Sie zum Fernsehbild umschalten, während die gewünschte Teletextseite gerade gesucht wird. So können Sie in der Zwischenzeit fernsehen. Mit der Taste (◻) können Sie zum Fernsehbild zurückschalten, während die gewünschte Teletextseite gesucht

wird. Sobald die gewünschte Seite gefunden wurde, erscheint die Seitennummer auf dem Bildschirm.

8.8 Verdeckte Bildinhalte anzeigen (REVEAL)



Manchmal enthält eine Teletextseite eine versteckte Antwort, zum Beispiel bei Spielen oder Rätseln. Mit der **EPG**-Taste können Sie verborgene Bildinhalte anzeigen lassen.

8.9 Uhrzeit



Mit der **SIZE**-Taste können Sie die aktuelle Uhrzeit anzeigen lassen, während Sie gerade fernsehen. Eine Uhr wird in der rechten unteren Bildschirmecke eingeblendet. Die Uhrzeit wird ausgeblendet, wenn Sie dieselbe Taste erneut drücken.

8.10 Fastext

Die farbigen Tasten der Fernbedienung gehören zur Fastext-Funktion. Wenn Sie eine Seite auswählen, werden die Themen für verschiedene andere Bereiche in vier verschiedenen Farben auf dem Bildschirm in farbigen Rahmen dargestellt (rot, grün, gelb und blau). Durch Drücken der entsprechenden Farbtaste der Fernbedienung können Sie ohne Wartezeit direkt auf das entsprechende Thema zugreifen.

Hinweis: Die Fastext-Funktion ist nicht in allen Teletextübertragungen verfügbar. Dies hängt vom jeweiligen Sender ab.

8.11 Toptext (optional)

Im unteren Bereich des Teletext-Bildschirms können Themen in gelb und blau dargestellt werden. Mit der gelben und der blauen Taste der Fernbedienung können Sie das entsprechend farblich gekennzeichnete Thema auswählen. Mit der roten Taste schalten Sie zur nächsten Seite um, mit der grünen Taste gelangen Sie zur vorherigen Seite.

Hinweis: Fastext- und Toptext sind nicht in jedem Programm verfügbar.

9 Anschluss externer Geräte:

An Ihr Fernsehgerät können Sie verschiedene kompatible Audio- und Videogeräte anschließen.

AV-Eingänge: Drücken Sie die **AV**-Taste Ihrer Fernbedienung. Das Quelle-Menü erscheint auf dem Bildschirm. Hier können Sie den gewünschten Eingang auswählen.

TV: Wenn der AV-Modus ausgewählt ist, können Sie durch Auswählen dieser Option und anschließendes Drücken der **OK**-Taste in den TV-Modus umschalten.

SCART 1: Um das Bild des an Scart1 angeschlossenen Empfangsgeräts zu sehen, wählen Sie diese Option und drücken die **OK**-Taste. (Sie können den Scart-Eingang benutzen, wenn das angeschlossene Gerät über einen RGB-Ausgang verfügt.)

SCART2 (optional): Um das Bild des an Scart2 angeschlossenen Empfangsgeräts zu sehen, wählen Sie diese Option und drücken die **OK**-Taste.

SVIDEO: Um das Bild des am S-VHS-Eingang angeschlossenen Empfangsgeräts zu sehen, wählen Sie diese Option und drücken die **OK**-Taste.

AV (optional): Um das Bild des am Cinch-Eingang angeschlossenen Empfangsgeräts zu sehen, wählen Sie diese Option und drücken die **OK**-Taste.

PC: Um das Monitorbild im PC-Modus zu sehen, wählen Sie diese Option und drücken die **OK**-Taste.

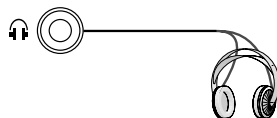
HDMI (optional): Wählen Sie diese Option, um Bilder von angeschlossenen HDMI-Geräten anzeigen zu lassen.

YPBPBR (Component-Eingang)

(optional): Um das Bild eines auf diese Weise angeschlossenen Gerätes anzeigen zu lassen, wählen Sie diese Option.

Kopfhöreranschluss

Der Kopfhörer muss eine Impedanz zwischen 8 und 32 Ohm aufweisen und über einen 3,5 mm-Stereoklinkenstecker verfügen. Stecken Sie den Stecker des Kopfhörers in die Buchse am TV-Gerät ein.



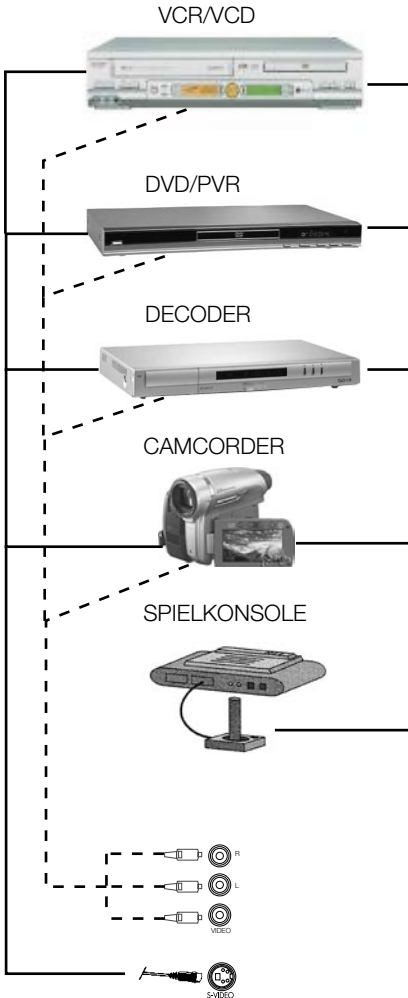
High Definition - HD ready (optional)



Ihr TV-Gerät kann auch HighDefinition-Signale (HDTV) empfangen. Sie können Eingangsquellen (HDTV-Digitalempfänger oder HDTV-DVD-Player) mit dem HDMI-Eingang verbinden. Damit können Sie digitale HDTV-Programme sehen, auch wenn diese kopiergeschützt sind (HDCP-High Definition Copy Protection).

9.1 Anschluss von externen Geräten

SCART-ANSCHLUSS



Ihr Fernsehgerät ist mit 8 Eingängen (einschließlich Antenneneingang) ausgestattet, an die Sie externe Geräte anschließen können. Die Eingänge:

- 1-Antenneneingang
- 2-VGA-Eingang
- 3-HDMI-Eingang
- 4-YUV-Component-Eingang
- 5-S-VHS-Eingang
- 6-SCART-Eingang 1
- 7-SCART-Eingang 2
- 8-Cinch-Eingang

AV Sie können externe Geräte, die die entsprechenden Eingänge unterstützen, über diese Eingänge an das TV-Gerät anschließen. Mit der **AV**-Taste der Fernbedienung wählen Sie den externen Eingang, an den das entsprechende Gerät angeschlossen ist.

9.2 PC-Modus

Ihr LCD-Fernsehgerät kann auch als PC-Monitor verwendet werden, da es auch VGA-Signale wiedergeben kann.

9.2.1 PC-Anschluss:

Verbinden Sie den D-Sub-Stecker über ein geeignetes Kabel (nicht mitgeliefert) mit dem Eingang PC-IN an der Rückseite des Fernsehgeräts. Mit einer geeigneten Kabelverbindung zwischen dem Audioausgang des PCs und dem Eingang PC AUDIO-IN an der Rückseite des Fernsehgeräts können Sie den Ton des PCs über das Fernsehgerät wiedergeben.

9.2.2 Umschalten zum PC Modus

Um das LCD-Fernsehgerät in den Monitor-(PC)-Modus umzuschalten, drücken Sie die **AV**-Taste Ihrer Fernbedienung. Das AV-Menü wird angezeigt. Wählen Sie mit den **Aufwärts-/Abwärtstasten** die Option **PC**, drücken Sie dann die **OK**-Taste.

9.2.3 PC-Einstellungen

Rufen Sie vom **Hauptmenü** aus das Menü Suchen/Abstimmung auf, indem Sie im PC-Modus die **MENU**-Taste drücken. Um

Hinweis: Im HDMI-Modus werden bei Verwendung eines DVI-zu-HDMI-Kabels einige PC-Auflösungen unterstützt.

die erforderlichen Einstellungen in diesem Menü vorzunehmen, können Sie die **Links-/Rechtstasten** und **Aufwärts-/Abwärtstasten** Ihrer Fernbedienung verwenden. In diesem Menü können Sie die folgenden Einstellungen vornehmen.

9.2.4 HORIZONTALE POS.: Einstellung der horizontalen Position

9.2.5 VERTIKALE POS.: Einstellung der vertikalen Position

9.2.6 CLOCK

Bei dieser Einstellung handelt es sich um den Pixeltakt. Durch Ändern dieses Wertes können Sie das Bild verkleinern und vergrößern.

9.2.7 SC HÄRFE

Mit den **Rechts/Links**-Tasten können Sie das Bild so einstellen, dass Farben und Formen exakt wie am PC aussehen.

9.2.8 AUTOKONFIGURATION

Diese Einstellung sichert die am besten geeigneten geometrischen Einstellungen für den gewählten Eingabemodus. Um die automatische Konfiguration ausführen zu lassen, wählen Sie die **AUTOKONFIGURATION**-Option und drücken die **OK**-Taste. Die Lautstärke der an die Audioeingänge an der Rückseite des Fernsehgerätes angeschlossenen Geräte können Sie über die Tasten **VOL+ /VOL-** entsprechend einstellen.

9.2.9 BILDFORMAT

Sie können auswählen, ob das PC-Bild im Format 16:9, 14:9 oder 4:3 angezeigt werden soll.

Hinweis 1: Bei 16:9-Bildschirmen werden die Bildformate 4:3, 16:9 und 14:9 unterstützt. Bei 4:3-Bildschirmen wird lediglich das 4:3-Format unterstützt.

Hinweis 2: Im PC-Modus können Sie über das **Bildmenü** die Einstellungen Helligkeit, Kontrast, Bildschärfe, Rot, Grün und Blau anpassen.

Umschalten in den HDMI-Modus

Verbinden Sie den HDMI-Eingang an der Rückseite Ihres Fernsehgerätes über ein geeignetes Kabel (nicht mitgeliefert) mit Ihrem PC oder einem anderen HDMI-tauglichen Videogerät.

Hinweis 1: Um im HDMI-Modus ein Bild zu sehen, muss der PC mit einer HDMI-kompatiblen Grafikkarte ausgestattet sein.

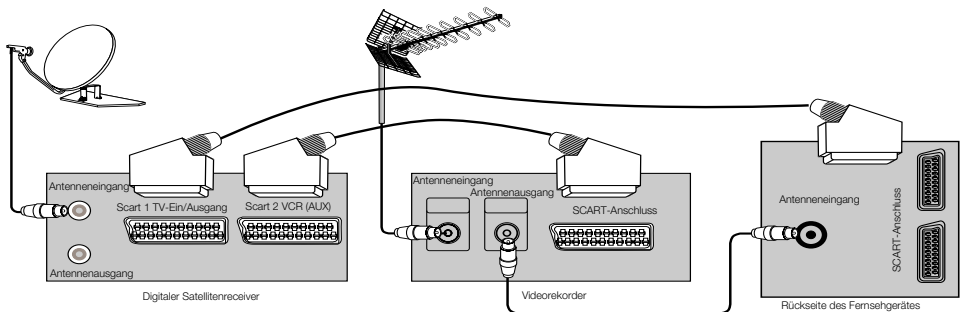
Die verwendete Auflösung können Sie über die **INFO**-Taste abrufen.

Hinweis 2: Scart1: Um ein RGB-fähiges externes Gerät an Ihr Fernsehgerät anzuschließen, benötigen Sie ein Scart-Kabel, das RGB unterstützt. Wenn Ihr externes Gerät dies unterstützt, können Sie den Ausgang dann auf RGB stellen.

HDCP (optional)

Ihr Gerät unterstützt den HDCP-Standard. Um diese Funktion zu nutzen, müssen Sie eine Verbindung mit dem HDMI-Videoausgang Ihres Fernsehgerätes herstellen und HDMI mit der **AV**-Taste an der Fernbedienung auswählen.

Anschließen eines Videorekorders und eines digitalen Satellitenreceivers



10 Hilfe und Bedienungstipps

Das Fernsehgerät funktioniert nicht

Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel des Fernsehgeräts mit dem Netz verbunden ist und der Netzschalter des Geräts eingeschaltet ist.

Schlechte Bildqualität

- Ist das Antennenkabel angeschlossen?
- Wenn Sie eine Satellitenantenne verwenden: Wurde die Antenne auf den bestmöglichen Empfang eingestellt?
- Achten Sie darauf, dass die Antenne fern von Geräten aufgestellt ist, die elektromagnetische Wellen aussenden. (Neonleuchten, Lautsprecher, etc.)
- Versuchen Sie, die Ausrichtung der Außenantenne zu verändern. Hohe Gebäude und Berge können verschwommene Bilder und Geisterbilder (Doppelbilder) verursachen.
- Die Bildqualität kann schlechter werden, wenn zwei externe Geräte angeschlossen sind. Stecken Sie eines der Geräte aus.
- Versuchen Sie eine Feinabstimmung.

Kein Bild

- Ist die Antenne richtig angeschlossen?
- Ist das Antennenkabel beschädigt?

- Sind die Stecker des Antennenkabels richtig angeschlossen?
- Haben Sie die richtigen Tasten an der Fernbedienung betätigt?

Kein Ton

- Vielleicht ist die temporäre Stummschaltung (MUTE) aktiviert. Drücken Sie die Stummschaltungstaste (MUTE).
- Ist die Lautstärke zu leise gestellt?
- Möglicherweise ist ein Kopfhörer angeschlossen.

Die Fernbedienung funktioniert nicht

- Tauschen Sie die Batterien aus.
- Achten Sie darauf, dass sich zwischen Fernsehgerät und Fernbedienung keine Hindernisse befinden.

Wenn Ihr TV-Gerät noch immer nicht funktioniert, obwohl Sie alle angeführten Maßnahmen versucht haben, schalten Sie es einmal ganz ab und dann wieder ein. Wenn Ihr TV-Gerät auch jetzt nicht funktioniert, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben, oder an einen Vertragskundendienst. Versuchen Sie niemals, das Gerät selbst zu reparieren.

Symptome	Lösung												
	Ein-/Ausschalter betätigen	Schalten Sie auf einen anderen Kanal, vielleicht ist die Übertragung gestört.	Überprüfen Sie den Antennenanschluss	Vielleicht ist das Antennenkabel beschädigt.	Ändern Sie die Antennenausrichtung	Vielleicht ist der Sender regional gestört.	Eine Feinabstimmung ist evtl. erforderlich.	Vielleicht ist eine Einstellung der Helligkeit erforderlich.	Vielleicht ist eine Einstellung des Kontrastes erforderlich.	Vielleicht überträgt der Sender nur in Schwarzweiß	Farbenstellungen müssen evtl. angepasst werden	Überprüfen Sie die Batterien	Versuchen Sie, das Gerät aus- und wieder einzuschalten.
Kein Bild oder Ton	✓	✓	✓	✓			✓						
Kein Ton, Bild funktioniert		✓			✓		✓						
Kein Bild, Ton funktioniert		✓	✓	✓	✓		✓	✓					
Schlechte Bildqualität		✓	✓	✓	✓		✓						
Verschleiertes Bild		✓	✓	✓	✓		✓						
Doppelbild		✓	✓	✓	✓		✓						
Linien im Bild		✓		✓	✓	✓	✓						
Verzerrtes Bild		✓		✓	✓	✓	✓						
Schwacher Empfang auf einigen Kanälen		✓	✓	✓	✓	✓	✓						
Horizontale Linien				✓	✓	✓							
Vertikale Schwankungen im Bild		✓		✓	✓	✓							
Blaue Farben		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓		
Keine Farben		✓	✓	✓	✓		✓		✓	✓			
Die Fernbedienung funktioniert nicht												✓	✓
Gerät reagiert nicht auf die Fernbedienung													✓
Schwankungen im Teletext													✓

11 Technische Daten

BILDSCHIRMGRÖSSE	19"	20"	26"	32"	37"
Anzeigetyp	19" 16:9 Aktivmatrix TFT	20" 4:3 Aktivmatrix TFT	26" 16:9 Aktivmatrix TFT	32" 16:9 Aktivmatrix TFT	37" 16:9 Aktivmatrix TFT
Tonausgabe	2x5 W	2x5 W	2x7 W	2x10 W	2x10 W
Leistungsaufnahme	50 W	55 W	120 W	145 W	180 W
Leistungsaufnahme Standby-Betrieb	2 W	2 W	2 W	2 W	2 W
Teletextseite	10/250 OPT	10/250 OPT	10/250 OPT	10/250 OPT	10/250 OPT

Produktmerkmale, technische Daten und Design können ohne Vorankündigung geändert werden.

Allgemeine technische Daten

Netzteil AC:	230V 50 Hz
Netzteil DC:	12V (*)
Programmspeicher:	100
HF-Antenneneingang:	75 Ohm (koaxial)
Lautsprecherimpedanz:	8 Ohm
Audiosysteme:	Mono/Stereo/Nicam
Batterien:	2 x UM 4, IEC R03 oder AAA; 1,5 V
Empfangsbereiche:	VHF (Band I Kanal 2 - 4) VHF (Band III Kanal 5 - 12) UHF (Kanal 21 - 69) Kabelfernsehen (S1 - S20/S21 - S41)
Empfangsnormen:	PAL BG PAL SECAM BG PAL SECAM BG DK PAL SECAM BG LL' PAL I

Hinweis 1: Ihr Fernsehgerät wurde gemäß den in Ihrem Empfangsbereich verwendeten Empfangsnormen gefertigt. Eine Umstellung kann nur bei nachstehender Gegebenheit durchgeführt werden: In Ländern, wo eine Übertragung nach BG/DK und BG/LL' erfolgt (BG oder DK / BG und LL'). Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt über die Einrichtung des TV-Gerätes.

Haben Sie noch Fragen?

Rufen Sie die Telefonnummer an,
die Sie in der Beilage mit diesem Symbol finden:



Oder besuchen Sie unsere Website unter www.polaroid.com.

