

Inhaltsverzeichnis

Einstellung

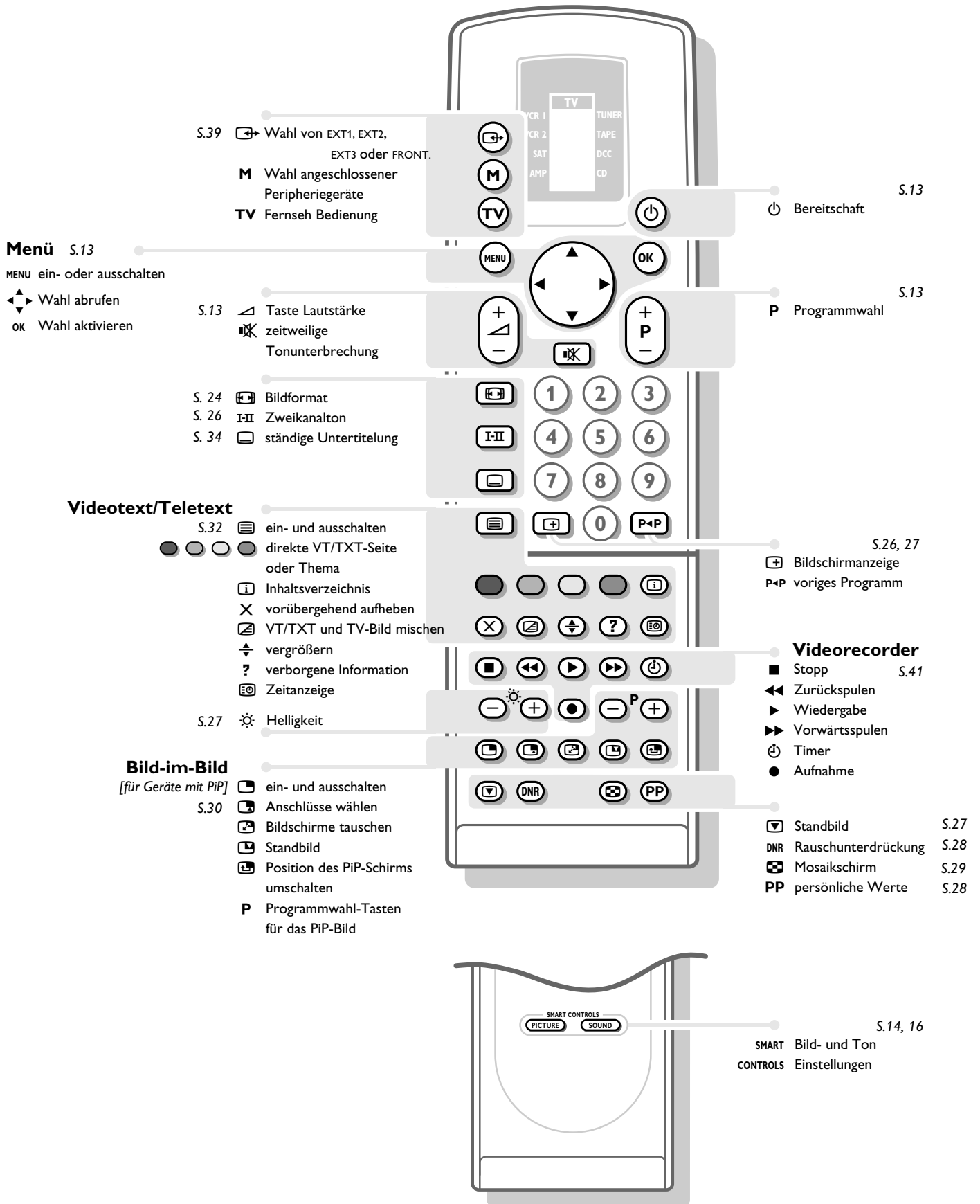
Aufstellung	3
Einschalten	4
Wahl der Menüsprache	5
Suchen und Speichern der Fernsehsender	
Automatische Fernseheinstellung	6
Manuelle Fernseheinstellung	7
Umprogrammieren	9
Vorzugsprogramme wählen	10
TV-Konfiguration programmieren	10
Programmnummern für Ihren Decoder speichern	12

Bedienung

Bedienung	13
Hauptmenü	14
Bild einstellen	14
Ton einstellen	16
Sonderfunktionen	20
Sonstige Funktionen	24
PiP - Bild im Bild	30
Videotext/Teletext	32

Periphere Geräte anschließen	35
Nützliche Hinweise	42
Inhaltsverzeichnis	43

Ihre Fernbedienung




Einstellungen

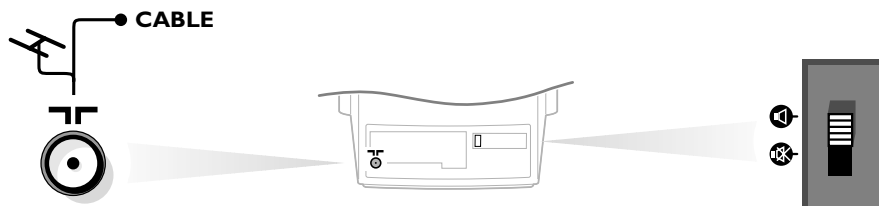
Vorbereitung


Stellen Sie das Fernsehgerät auf eine feste Basis.

Lassen Sie zur Belüftung an allen Seiten mindestens 5 cm frei, um das Gerät herum.

Zur Vermeidung möglicher Gefahren, bitte, keine Gegenstände auf das Gerät stellen.

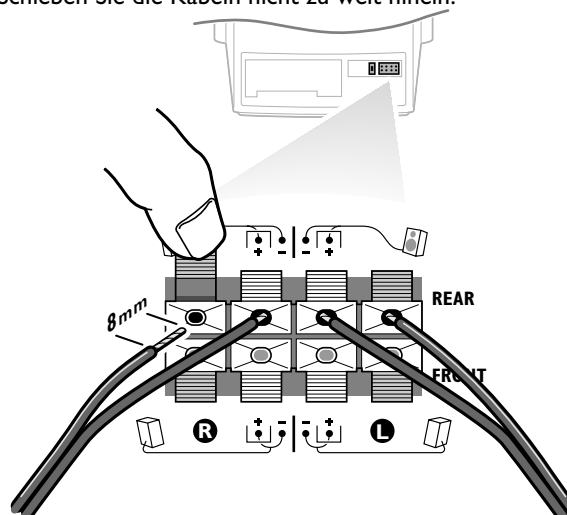
Stecken Sie den Antennenstecker fest in die Antennenbuchse  an der Rückseite des Fernsehgerätes. Benutzen Sie ein gut abgeschirmtes Antennenkabel.



Überprüfen Sie bitte, ob der Lautsprecherschalter hinten am Gerät in Stellung  geschaltet ist.

Surround Sound Lautsprecher

- Schließen Sie die beiden mitgelieferten Surround Sound Lautsprecher an die Anschlußklemmen auf der Rückseite Ihres Fernsehgerät an. Schließen Sie immer beide Surround Sound Lautsprecher an.
- Den linken Lautsprecher an **REAR L** und den rechten Lautsprecher an **REAR R** hinten am Gerät anschließen.
- Die Anschlußklemme eindrücken und das Kabelende in die Öffnung stecken : das positive Kabel (mit den schwarzen Streifen) in den roten Lautsprecheranschluß, das negative in den schwarzen Lautsprecheranschluß. Schieben Sie die Kabeln nicht zu weit hinein.



Die Raumklang-Lautsprecher müssen immer hinter oder zu beiden Seiten des Hörers aufgestellt werden.

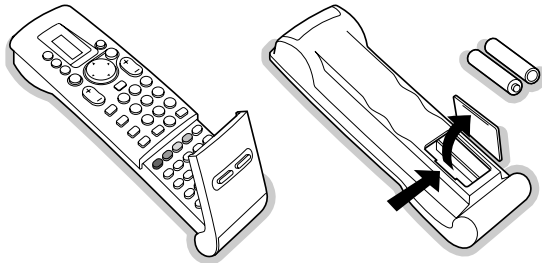
Gegebenenfalls können die Lautsprecher auch an der Wand befestigt werden.

Schließen Sie das Fernsehgerät an eine Netzsteckdose mit einer Netzspannung von 220V - 240V.

Fernbedienung

Nehmen Sie den Deckel des Batteriefaches an der Rückseite der Fernbedienung ab und legen Sie die beiden mitgelieferten Batterien (Typ R03G-1,5V) ein.

Achten Sie auf die richtige Polarität beim Einlegen der Batterien. Drücken Sie den Deckel wieder auf.

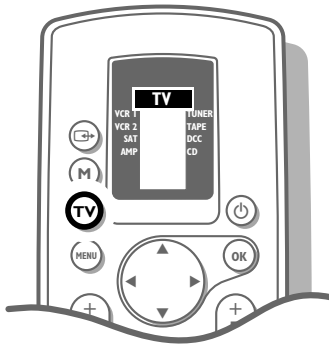


Die für die Fernbedienung Ihres neuen Fernsehgeräts mitgelieferten Philips-Batterien enthalten nicht die Schwermetalle Quecksilber und Cadmium. Trotzdem dürfen in verschiedenen Ländern leere Batterien nicht in den Hausmüll entsorgt werden. Bitte, erkundigen Sie sich, wie leere Batterien, den örtlichen Vorschriften entsprechend, zu entsorgen sind.

- Drücken Sie die **TV**-Taste neben dem Anzeigefeld.
- ▷ Im Fenster der Fernbedienung erscheinen während einiger Sekunden die Buchstaben **TV** in einem schwarzen Feld.

Sie können Ihr Fernsehgerät jetzt mit der Fernbedienung bedienen.

Bei einer defekten oder nicht auffindbaren Fernbedienung können mit den Tasten **PROGRAM**, **VOLUME** und **LOCAL MENU** hinter der Klappe vorne an Ihrem Gerät die TV-Programme gewählt, die Lautstärke geregelt und die wichtigsten Bild- und Toneinstellungen geändert werden. (Siehe. S. 19)



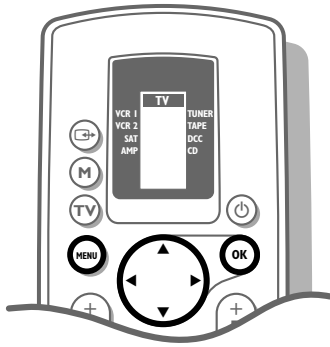
Fernsehgerät einschalten

- Drücken Sie die Netztaaste ① vorne am Fernsehgerät.
- ▷ Ein grünes oder rotes Licht leuchtet vorne am Fernsehgerät auf.

grün **oder** **rot**.....

- ▷ Das Fernsehgerät ist eingeschaltet. Der Bildschirm leuchtet nach wenigen Sekunden auf.
- ▷ Das Fernsehgerät ist eingeschaltet, aber der Bildschirm bleibt dunkel. Ihr Fernsehgerät ist auf Bereitschaft geschaltet.
 - Drücken Sie eine Ziffertaste auf der Fernbedienung.
 - ▷ Das Fernsehgerät wird eingeschaltet. Der Bildschirm leuchtet auf.
- ▷ Das grüne Licht blinkt jedes Mal, wenn Sie eine Taste der Fernbedienung drücken.

Ihre Menüsprache wählen



Sie können selbst die Sprache der Menüs wählen.

Bei der **ersten** Inbetriebsetzung des Fernsehgerätes erscheint das Menü **MENÜSPRACHE** automatisch auf dem Bildschirm.

Folgen Sie jetzt den Erklärungen auf dem Bildschirm. Abwechselnd erscheinen die Erklärungen automatisch in verschiedenen Sprachen.

Erscheint das Menü **MENÜSPRACHE NICHT** automatisch auf dem Bildschirm, wie folgt vorgehen :

HAUPT-MENÜ
BILD
TON
SONDERFUNKT. PROGRAMME
EINSTELLUNG

EINSTELLUNG	Menüsprache
	Land
	Automatische Einstellung
	Manuelle Einstellung
	Namen geben
	Umprogrammieren
	Vorzugsprogramme
	TV-Konfiguration
	Decoder

MENÜSPRACHE	...	...	...
	Deutsch	...	...

- Drücken Sie die **MENU**-Taste auf der Fernbedienung.
 - ▷ Das **HAUPTMENÜ** erscheint auf dem Bildschirm.
 - Die Taste **▼** eingedrückt halten und **EINSTELLUNG** wählen.
 - ▷ **EINSTELLUNG** leuchtet auf.
 - Drücken Sie **OK**.
 - ▷ Das Menü **EINSTELLUNG** erscheint und **Menüsprache** leuchtet auf.
 - Drücken Sie **OK**.
 - ▷ Das Menü **MENÜSPRACHE** erscheint.
 - Mit den Tasten **▲**, **▼**, **◀** oder **▶** die gewünschte Sprache wählen, und auf **OK** drücken.
 - ▷ Das Menü **EINSTELLUNG** erscheint erneut.
- Alle Menüs werden in der Sprache Ihrer Wahl angezeigt.

Haben Sie eine falsche Taste gedrückt ?

*Drücken Sie noch einmal **OK** und wählen Sie erneut.*

Ihr Land wählen

- Drücken Sie die Taste **▼** oder **▲**, um den Menüpunkt **Land** zu wählen.
- ▷ **Land** leuchtet auf.
- Drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **LAND** erscheint.
- Mit Hilfe der Tasten **▲**, **▼**, **◀** oder **▶** das Land wählen, in dem Sie sich befinden, und auf **OK** drücken.
- Weitere** wählen, wenn keines der angegebenen Länder zutrifft.
- ▷ Das Menü **EINSTELLUNG** erscheint erneut.

LAND	Gr.-Britannien	...
	Deutschland	...
	...	Weitere

Fernsehsender speichern

Dies kann auf zwei verschiedene Weisen erfolgen : automatisch oder manuell.

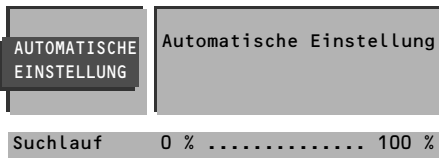
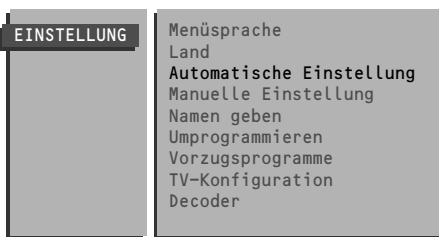
Automatische Einstellungoder Manuelle Einstellung

Sämtliche empfangbare Fernsehsender werden automatisch gesucht und gespeichert. Mitgesendete Sendernamen werden automatisch zugeordnet und in die Programmliste eingegeben. Gegebenfalls können Sie die Zuordnung der Programmnummer und die Bezeichnung eines oder mehrerer der gespeicherten Fernsehsender nachträglich ändern und Fernsehsender wischen oder einführen. Befolgen Sie sorgfältig und Schritt für Schritt die Anweisungen des Vorgangs Automatische Einstellung.

Bei manueller Einstellung erfolgt die Suche der Fernsehsender durch die Eingabe von Frequenzen oder Kanalnummern.

Befolgen Sie sorgfältig und Schritt für Schritt die Anweisungen des Vorgangs Manuelle TV Einstellung. Sie müssen jeden einzelnen Bedienungsschritt befolgen.

Gehen Sie weiter nach Seite 7.



Automatische Einstellung

- Wählen Sie **Automatische Einstellung** mit den Tasten ▲ oder ▼ und drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **AUTOMATISCHE EINSTELLUNG** erscheint.
- Drücken Sie erneut **OK**.
- Drücken Sie die Tasten ◀ oder ▶, um **Ein** zu wählen.
- ▷ **Suchlauf** erscheint und das Fernsehgerät sucht alle Sender, die empfangen werden können, ab.

Indem Sie die **MENU**-Taste drücken, kann die automatische Einstellung unterbrochen werden.

- ▷ Jeder gefundene Sender wird automatisch unter der nächsten Programmnummer der Programmliste gespeichert.
- ▷ Sobald alle Sender gefunden wurden, erscheint die Mitteilung **Beendet** auf dem Schirm.

Alle Fernsehsender wurden in der Programmliste gespeichert.

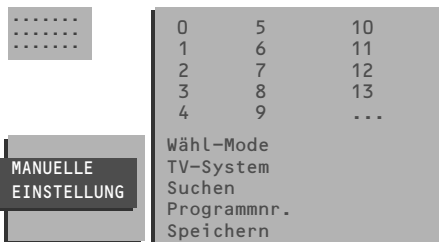
Wenn eine Kabelfernsehgesellschaft ermittelt wird, die eine Teletext-Seite mit den Frequenzen und den Programmnamen aller Fernsehsender sendet, die empfangen werden können, wird die Suche unterbrochen und eine Programmliste erscheint.

Die Programmliste übernimmt automatisch alle Programmnummern oder übertragene Fernsehsender.

Es ist möglich, daß der Kabelfernsehgesellschaft ein eigenes Kanalwählmenü ausstrahlt. Die Aufmachung und der Inhalt sind von der Kabelfernsehgesellschaft vorgegeben. Wählen Sie zwischen den angebotenen Möglichkeiten mit den Tasten ▲ oder ▼, und drücken Sie **OK**.

- Drücken Sie **MENU**.
- ▷ Das Menü **EINSTELLUNG** erscheint erneut.

Gehen Sie weiter nach Seite 9.



Manuelle Einstellung

- Wählen Sie **Manuelle Einstellung** mit den Tasten ▲ oder ▼ und drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **MANUELLE EINSTELLUNG** erscheint. Oben links auf dem Bildschirm erscheint eine Programmnummer, eine TV-Systemauswahl, eine Frequenz oder eine Kanalnummer.
- ▷ **Wähl-Mode** erscheint und leuchtet nur auf, wenn das im Menü **LAND** gewählte Land auch diese Kanalwahl bietet. In diesem Fall kann ein anderer Wähl-Modus gewählt werden.
- Die Tasten ◀ oder ▶ drücken, um **Frequenz, E-Kanäle** (über Antenne zu empfangende Kanäle) oder **S-Kanäle** (über Kabel zu empfangende Kanäle) zu wählen.

1

Das Fernsehsystem wählen

Fernsehbilder werden nicht in allen Ländern auf die gleiche Weise ausgestrahlt. Es gibt verschiedene Fernsehsysteme (PAL, SECAM, NTSC, ...).

- Wählen Sie **TV-System** mit den Tasten ▲ oder ▼.

Sie verfügen über eine eigene Antenne

- Wählen Sie das jeweilige Land oder die Region, aus der Sie den Fernsehsender wählen möchten, mit den Tasten ▶ oder ◀.

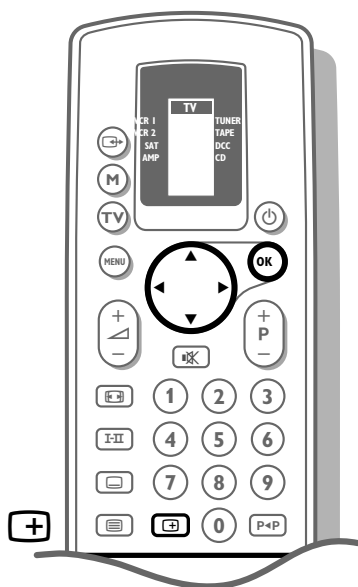
oder Sie sind an das Kabelfernsehnetz angeschlossen

- Wählen Sie das jeweilige Land oder die Region, in der Sie sich jetzt befinden.

Gehen Sie weiter nach 2.

2

Suche der Fernsehsender



- Wählen Sie **Suchen** mit den Tasten ▲ oder ▼ und drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Fernsehgerät sucht einen Fernsehsender.
- ▷ Die Frequenz oder die Kanalnummer wird erhöht, bis ein Fernsehsender gefunden ist. Abhängig von Wähl-Modus stoppt der Suchlauf bei einer Frequenz oder einer Kanalnummer.
- ▷ In der Zeile, die kurz unten auf Ihrem Bildschirm erscheint, kann der Fernsehsender den Programmnamen oder eine andere Mitteilung mitsenden.
- Drücken Sie **[+]** auf der Fernbedienung, um festzustellen, welches Programm gestrahlt wird.
- ▷ Das Menü **MANUELLE EINSTELLUNG** verschwindet vorübergehend.

Ist der Empfang schlecht ?

Sie können den Empfang von Bild und Ton eines Fernsehprogrammes evtl. nachbessern. Stellen Sie selbst die Frequenz, mit der **P** - oder + Taste der Fernbedienung, ein.

Die Frequenz in der Anzeige in der linken oberen Ecke des Bildschirms wird geändert.

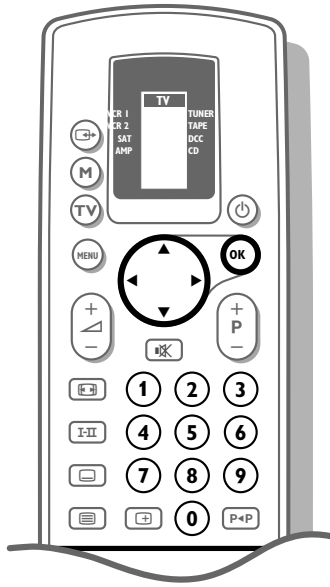
Gehen Sie weiter nach 3, falls Sie den gefundenen Sender speichern wollen.

Wünschen Sie ein anderes Programm ?

- Zur Fortsetzung der Suche erneut **OK** drücken.

Wurde kein Sender gefunden ?

- Unterbrechen Sie das automatische Suchen, indem Sie die Tasten ▲, ▼ oder **MENU** drücken. Prüfen Sie nach, ob das richtige Fernsehsystem gewählt wurde, oder ob die Antenne richtig angeschlossen ist. Siehe Nützliche Hinweise, S. 42.



Selbst einen Fernsehsender eingeben

Wenn Sie die Frequenz, oder die E- oder S-Kanalnummer kennen, können Sie sie direkt eingeben und das Fernsehprogramm auf diese Art und Weise abrufen.

Besorgen Sie sich eine Frequenzliste bei Ihrer Kabelfernsehgesellschaft oder beim Fachhändler, oder ziehen Sie die Frequenztabelle auf der Innenseite des hinteren Umschlags dieser Gebrauchsanweisung zu Rate.

- Wählen Sie **Suchen** mit den Tasten ▲ oder ▼.
- Geben Sie mit den Zifferntasten die drei Ziffern der gewünschten Frequenz oder die zwei Ziffern der gewünschten E- oder S-Kanäle ein.
- Geben Sie für Frequenzen unter 100 MHz zunächst eine 0 ein, z.B.: 063
- ▷ Die Feinregelung der Frequenz erfolgt automatisch.

Haben Sie eine falsche Ziffer eingegeben ?

Füllen Sie die Frequenzwahl oder Kanalnummer mit beliebigen Ziffern aus und fangen Sie aufs neue an.

Gehen Sie weiter nach 3.

3

Eingabe der Programmnummer

Jetzt müssen Sie dem gefundenen Fernsehprogramm eine von Ihnen selbst bestimmten Programmnummer geben.

Auf diese Art und Weise bestimmen Sie die Reihenfolge aller Ihrer Fernsehsender.

- Wählen Sie **Programmnr.** mit den Tasten ▲ oder ▼.
- Die gewünschte Programmnummer mit Hilfe der Tasten ◀ oder ▶ bzw. der Zifferntasten wählen.

Gehen Sie weiter nach 4.

4

Speicherung der Schritte 1 bis 3

Jetzt müssen die Schritte 1 bis 3 gespeichert werden.

- Wählen Sie **Speichern** mit den Tasten ▲ oder ▼ und drücken Sie **OK**.
- ▷ **Gespeichert** erscheint kurz im unteren Teil des Schirms.
- ▷ Nachdem die Mitteilung verschwunden ist, wird die Programmnummer und, falls vorhanden, der Sendername in der Programmliste gespeichert.

Wiederholen

Möchten Sie einen anderen Fernsehsender speichern ?

- Wiederholen Sie die Schritte 1 bis 4.

Sind Sie ans Kabelfernsehnetz angeschlossen ?

- Fangen Sie dann sofort mit Schritt 2 an. Bereits bei Schritt 1 haben Sie das Fernsehsystem für alle Fernsehsender gewählt.

aus

Haben Sie die Suche der Fernsehsender beendet ?

- Drücken Sie **MENU**.
- ▷ Das Menü **EINSTELLUNG** erscheint erneut.

Eingabe oder Änderung des Programm-Namens

Es ist möglich, einen gespeicherten Sender-Namen zu ändern, oder jenen Kanälen einen Namen zu geben, für die noch keiner vergeben wurde. Den Programmnummern 0 bis 99 kann ein Name von höchstens 5 Buchstaben oder Ziffern zugeordnet werden, z.B. ARD, ZDF, ... Zwischen 99 und 0 kann den angeschlossenen Peripheriegeräten auch ein Name gegeben werden.

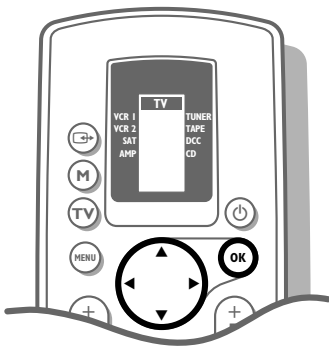
NAMEN GEBEN		
90	EXT1	0
91	EXT2	1 BBC1
92	EXT3	2 BBC2
93	FRONT	3
94		4
95		5
96		.....
97		
98		
99		

- Wählen Sie **Namen geben** mit den Tasten ▲ oder ▼, und drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **NAMEN GEBEN** erscheint.
- Wählen Sie den Fernsehsender, dessen Namen Sie ändern möchten, oder dem Sie einen Namen zuweisen möchten, mit Hilfe der Tasten ▲, ▼, ► oder ◀, und drücken Sie **OK**.
- ▷ Auf dem ersten Zeichen des Namens erscheint eine Anzeige (Cursor).
- Mit der Tasten ◀ oder ► die Position des Buchstabens oder der Zahl wählen, die eingegeben oder geändert werden sollen.
- Mit der Tasten ▲ oder ▼ den Buchstaben oder die Zahl wählen, die eingegeben oder geändert werden sollen. Die Leerstelle, die Zahlen und andere Sonderzeichen befinden sich zwischen Z und A.

*Haben Sie einen falschen Buchstaben oder eine falsche Ziffer eingegeben ?
Mit den Tasten ◀ oder ► die Position des Buchstabens oder der Zahl wählen, die geändert werden sollen.
Mit den Tasten ▲ oder ▼ den richtigen Buchstaben oder die richtige Zahl wählen.*

Ist der vollständige Name eingegeben ?

- Drücken Sie **OK**.
- Mit den Tasten ▲, ▼, ► oder ◀ einen anderen Fernsehsender wählen, dessen Name geändert werden soll, oder der einen Namen bekommen soll, und auf **OK** drücken.
- Die oben beschriebenen Schritte wiederholen.
- Wurden alle Programmnamen eingegeben oder geändert ?
- Drücken Sie **MENU**.
- ▷ Das Menü **EINSTELLUNG** erscheint erneut.



UMPROGRAMMIEREN		
90	...	0 ...
91	1	BBC1
92	2	BBC2
93	3	...
94	.....	14 ...
95	.....	15 ...
96	.....	.....
97		
98		
99		

Änderung der Programmliste

Jetzt können die zugewiesenen Programmnummern nach eigener Wahl neu geordnet werden. Sagt Ihnen die Reihenfolge der Fernsehsender auf der Programmliste zu, nach Seite 10 weitergehen.

- Wählen Sie **UMPROGRAMMIEREN** mit ▲ oder ▼, und drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **UMPROGRAMMIEREN** erscheint.
- Wählen Sie die Programmnummer des Fernsehsenders, dessen Programmnummer Sie ändern möchten mit den Tasten ▲, ▼, ► oder ◀, und drücken Sie **OK**.
- ▷ Die Programmnummer und der Name des Fernsehsenders erscheinen in einer schwarzen Anzeige.
- Mit den Tasten ▲, ▼, ► oder ◀ die Nummer eingeben, die der Fernsehsender bekommen soll.
- Drücken Sie **OK**.
- ▷ Der Fernsehsender rückt zur gewählten Programmnummer vor. Der Fernsehsender, der vorher diese Nummer hatte, rückt automatisch auf die Programmnummer des Fernsehsenders, der geändert wurde.
- Wiederholen Sie diese Schritte für alle anderen Fernsehsender, die Sie umtauschen möchten.

Sind alle Fernsehsender so programmiert, wie Sie es sich wünschen ?

- Drücken Sie **MENU**.
- ▷ Das Menü **EINSTELLUNG** erscheint erneut.

Vorzugsprogramme wählen

Bei der Sender-Einstellung werden alle Fernsehsender automatisch in die Vorzugsliste gespeichert.

Diese Vorzugssender können später dann viel schneller und einfacher gewählt werden. Auch das "Zappen" geht viel schneller.

Im Menü Vorzugsprogramme kann für jeden Sender angedeutet werden, ob dieser als Vorzugssender gespeichert werden soll.

Sie können das auch für eine Programmnummer tun, die Sie reserviert haben für Programme, die Sie mit einem Decoder empfangen.

Nach der Festlegung können die Fernsehsender schnell durch Drücken der **P** - oder **+** Taste durchlaufen werden. Es werden nur die Fernsehsender der Vorzugsliste eingeblendet.

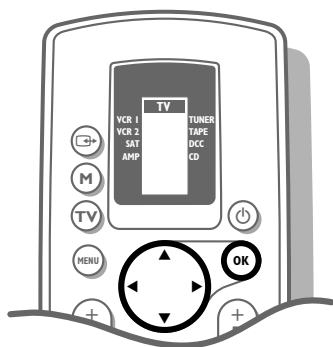
Fernsehsender, die nicht in der Vorzugsliste programmiert wurden, können immer noch mit den Zifferntasten gewählt werden.

- Wählen Sie **Vorzugsprogramme** mit den Tasten **▲** oder **▼**, und drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **VORZUGSPROGRAMME** erscheint.
- ▷ **Programmnummer** leuchtet auf.
- Wählen Sie die Programmnummer eines Fernsehsenders mit den Zifferntasten.
- Wählen Sie **Bevorzugt** mit den Tasten **▲** oder **▼**.
- Drücken Sie **◀** oder **▶**, um **Ja** oder **Nein** zu wählen.
Auf diese Art und Weise entscheiden Sie, ob Sie den gewählten Fernsehsender als Vorzugssender behalten wollen oder nicht.
Diesen Vorgang für jeden Fernsehsender wiederholen, der programmiert wurde.
- Nach der Wahl aller Fernsehsender für die Vorzugsliste, erneut **MENU** drücken.
- ▷ Das Menü **EINSTELLUNG** erscheint erneut.

VORZUGS-PROGRAMME

EXT1	0 ...	10 ...
EXT2	1 ...	11 ...
EXT3	2 ...	12 ...
FRONT	3 ...	13 ...
	4 ...	14 ...
	5 ...	15 ...

Programmnummer
Bevorzugt



TV KONFIGURATION

Audioausgang
Ext2 Ausgang
CD-i/Photo CD
Raumklang Mode
Mitten (LS) Mode
Ext. Verstärker
Informationszeile
Ext2 Eingang
VCR Typ

TV-Konfiguration einstellen

Je nach den ans Fernsehgerät angeschlossenen Audio- und Video-Geräten, können bestimmte Einstellungen gewählt werden.

- Wählen Sie **TV-Konfiguration** mit **▲** oder **▼**, und drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **TV-KONFIGURATION** erscheint und **Audioausgang** leuchtet auf.

Audioausgang

Sind Audiogerät oder andere externe Tonquellen an das Fernsehgerät angeschlossen, kann ein Audioausgang gewählt werden.

- Mit den Tasten **◀** oder **▶** **Variabel** wählen, wenn die Lautstärke der angeschlossenen Audiogeräte über das Fernsehgerät geregelt werden soll.
Konstant wählen, wenn die Lautstärke mit dem Lautstärkeknopf des Audiogerätes geregelt werden soll.

Ext 2 Ausgang

Siehe Aufnahmen mit Ihrem Videorecorder, S. 40.

CD-i/Photo CD

Siehe Periphere AV-Geräte anschließen, CD-i/Photo CD Geräte, S. 36.

Ext2 Eingang

Siehe Periphere AV-Geräte anschließen, Fernsehgeräte und Videorecorder, S. 35.

TV KONFIGURATION

Audioausgang
Ext2 Ausgang
CD-i/Photo CD
Raumklang Mode
Mitten (LS) Mode
Ext. Verstärker
Informationszeile
Ext2 Eingang
VCR Typ

TV KONFIGURATION

Audioausgang
Ext2 Ausgang
CD-i/Photo CD
Raumklang Mode
Mitten (LS) Mode
Ext. Verstärker
Informationszeile
Ext2 Eingang
VCR Typ



Die folgenden Punkte beziehen sich auf die Einstellung der Dolby-Möglichkeiten

- Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ die gewünschte Menü Möglichkeit.
- Wählen Sie mit den Tasten ◀ oder ▶ die gewünschte Menü Einstellung.

Raumklang Mode

	Mitten (LS) Mode	Ext. Verstärker	Lautsprecher aktiv ?		
			Vorne am TV L & R	Vorne am TV Mitten	Hinten L & R
Pro Logic (mit Pro Logic Ausstrahlung)	Normal		Ja	Ja	Ja
	Phantom		Ja	Nein	Ja
	Breit		Ja	Ja	Ja
		Nein			
Dolby 3 Stereo (mit Stereo Ausstrahlung)	Normal		Ja	Ja	Nein
	Phantom		Ja	Nein	Nein
	Breit		Ja	Ja	Nein
		Nein			
Hall (mit Mono Ausstrahlung)	Normal		Ja	Nein	Ja
	Phantom		Ja	Nein	Ja
	Breit		Ja	Nein	Ja
		Nein			
			(zur Wahl in Raumkl. Mode Pro Logic oder Dolby 3 Stereo)		
Aus	Normal		Ja	Nein	Nein
	Phantom		Ja	Nein	Nein
	Breit		Ja	Nein	Nein
		Nein			
			(zur Wahl in Raumkl.mode Pro Logic oder Dolby 3 Stereo)		

Externe Verstärker

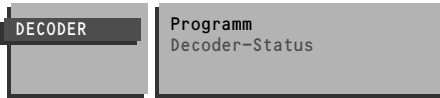
Sie haben einen Audio Verstärker am **AUDIO L** und **R** an der Rückseite Ihres Fernsehenders angeschlossen. Siehe Periphere Geräte anschließen, Audiogeräte, S. 37.

- Wählen Sie
 - Raumklang Mode : **Pro Logic** oder **Dolby 3 Stereo**
 - Mitten (LS) Mode : **Normal** oder **Breit**
 - Ext. Verstärker : **Ja**

Informationszeile

- Wählen Sie **Informationszeile** mit ▲ oder ▼, und drücken Sie **OK**.
- Drücken Sie ◀ oder ▶, um **Ein** zu wählen.
- ▶ Nach der Wahl eines Fernsehenders, oder wenn Sie die Taste [+] auf der Fernbedienung gedrückt haben, kann der Fernsehender, der auch Videotext/Teletext sendet, den Namen des Senders, den Titel des gesendeten Programms oder eine andere Mitteilung in der Informationszeile mitsenden, die kurz unten auf Ihrem Bildschirm erscheint.
- Drücken Sie ◀ oder ▶, um **Aus** zu wählen.
- ▶ Die Zeile wird nur erscheinen, wenn Sie die Taste [+] auf der Fernbedienung gedrückt haben, siehe S. 26, und nicht nach der Programmwahl eines Fernsehenders.
- Drücken Sie **MENU**.
- ▶ Das Menü **EINSTELLUNG** erscheint erneut.

Programmnummern für Ihren Decoder speichern



Falls Sie einen Decoder angeschlossen haben, siehe S. 38, können Sie eine oder mehrere Programmnummern als bevorzugte Decoder-Programmplätze vorbehalten.

- Wählen Sie **Decoder** mit den Tasten ▲ oder ▼, und drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **DECODER** erscheint.

- Wählen Sie **Programm** mit den Tasten ▲ oder ▼.
- ▷ **Programm** leuchtet auf.
- Wählen Sie die Programmnummer, unter welcher Sie den Sender Ihres Decoders gespeichert haben, mit den Zifferntasten.
- Wählen Sie **Decoder-Status** mit den Tasten ▲ oder ▼.
- ▷ **Decoder-Status** leuchtet auf.
- Auf ◀ oder ▶ drücken, um zwischen **Aus**, **EXT1** oder **EXT2**, den Euro-Anschluß, an dem der Decoder angeschlossen wurde, zu wählen. Wählen Sie **Aus**, wenn Sie die Programmnummer nicht als Vorzugssender behalten wollen.

Schnell alle Menüs wischen


- Die **MENU**-Taste eingedrückt halten, um alle Menüs vom Bildschirm verschwinden zu lassen.

Bedienung


Damit das Fernsehgerät mit der Fernbedienung bedient werden kann, muß diese in die Stellung **TV** eingestellt werden. Ist dies nicht der Fall, drücken Sie die Taste **TV** links vom Fenster. Die Buchstaben **TV** im Anzeigefeld erscheinen für einige Sekunden in einem schwarzem Kästchen.

Jedesmal wenn Sie eine Taste der Fernbedienung drücken, blinkt das grüne Licht vorne am Fernsehgerät.

Einschalten des Fernsehgerätes

- Drücken Sie die Netztaste  vorne am Fernsehgerät.
- ▷ Eine grüne Lampe leuchtet auf und das Programm erscheint.
- ▷ Leuchtet eine rote Lampe auf ? Dann ist Ihr Fernsehgerät auf Bereitschaft geschaltet. Bitte lesen Sie weiter.

Bereitschaft

- Mit der Bereitschaftstaste , im oberen Teil der Fernbedienung, schalten Sie das Fernsehgerät zeitweilig aus.
- ▷ Die rote Lampe am Fernsehgerät leuchtet auf.
- Drücken Sie die **P**- oder **+** oder eine Zifferntaste, um das Fernsehgerät wieder einzuschalten. Falls während 10 Minuten kein Antennensignal empfangen wird, schaltet das Gerät automatisch auf Bereitschaft.

Ihr Fernsehgerät verbraucht auch im Bereitschaftsstand Energie. Da dieser Energieverbrauch jedoch zur Luft- und Wasserverschmutzung beiträgt, empfehlen wir Ihnen, Ihr Gerät nachts nicht im Bereitschaftsstand zu lassen, sondern abzuschalten. So sparen Sie Energie und die Bildröhre wird entmagnetisiert. Dadurch wird eine gute Bildqualität sichergestellt.

Fernsehsender wählen

- Wählen Sie den Fernsehsender mit den Zifferntasten, oder mit **P** - oder **+** der Fernbedienung.
- Für eine zweistellige Programmnummer müssen Sie die zweite Ziffer innerhalb von zwei Sekunden eingeben.

Schnelle Wahl von Fernsehsendern der Vorzugsliste.



- Drücken Sie die **P** - oder **+** Taste.

Änderung der Lautstärke



- Drücken Sie  - oder **+**.

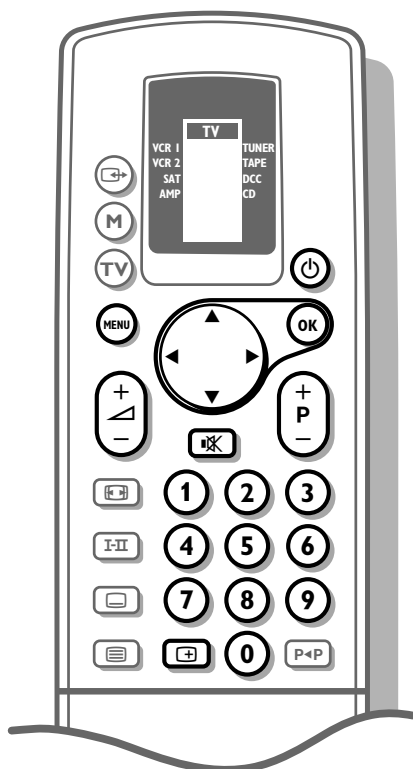
Soll die Lautstärke-Einstellung im Speicher festgelegt werden ?
Siehe Menü Sonderfunktionen, Allgemeine PP festlegen, S. 20, um dieselbe Lautstärkeinstellung für alle Fernsehsender zu speichern.

Zeitweilige Tonunterbrechung

- Drücken Sie .
- ▷ Der Ton wird zeitweilig unterbrochen.
- Drücken Sie erneut , um den Ton wieder einzuschalten.

Menü ein- oder ausschalten

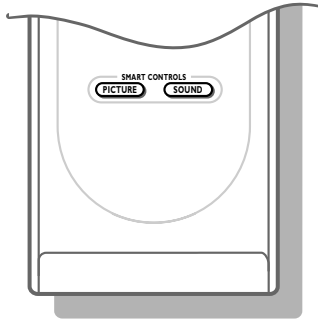
- Drücken Sie **MENU** auf der Fernbedienung.
- ▷ Das **HAUPTMENÜ** erscheint.
- Mit den Tasten  oder  wird eine Wahl im Hauptmenü gemacht.
- ▷ Ihre Wahl leuchtet auf.
- Auf die **OK**-Taste der Fernbedienung drücken, um die Menüwahl abzurufen oder die Wahl zu aktivieren.
- Die **MENU**-Taste erneut drücken, um in das vorige Menü zurückzukehren.
- Die **MENU**-Taste kurz gedrückt halten, um alle Menüs vom Bildschirm verschwinden zu lassen.



 **Ton AUS**

Hauptmenü

Bildeinstellungen wählen



Es sind werkseitig bereits einige Bildeinstellungen festgelegt. Ohne Änderung der einzelnen Einstellungen kann mit Hilfe der Taste **PICTURE** der **SMART CONTROLS** auf der Klappe der Fernbedienung, aus vier verschiedenen Bildeinstellungen gewählt werden.

- Mehrmals auf die Smart Controls-Taste **PICTURE** drücken, um zwischen **Weich, Natürlich, Intensiv** oder **PP-Werte** zu wählen.
- ▷ Die Wahlmöglichkeiten erscheinen kurz oben auf dem Bildschirm. Die Bildeinstellungen stimmen mit einer gewissen Voreinstellung von Kontrast, Farbe, Schärfe und Dynamic Contrast überein. **PP-Werte** bezieht sich auf die persönlichen Einstellungen von Kontrast, Farbe, Schärfe und Dynamic Contrast, die Sie selbst, im von Ihnen programmierten **BILD**-Menü, mit **Allgemeine PP festlegen** im Menü **SONDERFUNKTIONEN** vorgenommen haben.

Bildeinstellung

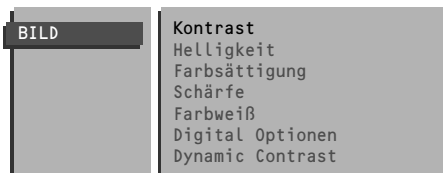
- Drücken Sie **MENU** auf der Fernbedienung.
- ▷ Das **HAUPTMENÜ** erscheint und **BILD** leuchtet auf.
- Drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **BILD** erscheint.
- Drücken Sie die Tasten **▲** oder **▼**, um die Einstellungen **Kontrast, Helligkeit, Farbsättigung, Schärfe, Farbweiß, Digital Optionen** oder **Dynamic Contrast** zu wählen, die Sie danach ändern wollen.

Wenn Sie sich einen Sender ansehen, der in **NTSC** strahlt, erscheint zusätzlich die Option **NTSC-Farbton**, die Sie im Menü **BILD** ändern können.

- Drücken Sie **▶** oder **◀**, um die gewählte Einstellung vorzunehmen.
- ▷ Das Menü **BILD** verschwindet, und nur die gewählte Menü-Einstellung (als Balkendarstellung) bleibt auf dem Bildschirm.
- ▷ Das Menü **BILD** erscheint nach wenigen Sekunden automatisch, beziehungsweise nach Drücken von **OK**.
Mit den Tasten **▲** oder **▼** kann jetzt eine andere Einstellung gewählt werden.
- ▷ Die Bildeinstellung der Smart Controls für **PICTURE** (Bild) bleibt solange auf **Manuell** eingestellt, bis die geänderten Einstellungen gespeichert werden.

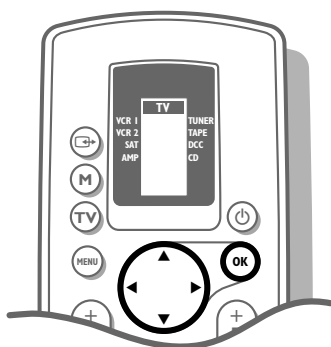
Schärfe

Die Einstellung der Schärfe wird jeweils für den gewählten Sender programmiert, sobald die Wahlmöglichkeit vom Bildschirm verschwunden ist. Sie können die Schärfereinstellung für jeden Programmspeicherplatz separat vornehmen.



SONDER- FUNKTIONEN

Automatische Abschaltung
Kindersicherung
Allgemeine PP festlegen
Mitteilung
Timer
Aufnahme-Quellenwahl



Möchten Sie die geänderte Einstellung von Kontrast, Helligkeit, Farbe, Farbweiß und Dynamic Contrast für alle Fernsehsender speichern ?

- Drücken Sie **MENU**.
- ▷ Das **HAUPTMENÜ** erscheint erneut.
- Wählen Sie **SONDERFUNKT.**, und drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **SONDERFUNKTIONEN** erscheint.
- Wählen Sie **Allgemeine PP festlegen** mit **▲** oder **▼**, und drücken Sie **OK**.
- ▷ **Gespeichert** erscheint kurz unten im Menü.
- ▷ Sie haben eine neue Bildeinstellung **PP-Werte** geschaffen und programmiert.

Farbweiß

- Durch Drücken der Tasten **▶** oder **◀** die Farbtemperatur **Normal**, **Warm** oder **Kühl** wählen.
- Drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **BILD** erscheint erneut.

Digital Optionen (nicht verfügbar in vergrößertes Bildformat)

Drücken Sie die Tasten **◀** oder **▶**, um **100 Hz**, **Digital Scan** oder **Natural Motion** zu wählen.

- **100 Hz** = ausschließlich 100 Hz (Rasterflimmerunterdrückung)
- **Digital Scan** = 100 Hz + Digital Scan (Raster- und Linienflimmerunterdrückung)
- **Natural Motion** = 100 Hz + Digital Scan + Natural Motion (Raster- und Linien flimmerunterdrückung und fließende Bewegungswiedergabe)

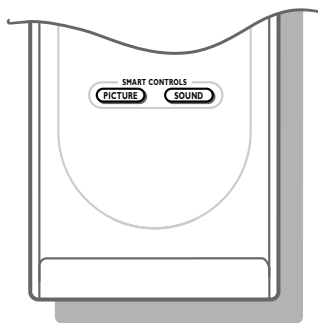
Obwohl **Natural Motion** die ideale Einstellung ist, kann es mitunter vorteilhaft sein, auf **Digital Scan** und/oder **100 Hz** zurückzuschalten.

- ▷ Das Menü **BILD** erscheint erneut.

Dynamic Contrast

- Drücken Sie **▶** oder **◀** um **Aus**, **Min**, **Mit** oder **Max** zu wählen und drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **BILD** erscheint erneut.
Wir empfehlen Ihnen, **Dynamic Contrast Min** oder **Max** zu schalten, damit der Kontrast zwischen den dunklen und hellen Bildinhalten mehr hervorgehoben wird.
Unter bestimmten Umständen ist es jedoch empfehlenswert, **Dynamic Contrast Aus** oder **Min** zu schalten.

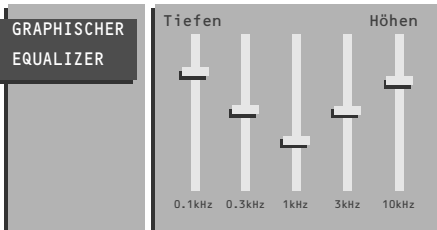
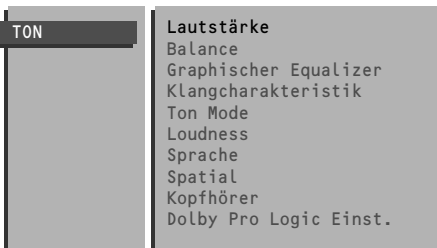
- Drücken Sie **MENU**.
- ▷ Das **HAUPTMENÜ** erscheint erneut.
- Drücken Sie erneut **MENU** um das **HAUPTMENÜ** auszuschalten.



Toneinstellungen wählen

Es sind werkseitig einige Klangcharakteristiken festgelegt. Ohne Änderung der einzelnen Ton-Einstellungen kann, mit Hilfe der Taste **SOUND** der **SMART CONTROLS** auf der Klappe der Fernbedienung, aus sechs verschiedenen Klangcharakteristiken gewählt werden.

- Mehrmals auf die Smart Controls-Taste **SOUND** drücken, um zwischen **Konzert, Klassisch, Jazz, Pop, Stadion** oder **PP-Werte** zu wählen.
- ▷ Die Wahlmöglichkeiten erscheinen kurz oben auf dem Bildschirm. Die Toncharakteristik stimmt mit einer bestimmten Voreinstellung der Equalizer-Werte überein. Die Angabe **PP-Werte** bezieht sich auf die persönlichen Einstellungen von Lautstärke, Balance, Höhen und Tiefen, die Sie selbst im von Ihnen programmierten Ton-Menü mit **Allgemeine PP festlegen**, und im Menü **SONDERFUNKTIONEN** gespeichert haben.



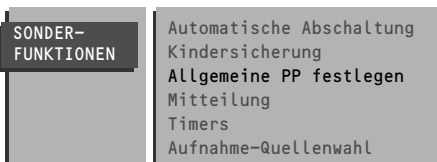
Toneinstellung

- Drücken Sie **MENU** auf der Fernbedienung.
- ▷ Das **HAUPTMENÜ** erscheint.
- Wählen Sie **TON** mit den Tasten **▲** oder **▼**, und drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **TON** erscheint.
- Wählen Sie mit den Tasten **▲** oder **▼** die Einstellungen **Lautstärke** und **Balance**.
- Drücken Sie die Tasten **▶** oder **◀**, um die gewählte Einstellung vorzunehmen.
- Wählen Sie **Graphischer Equalizer** mit **▲** oder **▼**, und drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **GRAPHISCHER EQUALIZER** erscheint.
- Wählen Sie mit **◀** oder **▶** eine Equalizer Einstellung.
- Drücken Sie die Tasten **▲** oder **▼**, um die Einstellungen vorzunehmen.
- ▷ Der Tonmodus bleibt auf **Manuell** eingestellt, bis die geänderten Einstellungen der Graphischer Equalizer gespeichert werden.

Die Klangcharakteristik mit Hilfe der Tonmenüs auswählen

Diese Einstellungsmöglichkeit im Menü hat dieselbe Funktion wie die Taste **SOUND** der Smart Controls auf der Fernbedienung wie oben beschrieben.

- Wählen Sie **Klangcharakteristik** im **TON**-Menü mit den Tasten **▲** oder **▼**.
- Auf die Tasten **◀** oder **▶** drücken, um die gewünschte Klangcharakteristik **Konzert, Klassisch, Jazz, Pop, Stadion** oder **PP-Werte** zu wählen.



Möchten Sie die geänderten Einstellungen für alle Sender speichern ?

- Wählen Sie **SONDERFUNKT.** im Hauptmenü mit den Tasten **▲** oder **▼**, und drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **SONDERFUNKTIONEN** erscheint.
- Wählen Sie **Allgemeine PP festlegen** mit **▲** oder **▼**, und drücken Sie **OK**.
- ▷ **Gespeichert** erscheint kurz unten auf dem Schirm.
- ▷ Sie haben eine neue Toncharakteristik **PP-Werte** geschaffen und programmiert.

Ton Mode wählen

Das Fernsehgerät wählt automatisch, abhängig vom gesendeten Ton-Mode, entweder den Stereo- oder Digital-Ton.

Bei gestörten Digital-Ton (Nicam), entweder den analogen Stereo-Ton oder Mono-Ton wählen.

- Wählen Sie **Ton Mode** im **TON**-Menü mit den Tasten ► oder ◀.
- Drücken Sie die Tasten ► oder ◀ zur Wahl des gewünschten Ton-Mode :
 - **Stereo** oder **Mono**, falls der Fernsehsender *Stereoton* sendet.
 - **Digital-Ton** oder **Digital-Ton verfügbar**, falls der Fernsehsender *Digitalton* sendet.

Loudness ein- oder ausschalten

Wurde **Loudness Ein** gewählt, so werden die tiefen und hohen Frequenzen verstärkt, so daß das natürliche Klangempfinden bei geringer Lautstärke ausgeglichen wird.

Die Einstellung von Loudness wird für alle Sender gespeichert.

Sprache wählen

Wurde **Sprache Ein** gewählt, werden die Bässe abgeschwächt und die Höhen akzentuiert.

Die Einstellung von Sprache wird für alle Sender gespeichert.

Spatial Raumklang wählen

Wenn **Spatial Ein** gewählt ist, entsteht der Eindruck die Lautsprecher wären weiter voneinander entfernt.

Sie erhalten einen Raumklangeffekt.

Die Einstellung von Spatial Raumklang wird nur für den gewählten Sender programmiert.

Kopfhörer

Für den Anschluß Ihres Kopfhörers, siehe Periphere AV-Geräte anschließen, S. 37.

- Wählen Sie **Kopfhörer** mit den Tasten ▲ oder ▼, und drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **KOPFHÖRER** erscheint.
- Erst mit den Tasten ▲ oder ▼ **Quelle** wählen.
- ▷ **Quelle** leuchtet auf.
- Die Tasten ► oder ◀ drücken, um die Tonquelle zu wählen, wenn Sie den Kopfhörer verwenden : **Automatisch**, **TV**, **EXT1**, **EXT2**, **EXT3** oder **FRONT**.
- **Automatisch** wählen, wenn Sie den Ton des Bildes hören wollen, das Sie auf dem Bildschirm sehen.

■ *Ausnahme : wenn Sie ein Programm eines angeschlossenen Gerät im Bild-im-Bild-Schirm anschauen, können Sie den Ton des Bildes über Ihren Kopfhörer hören.*

- **TV** wählen, wenn Sie den Ton eines Fernsehsenders über den Tuner Ihres Fernsehgerätes hören wollen und ein Programm Ihres Videorecorders oder eines angeschlossenen Peripheriegerätes ansehen wollen.
Beispiel : Sie können sich einen Videofilm ansehen und gleichzeitig den Kommentar eines ausgestrahlten Fußballspiels hören.
- In allen andern Fällen die AV-Quelle wählen, die Sie an Ihr Gerät angeschlossen haben.
Das Gerät muß eingeschaltet sein, aber Sie brauchen das Bild nicht anzusehen.
- Wählen Sie die Einstellungen **Lautstärke** und **Balance** mit den Tasten ▲ oder ▼ .
- ▷ Die gewählte Einstellung leuchtet auf.
- Drücken Sie die Tasten ► oder ◀, um die gewählte Einstellung zu ändern.
- Drücken Sie **MENU**.
- ▷ Das Menü **TON** erscheint erneut.

■ *Die gewählte Einstellung von Lautstärke und Balance kann für alle Sender gespeichert werden mit **Allgemeine PP festlegen**, im Menü **SONDERFUNKTIONEN**.*

KOPFHÖRER

Lautstärke
Balance
Quelle

Dolby* Pro Logic Einstellung

- Wählen Sie **Dolby Pro Logic Einst.** mit ▲ oder ▼ und drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **DOLBY PRO LOGIC EINSTELLUNG** erscheint und **Test** leuchtet auf.

Die meisten Programme klingen am besten, wenn die Ton-Balance des mittleren, des linken, des rechten und des hinteren Lautsprechers in einer gleich lauten Position stehen.

Welche Lautsprecher aktiviert sind, ist von der Wahl abhängig die Sie im TV-Konfiguration Menü, S. 10, gemacht haben.


- Wählen Sie **Raumklang Mode** mit den Tasten ▲ oder ▼.
- Drücken Sie die Tasten ► oder ◀, um **Pro Logic** zu wählen.
- Wählen Sie erneut **Test** mit den Tasten ▲ oder ▼.
- Drücken Sie die Tasten ► oder ◀, um **Test Einzuschalten**.
- ▷ Nacheinander senden der linke, der mittlere, der rechte und der hintere Lautsprecher ein konstantes Tonsignal, für die Dauer von zwei Sekunden aus. So können Sie die Änderungen an den einzelnen Lautsprechern vornehmen. Auf der Abbildung auf dem Bildschirm leuchten die aktivierten Lautsprecher auf.
- Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ **Lautstärke Zentrum, Balance** oder **Lautstärke hinten**.
- ▷ Die gewählte Einstellung leuchtet auf.
- Drücken Sie die Tasten ► oder ◀, um die gewählte Einstellung vorzunehmen.
- Wählen Sie erneut **Test** mit den Tasten ▲ oder ▼.
- Drücken Sie die Tasten ◀ oder ►, um **Test** wieder **Aus** zuschalten.

Raumklang Mode

- Wählen Sie **Raumklang Mode** mit den Tasten ▲ oder ▼.
- ▷ **Raumklang Mode** leuchtet auf.
- Drücken Sie die Tasten ► oder ◀ zur Wahl des gewünschten Raumklang Mode **Pro Logic, Dolby 3 Stereo, Hall** oder **Aus**.

Dolby Pro Logic wird automatisch gewählt, wenn es vom Fernsehsender aktiviert worden ist, und wenn der gewählte Tonmodus nicht mono oder analog ist.

Pro Logic (mit Dolby Surround Ausstrahlung)

Zusätzlich zu dem rechten und dem linken Lautsprecher geben der Center und die hinteren Surround Lautsprecher den speziellen Dolby Surround Pro Logic Klang wieder. Dieser Vierkanalton wird immer dann wiedergegeben, wenn der Film oder das Programm mit dem Symbol  **Dolby Surround** gekennzeichnet ist.

Diese Klangart wird in besondere empfohlen, wenn das Programm oder der Film im Dolby Surround Ton ausgesendet wird.

Dolby 3 Stereo (mit Dolby Surround Ausstrahlung)

- ▷ Die Dolby 3 Stereo Tonsignale werden über die vorderen rechten und linken Lautsprecher und über den mittleren Lautsprecher verteilt.
- ▷ Die hinteren Lautsprecher geben keine Tonsignale wieder.

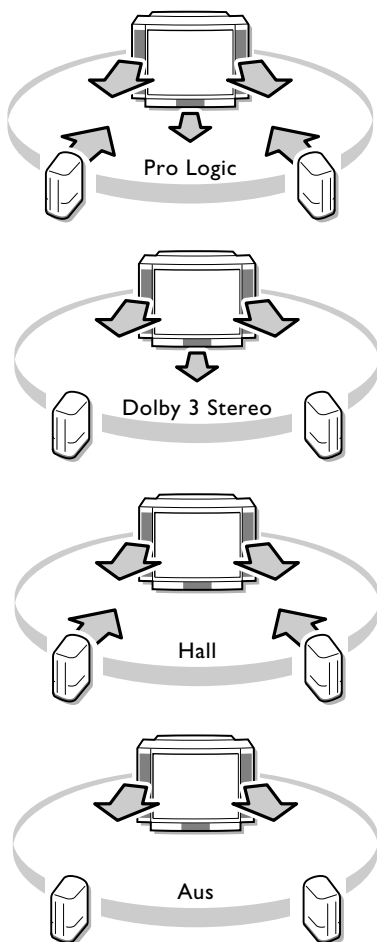
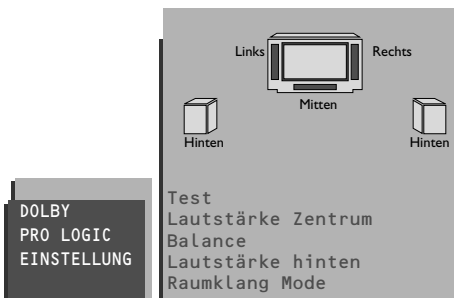
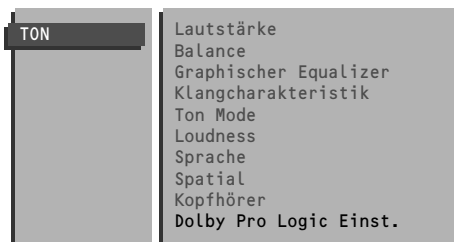
Hall (mit Dolby Surround Ausstrahlung)

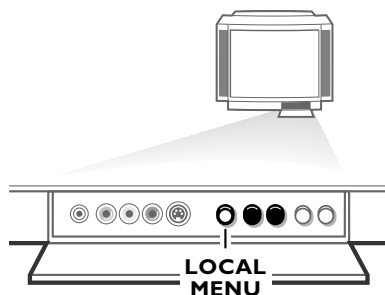
- ▷ Das Signal des mittleren Center-Lautsprechers wird über die hinteren Lautsprecher verteilt, was einen Halleffekt von hinten bewirkt.
- ▷ Der mittlere Lautsprecher gibt keine Tonsignale wieder. Diese Klangart wird empfohlen, wenn Sie keinen Dolby Surround Empfang haben, und im allgemeinen, wenn Sie eine Klangwiedergabe von hinten wünschen.

Aus

- ▷ Dieser Tonmode gibt nur die Tonsignale von links und von rechts wieder. Sie hören nur dann Stereoton, wenn die Übertragung, die Sie sehen oder hören, im Stereo- oder Digitalton ausgesendet wird.

- Drücken Sie zweimal **MENU**.
- ▷ Das **HAUPTMENÜ** erscheint wieder.





Die Grundeinstellungen von Bild und Ton mit der Local Menu Taste bedienen

Falls Ihre Fernbedienung unauffindbar ist oder nicht funktioniert, können Sie trotzdem einige Bild- und Toneinstellungen ändern.

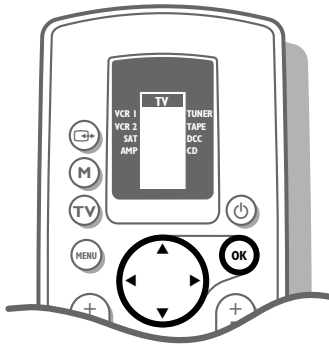
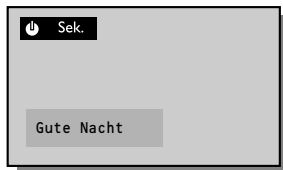
- Drücken Sie die Taste **LOCAL MENU** hinter der Klappe vorne am Fernsehgerät.
- ▷ Die Einstellung **Lautstärke** erscheint zusammen mit einem Balken auf dem Bildschirm.
- Drücken Sie die **V** - oder **+** Taste vorne am Fernsehgerät, um die Lautstärke zu ändern.
- Erneut oder mehrmals die Local Menu-Taste drücken, um die nächste Einstellung zu wählen.
- ▷ Die Einstellungen **Lautstärke, Helligkeit, Farbsättigung** oder **Kontrast**, erscheinen zusammen mit einem Balken auf dem Schirm.
- Auf die Tasten **V** - oder **+** vorne am Fernsehgerät drücken, um die gewählte Einstellung vorzunehmen.
- Nach der Wahl der letzten Einstellung, erneut die **LOCAL MENU**-Taste drücken.
- ▷ Die Local Menu-Einstellungen verschwinden.

Das Local Menu wird automatisch abgeschaltet, wenn Sie innerhalb von 10 Sekunden keine Wahl machen, bzw. keine Änderung vornehmen.

Sonderfunktionen

SONDER- FUNKTIONEN

Automatische Abschaltung
Kindersicherung
Allgemeine PP festlegen
Mitteilung
Timer
Aufnahme-Quellenwahl



- Wählen Sie **SONDERFUNKT.** im **HAUPTMENÜ** mit den Tasten **▲** oder **▼** und drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **SONDERFUNKTIONEN** erscheint.
- Mit den Tasten **▲** und **▼** eine Wahl im Menü **SONDERFUNKTIONEN** treffen.
- ▷ Ihre Wahl leuchtet auf.

Automatische Abschaltung

Mit der automatischen Abschaltung können Sie selbst die Zeitdauer bestimmen, nach der das Fernsehgerät ausgeschaltet werden soll.

- Halten Sie die **▶** Taste eingedrückt.
- ▷ Der Zähler läuft von **Aus** bis **180 Min.** vor.
- Halten Sie die **◀** Taste eingedrückt.
- ▷ Der Zähler läuft von **180 Min** bis **Aus** zurück.

Wenn Sie eine Zeit eingestellt haben, erscheint eine Minute vor dem Abschalten des Fernsehgerätes automatisch eine Anzeige der verbleibenden Minute auf dem Bildschirm zusammen mit der Meldung **Gute Nacht**. Sie können Ihr Gerät jederzeit früher ausschalten oder die Zeiteinstellung immer noch ändern.

Kindersicherung

Falls die Kindersicherung aktiviert ist, kann das Fernsehgerät nur mit den Zifferntasten der Fernbedienung eingeschaltet werden.

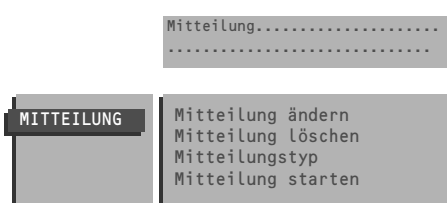
Die Tasten **P** - und **+** hinter der Klappe vorne am Fernsehgerät können nicht benutzt werden.

Wenn die Einblendung **Kindersicherung EIN** erscheint, soll die Kindersicherung ausgeschaltet werden.

- Drücken Sie die Tasten **◀** oder **▶**, um die Kindersicherung **Ein** oder **Aus** zu schalten.

Allgemeine Persönliche Werte festlegen

- Wählen Sie **Allgemeine PP festlegen** mit den Tasten **▲** und **▼**.
- Drücken Sie **OK**.
- ▷ **Allgemeine PP festlegen** leuchtet auf und **Gespeichert** erscheint kurz auf dem Bildschirm.
- ▷ Die im Bildmenü vorgenommenen Änderungen für Kontrast, Helligkeit, Farbe und Kontrast Plus und die im Tonmenü vorgenommenen Änderungen für Lautstärke, Balance und Graphischer Equalizer, sind für alle Fernsendeder programmiert.



Mitteilung

Mit dieser Funktion können Sie selbst eine persönliche Mitteilung eingeben, die dann automatisch auf dem Bildschirm erscheint, sobald das Gerät aus dem Bereitschaft-Modus geschaltet wird.

Beispiel : Komme heute spät nach Hause. Warte nicht mit dem Essen.

- Wählen Sie **Mitteilung** mit den Tasten ▲ oder ▼.
- Drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **MITTEILUNG** erscheint. Es besteht aus einem Feld für die Mitteilung und einem Wählmenü.

- Wählen Sie **Mitteilung ändern** mit ▲ oder ▼, und drücken Sie **OK**.
- ▷ Auf der ersten Position der ersten Mitteilungzeile erscheint eine Anzeige.
- Wählen Sie mit den Tasten ▲ oder ▼ den Buchstaben oder die Ziffer, den bzw. die Sie eingeben wollen.
- Wählen Sie mit der Taste ► die nächsten Positionen.
- Geben Sie die Buchstaben oder die Ziffern ein.
Sie können einen Text auf zwei Zeilen mit jeweils 27 Zeichen eingeben.

Haben Sie einen falschen Buchstaben oder eine falsche Ziffer eingegeben ?

- Wählen Sie mit ► oder ◀ die Stelle, wo Sie eine Änderung vornehmen wollen.
- Wählen Sie mit ▲ oder ▼ den richtigen Buchstaben oder die richtige Ziffer.
- Drücken Sie **OK**, wenn die vollständige Mitteilung eingeführt worden ist.
- Drücken Sie die Tasten ▲ oder ▼, um Ihre nächste Wahl im Menü Mitteilung zu machen.

Mitteilung löschen

- **Mitteilung löschen** wählen und auf **OK** drücken, um die vorherige Mitteilung zu löschen.
- ▷ Die vorherige Mitteilung ist gelöscht.

Mitteilungstyp

- Wählen Sie **Mitteilungstyp**.
- ▷ **Mitteilungstyp** leuchtet auf.
- Mit einem Druck auf die Tasten ► oder ◀ angeben, wie Ihre Mitteilung erscheinen soll : **Wischen, Gleiten, Fallen, Einblenden**.

Mitteilung starten

- Wählen Sie **Mitteilung starten**.
- ▷ **Mitteilung starten** leuchtet auf.
- Mit einem Druck auf die Tasten ► oder ◀ angeben, wie oft Sie die Mitteilung erscheinen lassen wollen : **Kontinuierlich, Einmalig** oder **Nein**.

Mitteilungswiedergabe

- Das Fernsehgerät in den Bereitschaft-Modus schalten.
- ▷ Die Mitteilung erscheint auf dem Bildschirm, sobald das Fernsehgerät eingeschaltet wird.

Haben Sie **Einmalig** gewählt, so verschwindet die Mitteilung nach 30 Sekunden.

Haben Sie **Kontinuierlich** gewählt, so bleibt die Mitteilung solange auf dem Bildschirm stehen, bis das Gerät mit dem Ein- und Ausschaltknopf ① vorne am Fernsehgerät ausgeschaltet wird.

Die Mitteilung erscheint nicht, wenn **Ständige Untertitelung** eingeschaltet ist und das Symbol ☰ unten am Bildschirmrand erscheint. Siehe Videotext/Teletext, S. 34.

SONDER- FUNKTIONEN

Automatische Abschaltung
Kindersicherung
Allgemeine PP festlegen
Mitteilung
Timer
Aufnahme-Quellenwahl

Timer

Mit dem Timer-Menü läßt sich Ihr Fernsehgerät aus dem Bereitschafts-Modus automatisch auf die gewünschte Programmnummer oder auf eine gewünschte Programmnummer zu einer festgelegten Zeit einschalten.

- Wählen Sie **Timer** mit den Tasten ▼ oder ▲ im Menü **SONDERFUNKT.** und drücken Sie **OK**.
- ▷ Das Menü **TIMER** erscheint und **Aktuelle Zeit** leuchtet auf.

TIMER

Aktuelle Zeit
Programm
Startzeit
Timer aus

Aktuelle Zeit

Auf Progr. Nr. 1 oder unter der niedrigsten Vorzugsprogrammnummer haben Sie einen Fernsehsender programmiert, der auch Videotext/Teletext sendet. Siehe S. 32.

- ▷ Die Zeit wird von diesem Fernsehsender abgeleitet.
- Die Zifferntasten verwenden, falls eine andere Zeit eingegeben werden soll.
- ▷ Die von Hand eingegebene Zeit wird jede Minute angepaßt und bleibt solange auf dem Bildschirm, bis das Gerät mit der Ein- und Ausschaltetaste ① ausgeschaltet wird.

oder

Auf Progr. Nr. 1 oder unter der niedrigsten Vorzugsprogrammnummer haben Sie einen Fernsehsender programmiert, der KEIN Videotext/Teletext sendet. Siehe S. 32.

- ▷ Die Zeit wird auf --:-- eingestellt und muß von Hand eingegeben werden.
- Die Zeit mit Hilfe der Zifferntasten eingeben.
- ▷ Die aktuelle Zeit wird jeweils nach 1 Minute angepaßt und bleibt solange auf dem Bildschirm, bis das Gerät mit der Ein- und Ausschaltetaste ① ausgeschaltet wird.

Haben Sie eine falsche Ziffer eingegeben ?

- Füllen Sie die Aktuelle Zeit zunächst mit beliebigen Ziffern aus und beginnen Sie dann von vorne.

Programm

- Wählen Sie **Programm** mit den Tasten ▼ oder ▲.
- ▷ **Programm** leuchtet auf.
- Mit den Zifferntasten die Programmnummer des Fernsehsenders eingeben, auf der das Gerät eingeschaltet werden soll.

Haben Sie eine falsche Ziffer eingegeben ?

- Geben Sie die richtige Ziffer erneut ein.

Startzeit

- Wählen Sie **Startzeit** mit den Tasten ▼ oder ▲.
- ▷ **Startzeit** leuchtet auf.
- Mit den Zifferntasten die Anfangszeit des gewählten Fernsehprogrammes eingeben, zu der das Gerät eingeschaltet werden soll.

- ▷ Zu der eingegebenen Zeit, wird sich Ihr Fernsehgerät aus dem Bereitschafts-Modus, auf die gewählte Programmnummer einschalten.
- ▷ Startzeit wird erneut auf --:-- gestellt.

oder

- ▷ Wenn Sie einen anderen Fernsehsender eingeschaltet haben, wird Ihr Gerät zur eingegebenen Zeit zur gewählten Programmnummer umschalten.
- ▷ Startzeit wird erneut auf --:-- gestellt.

Timer aus

- Wählen Sie **Timer aus** mit den Tasten ▼ oder ▲, und drücken Sie **OK**.
- ▷ **Timer aus** leuchtet auf und die **Startzeit** wird erneut auf --:-- gestellt.
- Drücken Sie **MENU**.
- ▷ Das Menü **SONDERFUNKTIONEN** erscheint erneut.

Aufnahme-Quelle

Siehe Periphere Geräte anschließen, Aufnahmen mit Ihrem Videorecorder, Seite 40.

Programmliste wählen



- Wählen Sie **PROGRAMME** mit den Tasten ▼ oder ▲ im **HAUPTMENÜ** und drücken Sie **OK**.
- ▷ Eine Liste mit einer Übersicht der gespeicherten Fernsehsender erscheint, sowie die Namen, die Sie für die angeschlossenen peripheren AV-Geräte eingegeben haben.
Die Fernsehsender der Vorzugsliste werden in weißen Buchstaben angezeigt. Die Fernsehsender, die nicht in die Vorzugsliste aufgenommen sind, werden in schwarzen Buchstaben angezeigt.
Der Fernsehsender, dessen Programm Sie sich ansehen, wird in einer schwarzen Anzeige wiedergegeben.
- Auf die Tasten ▼ oder ▲ drücken, um einen Fernsehsender in einer Spalte zu wählen.
- Auf die Tasten ◀ oder ▶ drücken, um eine andere Spalte der Programmliste zu wählen.
- Drücken Sie **OK**, um den gewünschten Fernsehsender zu wählen.
- Drücken Sie zweimal **MENU**.
- ▷ Das **HAUPTMENÜ** verschwindet.


Sonstige Funktionen

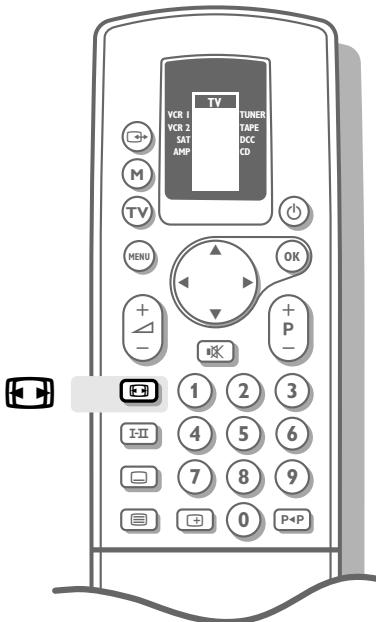
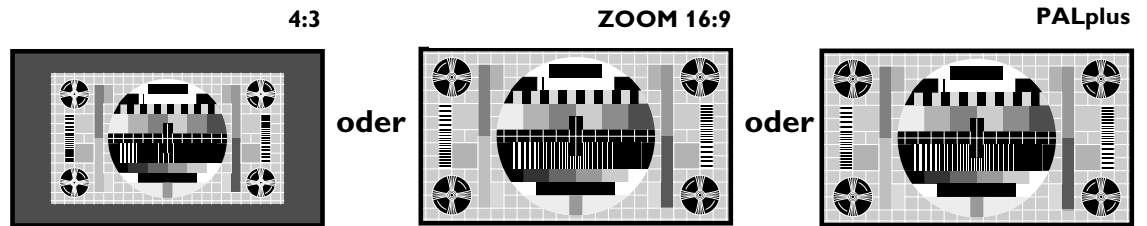
Bildformat

PALplus Sendung


PALplus

Wenn der Sender PALplus Signale überträgt, wird automatisch das Zoom 16:9 Format mit PALplus Qualität gewählt.

- ▷ Der gesamte Bildschirm wird eingenommen.
- Um ein anderes Bildformat zu wählen, wiederholt  drücken.

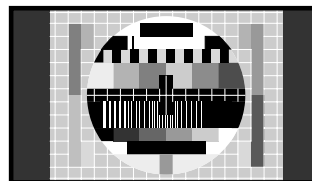


Kein PALplus Sendung

- Wiederholt  drücken, um ein Bildformat zu wählen :
 - konventionelles 4:3 Bildformat
 - vergrößertes 14:9 Bildformat
 - vollvergrößertes 16:9 Bildformat
 - Superbreites Bildformat
 - Breitbildformat.
- ▷ Die Hinweise **4:3**, **Zoom 14:9**, **Zoom 16:9**, **ZOOM 16:9** (mit Untertitelung), **Superbreit** oder **Breitbild** erscheinen kurz auf dem Bildschirm, je nach dem gewählten Bildformat.

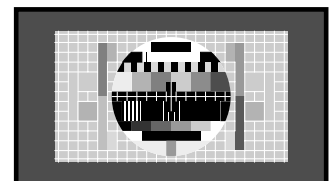
Gewähltes Bildformat

4:3

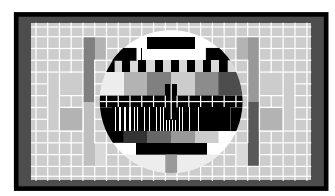
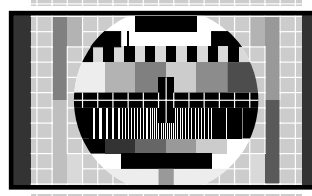


4:3
Sendung

16:9
Sendung (letterbox)



Zoom 14:9

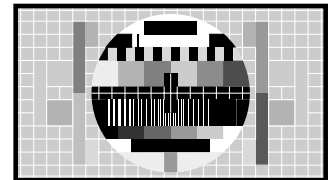
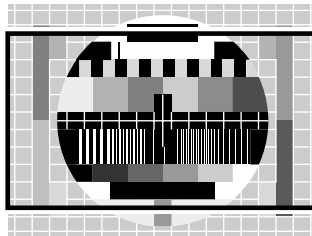


Gewähltes Bildformat

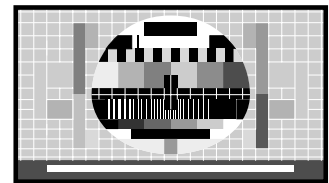
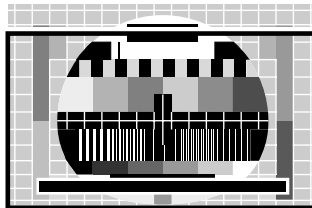
4:3
Sendung

16:9
Sendung (letterbox)

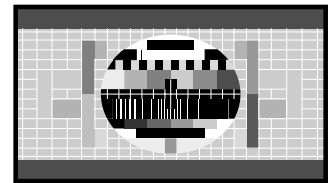
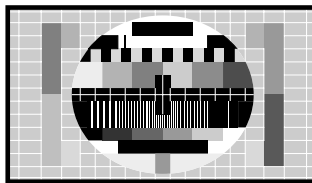
Zoom 16:9



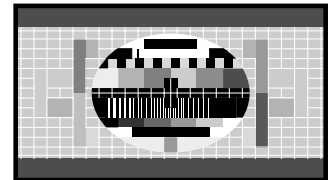
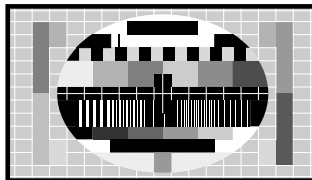
ZOOM 16:9
(mit Untertitelung)



Superbreit



Breitbild

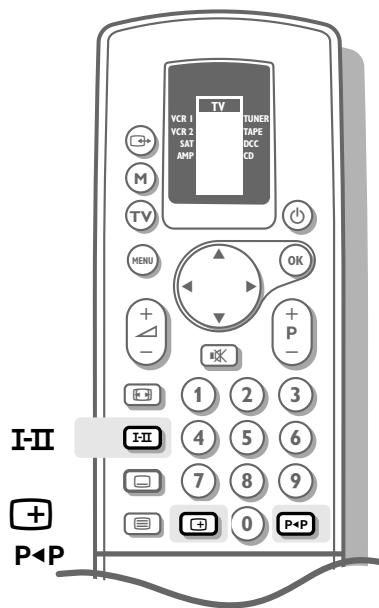


Sichtbarmachung von Untertiteln

Wenn Sie sich im 14:9 oder 16:9 Bildformat befinden, können Sie die Bildlage mit den Tasten ▲ oder ▼ ändern.

- Drücken Sie die Taste ▲, bis möglicherweise vorhandene Untertitel sichtbar werden (das Bild wandert nach oben).
- Drücken Sie die Taste ▼. (Das Bild wandert nach unten)

Bild hoch/runter sind bei Superbreit-Bild und Breitbild nicht anwendbar.



Zweikanalton

- Mehrmals auf die Taste **I-II** drücken, um Ton **I** oder **II** zu wählen, wenn der Fernsehsender in zwei Sprachen sendet, synchronisiert oder Originalsprache (z.B. Eurosport), oder um Digital- oder Analogton zu wählen, falls das Fernsehgerät mit Nicam versehen ist und der Fernsehsender den Digitalton sendet.
- ▷ **Ton I** oder **II** erscheint kurz auf dem Bildschirm.
Die Einstellung ist für den jeweils angewählten Programmspeicherplatz gespeichert, wenn Sie einen anderen Fernsehsender wählen oder auf Bereitschaft ausschalten.
Sie können die Wahl Ton **I** oder **II** für jeden Programmspeicherplatz separat vornehmen.

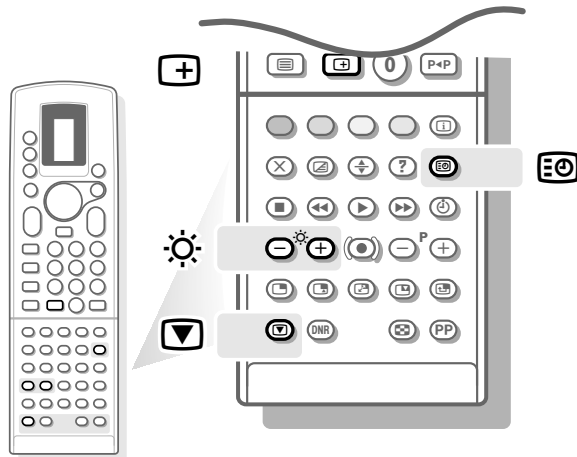
Bildschirmanzeige

Nach der Wahl eines Fernsehsenders, oder eines Programmes eines Peripheriegerätes, oder wenn Sie die Taste **+** gedrückt haben, können die nachfolgenden Informationen kurz oder ständig auf dem Bildschirm erscheinen :

- Programmnummer und -Name des gewählten Fernsehsenders
- im Balken unten auf dem Bildschirm, vom Fernsehsender mit VT/TXT gestrahlte Informationen (z.B. Name des Senders, Titel des gesendeten Programmes, oder eine andere Mitteilung)
- **Digital-Ton verfügbar**, falls das Fernsehgerät mit Nicam versehen ist und der Fernsehsender Digitalton strahlt
- der momentan gewählte Tonmodus, falls der Fernsehsender Stereo- oder Digital-ton strahlt. (Nicht mit einem Programm eines Peripheriegerätes oder Ihres Decoders.)
- **Dolby Pro Logic**, wenn der Tonmode vom Fernsehsender aktiviert worden ist, und wenn der gewählte Tonmode nicht mono oder analog ist
- **⊗ Ton AUS**, wenn der Ton zeitweilig ausgeschaltet wurde
- der Name der PiP-Verbindung, falls PiP eingeschaltet wurde.
Siehe PiP, Bild-im-Bild, S. 30
- **Ton I** oder **II**, bei Zweikanalton
- die Bildqualität eines an die Euro A/V-Buchsen angeschlossenen AV-Gerätes: **Y/C** (S-VHS Qualität), **CVBS/FBAS** (normale Bildqualität, z.B. VHS), **RGB** (beste Bildqualität, z.B. vom CD-i oder Photo CD-Spieler)
- die gewählte DNR-Einstellung (siehe S. 28)
- **PALplus**, wenn der Sender PALplus Signale überträgt
- das gewählte Bildformat.

Voriges Programm wählen

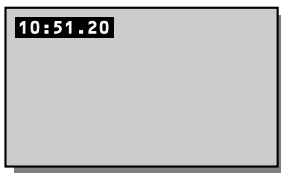
- Drücken Sie die **P<P** Taste .
- ▷ Der vorher gewählte Fernsehsender erscheint wieder.



Ständige Programmnummer

- Drücken Sie längere Zeit auf **+**.
- ▷ Die Nummer des eingestellten Programmes bleibt in der rechten oberen Ecke des Bildschirms sichtbar, wenn sie vorher ausgeschaltet war, aber verschwindet, wenn sie vorher eingeschaltet war.

Zeitanzeige



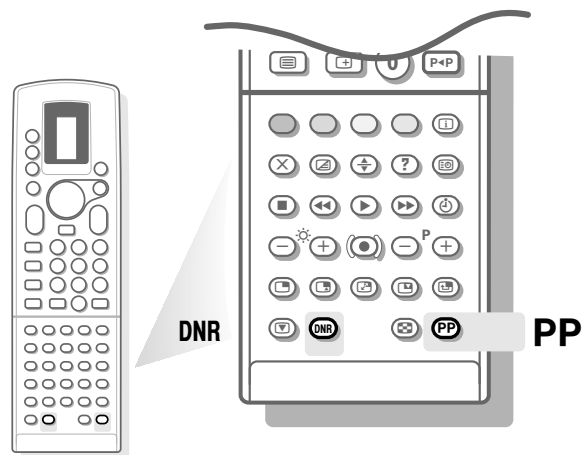
- Öffnen Sie die Klappe der Fernbedienung.
- Drücken Sie **⏻**.
- ▷ Die einem Sender mit Teletext entnommene und auf Programmnummer 1, oder unter der niedrigsten Vorzugsprogrammnummer programmierte, oder von Hand im Menü Timers eingegebene Zeit, erscheint links oben auf dem Bildschirm.
Die Zeitanzeige erscheint nicht, wenn Ständige Untertitelung **eingeschaltet** ist und **⏻** unten am Bildschirmrand erscheint. Siehe Videotext/Teletext, S. 32.
- Drücken Sie erneut **⏻**, um die Zeitanzeige auszuschalten.

Helligkeit

- Öffnen Sie die Klappe der Fernbedienung.
- Drücken Sie **☀** - oder **+**, um die Helligkeit einzustellen.

Standbild

- Öffnen Sie die Klappe der Fernbedienung.
- Drücken Sie **⏻**.
- ▷ Das Bild steht still.
- Drücken Sie nochmals **⏻**, um zum normalen Bild zurückzukehren.



PALplus

Rauschunterdrückung : DNR

Mit DNR, Dynamic Noise Reduction (dynamische Rauschunterdrückung) können Sie das Rauschen beim Empfang eines schwachen Signales unterdrücken und auf diese Weise die Bildqualität für jeden Programmspeicherplatz verbessern.

- Öffnen Sie die Klappe der Fernbedienung.
- Drücken Sie mehrmals die **DNR**-Taste, um **DNR min.**, **DNR mit.**, **DNR max.** oder **DNR aus** zu wählen.

DNR mit bietet Ihnen eine optimale Bildqualität und ist die beste Einstellung für Signale mit normaler Stärke.

DNR max ist nicht notwendig, wenn die Bildqualität gut war.

PALplus Sendung :

- Wählen Sie **DNR min.** falls die Bildqualität nicht gut war.
- ▷ Ihre Wahl erscheint kurz auf dem Bildschirm.

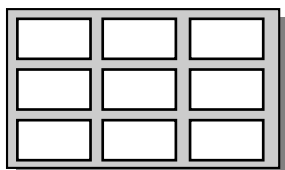
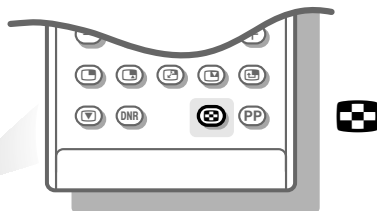
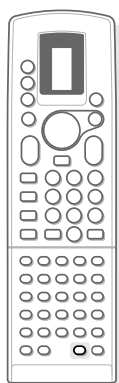
Die Einstellung wird nur für den gewählten Sender programmiert, sobald die Anzeige dieser Einstellungsmöglichkeit vom Bildschirm verschwunden ist. Sie können die DNR-Einstellung für jeden Programmspeicherplatz separat vornehmen.


PP-Taste

Mit der grünen PP-Taste können Sie die Bild- und Toneinstellungen jederzeit abrufen, die im Menü Sonderfunktionen, S. 20, mit Allgemeine PP festlegen gespeichert worden sind.

- Öffnen Sie die Klappe der Fernbedienung.
- Drücken Sie **PP**.

Mosaikschirm



- Öffnen Sie die Klappe der Fernbedienung.
- Drücken Sie .
- ▷ Unten am Bildschirmrand erscheint eine Menüzeile **MOSAIK**. Diese enthält drei Funktionen : **Tuner Scan**, **Photo Fin.**, **Stroboskop**.
- Drücken Sie die Taste **▶** oder **◀**, um eine der drei Funktionen zu wählen und drücken Sie **OK**.


Tuner Scan / Abtastung

Die gespeicherten Fernsehsender werden durchlaufen, beginnend beim niedrigsten Vorzugsprogramm.

Es werden nur Fernsehsender der Vorzugsliste gezeigt.


Auf der letzten Position erscheint ein Live-Bild des Programmes, welches vor dem Einschalten des Mosaikschirms auf dem Bildschirm gezeigt wurde, es sei denn, Sie haben das Bild eines Peripheriegerätes betrachtet.

In diesem Fall erscheint das Bild des nächsten Vorzugssenders auf der letzten Position.


- Drücken Sie erneut **OK**.
- ▷ Es wird eine aufeinanderfolgende Reihe der in der Vorzugsliste gespeicherten Fernsehsender gezeigt. Jedes Mosaikbild enthält seine entsprechende Programmnummer und -Name.
- Wählen Sie mit den Zifferntasten den gewünschten Fernsehsender.
- ▷ Der Mosaikschirm verschwindet und der gewählte Fernsehsender erscheint.
- Drücken Sie , um die Abtastfunktion abzubrechen und den Mosaikschirm auszuschalten.

*Führen Sie niemals eine Abtastung durch, während Sie ein Fernsehprogramm mit einem an **EXTERNAL 1** oder **2** angeschlossenen Videorecorder aufnehmen, da die Abtastung auf Band aufgenommen wird.*

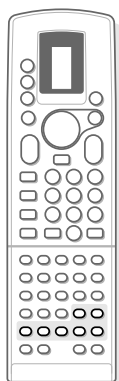
Photofinish

- ▷ Das Hauptbild erscheint in einer Reihe aufeinanderfolgender Standbilder auf dem Bildschirm. Das letzte Bild rechts unten bleibt live.
- Drücken Sie nochmals **OK**.
- ▷ Es erscheint ein neues Photofinish-Bild, welches das vorige überschreibt.
- Drücken Sie , um die Photofinish-Funktion und den Mosaikschirm auszuschalten.

Stroboskop-Funktion

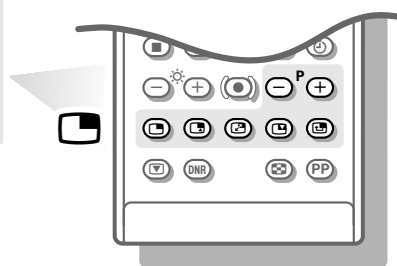
- ▷ Auf dem Bildschirm wird eine Folge aneinandergereihter Standbilder gezeigt. Auf diese Weise erhalten Sie eine unterbrochene Bewegung.
- Drücken Sie wieder **OK**.
- ▷ Das Bild wird normal wiedergegeben.
- Drücken Sie  um die Stroboskop-Funktion und den Mosaikschirm auszuschalten.

PiP - Bild-im-Bild

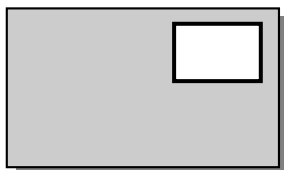




Mit PiP, Bild im Bild, können Sie einen kleinen Bildschirm innerhalb des Hauptbildschirmes abrufen. Sie können also gleichzeitig ein Programm eines anderen Gerätes, angeschlossen mit einem Euro-A/V-Kabel, wählen.

Das Bild der kleinen Bildschirms hat keinen Ton.

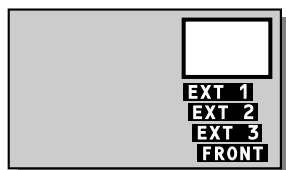



PiP ein- und ausschalten



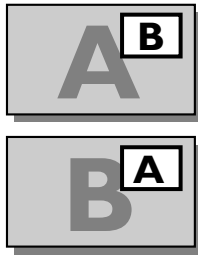
- Öffnen Sie die Klappe der Fernbedienung.
- Drücken Sie .
- ▷ Der Bild-im-Bild-Schirm erscheint und das Bild ist das gleiche wie im Hauptbildschirm.
- ▷ Der Name des PiP-Programms erscheint kurz auf dem Bildschirm.
- Drücken Sie erneut , um Bild im Bild auszuschalten.

PiP-Anschlüsse wählen




- Drücken Sie mehrmals .
- ▷ Die Namen der AV-Anschlüsse erscheinen.
Falls ein anderes elektronisches AV-Gerät mit einem Euro-A/V-Kabel angeschlossen wurde und eingeschaltet ist, erscheint dessen Programm auf dem Bild-im-Bild-Schirm.
- Wählen Sie auf Ihrem Videorecorder die Fernsehsender, die Sie darin abgespeichert haben.




Anschliessen von AV-Geräten an **EXTERNAL 1**, **EXTERNAL 2**, **EXTERNAL 3** oder **FRONT**, siehe Periphere AV-Geräte, S. 35.

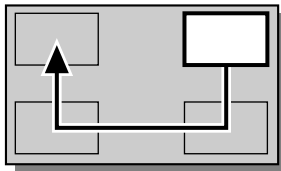


Bildschirme umschalten


- Drücken Sie .
- ▷ Der Hauptbildschirm und der Bild-im-Bild-Schirm vertauschen Ihren Platz. Falls das Fernsehprogramm nur im Bild-im-Bild-Schirm und nicht im Hauptbildschirm erscheint, benutzen Sie - **P** + der PiP-Tasten, um den Fernsehsender auf den Bild-im-Bild-Schirm umzuschalten.

Standbild wählen

- Drücken Sie .
- ▷ Das Bild-im-Bild-Schirm bleibt stehen. Selbst wenn das Bild im Bild nicht eingeschaltet ist, erscheint die Information des Hauptbildschirmes als Standbild im Bild-im-Bild-Schirm.
- Drücken Sie erneut  oder wählen Sie ein anderes Programm im Bild-im-Bild-Schirm, um das Standbild zu löschen.
- Drücken Sie , um PiP auszuschalten.



Platz des PiP-Schirmes verschieben

- Drücken Sie .
- ▷ Jedesmal, wenn Sie diese Taste drücken, verschiebt sich der Bild-im-Bild-Schirm in eine andere Ecke des Hauptbildschirmes.

Videotext/Teletext

Die meisten Fernsehsender strahlen Information über Videotext/Teletext aus. Jeder Fernsehsender, der Videotext ausstrahlt, überträgt eine Seite mit Informationen über die Benutzungsweise seines Videotextsystems. Suchen Sie die Video-/Teletextseite mit dem Inhaltsverzeichnis (üblicherweise Seite 100) Fernseh-Programme werden mitunter auch für Hörbehinderte untertitelt.

Je nach Fernsehsender wird Videotext/Teletext in unterschiedlichen Systemen ausgestrahlt. Das verwendete System wird in der Optionszeile unten am Bildschirmrand angegeben. Die Farben der Auswahlzeile stimmen mit den Farbtasten unter der Klappe Ihrer Fernbedienung überein.

Lernfähiges Videotext-System

Das lernfähige Videotext-System verfügt über einen Speicher mit großer Kapazität. Durch optimale Benutzung dieses Speichers, kann die gewählte Seite in den meisten Fällen, direkt auf dem Bildschirm erscheinen. Einzige Voraussetzung dabei ist, daß die VT/TXT-Sendung des Fernsehsenders bereits mindestes eine halbe Minute eingeschaltet ist.

Die wichtigsten Vorteile dieses neuen Videotext-Systems sind :

Eine beträchtliche **Reduzierung der Wartezeit** durch die Information im voraus darüber, was der Benutzer voraussichtlich wählen wird.



Daraus ergeben sich :

- eine schnelle und direkte Anwahl von vorhergehenden und von folgenden Seiten innerhalb des gesendeten VT-Magazins
- das Speichern der Subseitennummern, die auf der gezeigten Seite angegeben werden
- Vorspeicherung der farbig in der Optionszeile angezeigten Seiten
- Erstellung einer **Liste** entsprechend den **Videotext-Sehgewohnheiten** : häufig abgerufene Seiten, die durch den Benutzer angewählt werden, werden in einer Vorzugsliste gespeichert, damit sie später sofort zur Verfügung sind.

Die Videotext-Seiten werden im Seitenspeicher gespeichert, wenn das Gerät abgeschaltet oder in Bereitschaft geschaltet wird.



Die Speicherung von allen **Subseiten** kann durch den Videotext-Benutzer gesteuert werden.

Videotext/Teletext ein- und ausschalten

- Wählen Sie den Fernsehsender für die gewünschte Video-/Teletext-Ausstrahlung.
- Drücken Sie , um den Videotext/Teletext einzuschalten. Wird VT/TXT eingeschaltet, während ein Menü auf dem Bildschirm steht, so verschwindet dieses automatisch.
- ▷ Das Inhaltsverzeichnis erscheint auf dem Bildschirm, zusammen mit zwei Informationszeilen am oberen Rand und einer Optionszeile am unteren Rand.
- Drücken Sie erneut , um Videotext/Teletext auszuschalten.
- ▷ Das Fernsehprogramm erscheint erneut.

Eine Videotext-/Teletextseite wählen

Mit den Zifferntasten oder Mit der Optionszeile

- Geben Sie die gewünschte Seitennummer mit den Zifferntasten ein.
- ▷ Der Seitenzähler sucht die Seite oder die Seite erscheint sofort, wenn die Seitennummer gespeichert wurde.
- ▷ Eine Nachricht erscheint, falls Sie eine falsche oder eine nicht vorhandene Ziffer eingegeben haben. Es gibt keine Seitennummern die mit 0 oder 9 anfangen.
- Geben Sie die richtige Seitennummer ein.
- Wählen Sie mit den Farbtasten, die den Farboptionen unten am Bildschirmrand entsprechen und abhängig vom Videotext-/Teletext System des angewählten Fernsehsenders sind,
 - die vorigen  oder die nächsten  Seiten
 - die zwei vorangehend gewählten Seiten
 - ein anderes Thema.



Schnelle Wahl von Videotext/Teletextseiten

- Drücken Sie ▼, um die zuletztgesehenen Textseiten zu wählen.
- Drücken Sie ▲, um die nächsten Textseiten zu wählen.

Zuletztgesehene Videotext-/Teletextseite wählen

- Drücken Sie P•P .
- ▷ Die zuletzt gewählte Videotext-/Teletextseite erscheint erneut.

Eine Mehrfachseite wählen

Wenn die gewählte Videotext-/Teletextseite mehrere Textseiten enthält, erscheint eine Textseite auf dem Bildschirm.

Die farbige Seitenzahl in der ersten Informationszeile verweist auf die angezeigte Textseite.




Die übrigen Subseiten können auf zwei Weisen gewählt werden :

Mit den Tasten ◀ oder ▶


Die übrigen Subseitennummern erscheinen in Weiß, sobald sie zur Verfügung stehen. Sie werden gespeichert, damit sie ständig verfügbar sind, solange die Textseite auf dem Bildschirm steht.

- Drücken Sie ◀ oder ▶, um die vorige oder die nächste Textseite zu wählen.

oder Durchs eingeben eines Subkodes

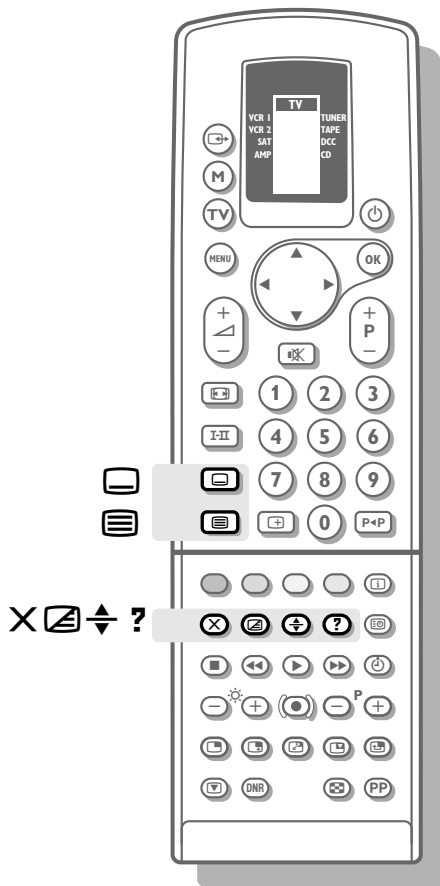
- Öffnen Sie die Klappe der Fernbedienung.
- Drücken Sie .
- Geben Sie die Seitenzahl mit den Zifferntasten ein, z.B. 3 für die dritte von sieben Folgeseiten.
- ▷ Das Fernsehgerät sucht die gewünschte Subseite.
- Drücken Sie erneut , um den Subkode zu wischen.
- Drücken Sie nochmals .
- ▷ Die Informationszeile mit den vorhandenen Subseiten erscheint erneut.

Das Inhaltsverzeichnis wählen

- Öffnen Sie die Klappe der Fernbedienung.
- Drücken Sie die weiße Taste .
- ▷ Das Inhaltsverzeichnis, meistens Seite 100, erscheint.






oder


- Drücken Sie **MENU**.
- ▷ Ein T.O.P. Überblick der vorhandenen Themen erscheint. Nicht alle Sender senden den T.O.P. Videotext aus. Wenn das Videotextsystem kein T.O.P. Videotext ist, erscheint eine Mitteilung oben auf dem Bildschirm.
- Wählen Sie mit den Tasten ◀, ▶, ▲ oder ▼ das gewünschte Thema und die gewünschte Seitennummer.
- Drücken Sie **OK**.
- ▷ Die gewählte Textseite erscheint.




Ständige Untertitelung wählen

Sender mit Videotext/Teletext senden oft bestimmte Programme mit Untertiteln aus. Für jeden Sender kann eine Untertitelungsseite programmiert werden. Manchmal kann aus verschiedenen Untertitelungsseiten gewählt werden. Die Untertitelung erscheint dann automatisch auf dem Bildschirm, wenn das gesendete Programm untertitelt ist.


- Drücken Sie , um Videotext/Teletext einzuschalten.
- Mit den Zifferntasten die gewünschte Untertitelungsseite wählen.
- ▷ Die gewählte Untertitelungsseite erscheint auf dem Bildschirm, sowie die Untertitelung, wenn das gesendete Programm untertitelt ist.
- Drücken Sie , auf der Fernbedienung.
- ▷ Die Mitteilung **Untertitel gespeichert** erscheint.
- Drücken Sie , um Videotext/Teletext auszuschalten.
- ▷ Wenn ein Programm des gewählten Fernsehsenders untertitelt ist, können die Untertitel abgerufen werden.
- ▷ Sind keine Untertitel vorhanden, so erscheint  unten am Bildschirmrand.
- Ein- oder zweimal Taste  der Fernbedienung drücken, um die Untertitelung ein- oder auszuschalten.
- ▷ Die Mitteilung **Untertitel EIN** oder **AUS** erscheint.

Die Untertitelungsseite mit der Taste  auf der Fernbedienung für jeden Sender gesondert programmieren.



Besondere Videotext-/Teletext-Funktionen

- Drücken Sie , um Videotext/Teletext einzuschalten.
- Öffnen Sie die Klappe der Fernbedienung.





Unterbrechung

- Drücken Sie **X**.
- ▷ Das Fernsehprogramm erscheint.
- ▷  gibt an, daß Sie noch im Videotext-/Teletextmodus sind.
Vor der Unterbrechung des Videotextes, können Sie eine Seitenzahl wählen. Wenn die Seite gefunden ist, erscheint die Seitenzahl kurz auf dem Bildschirm.
- Drücken Sie erneut **X**.
- ▷ Videotext/Teletext erscheint wieder.

Vermischen

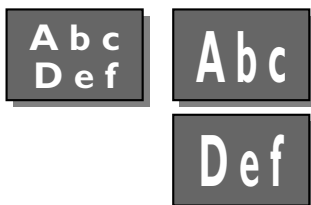
- Drücken Sie .
- ▷ Die Videotextseite überlagert das Programm auf dem Bildschirm.
- Drücken Sie erneut .
- ▷ Nur die Videotext-/Teletextseite wird angezeigt.

Vergrößern

- Drücken Sie , um die obere Hälfte der Videotext-/Teletextseite zu vergrößern.
- Drücken Sie die Taste  oder , um den Text Zeile für Zeile zu durchlaufen.
- Drücken Sie erneut , um die untere Hälfte der Videotext-/Teletextseite zu vergrößern.
- Drücken Sie nochmals, um zur normalen Seitengröße zurückzukehren.

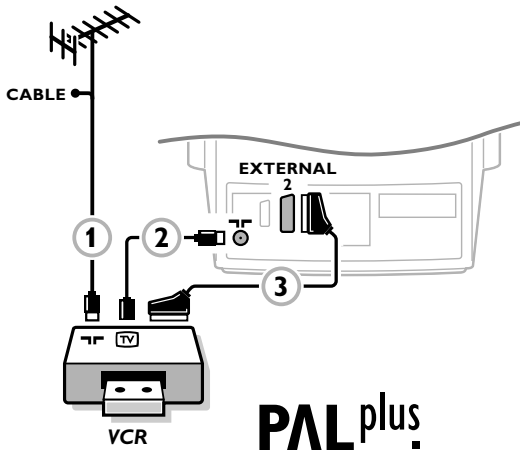
Verborgene Information

- Drücken Sie **?**, um die verborgene Information abzurufen.
- Drücken Sie erneut **?**, um die verborgene Information auszuschalten.



Periphere AV-Geräte anschließen

Es gibt eine große Auswahl an elektronischen AV-Geräten, die an Ihr Fernsehgerät angeschlossen werden können. Das nachfolgende Anschlußdiagramm zeigt Ihnen, wie die verschiedenen AV-Geräte an die Rückseite oder auf der Vorderseite Ihres Fernsehers angeschlossen werden müssen.



Fernsehgerät und Videorecorder

- Schließen Sie das Antennenkabel ① und ② so an, wie dargestellt auf der nebenstehenden Zeichnung. Sie erhalten eine bessere Bildqualität, wenn Sie zusätzlich noch ein Euro-A/V-Kabel an ③ anschließen.

VCR Typ wählen

- Wählen Sie **TV-Konfiguration** im Menü **EINSTELLUNG**.
- ▷ Das Menü **TV KONFIGURATION** erscheint.
- Wählen Sie **Ext2 Eingang** mit den Tasten ▲ oder ▼.
- Drücken Sie die Tasten ◀ oder ▶, um **VCR** oder **Andere** zu wählen, je nachdem Sie an der **EXTERNAL 2** Euro-A/V-Buchse einen Videorecorder oder ein anders peripheres Gerät angeschlossen haben.

Falls Sie einen Videorecorder angeschlossen haben :

- Wählen Sie **VCR Typ** mit den Tasten ▲ oder ▼.
- ▷ **VCR Typ** leuchtet auf.
- Drücken Sie die Tasten ◀ oder ▶, um **Kein PALplus** oder **PALplus** zu wählen, je nachdem Sie einen Kein PALplus oder einen PALplus Videorecorder angeschlossen haben.

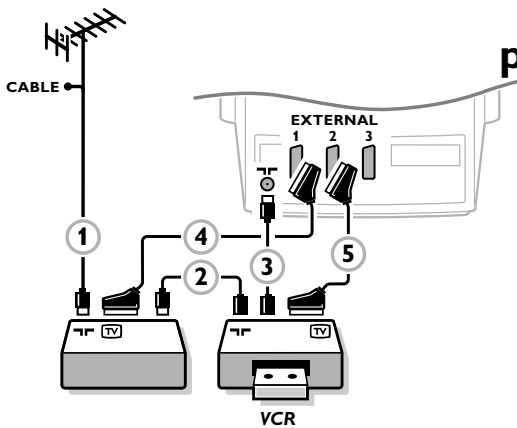
TV KONFIGURATION

Audioausgang
Ext2 Ausgang
CD-i/Photo CD
Raumklang Mode
Mitten (LS) Mode
Ext. Verstärker
Informationszeile
Ext2 Eingang
VCR Typ

Suche und Speicherung des Testbildes Ihres Videorecorders

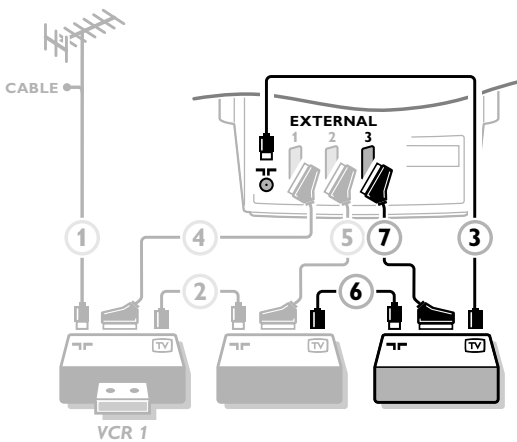
- Ziehen Sie den Antennenstecker ① aus der Antennenbuchse Ihres Videorecorders.
- Schalten Sie Ihr Fernsehgerät ein und stellen Sie den Videorecorder auf Testsignal. (Schauen Sie zunächst in der Bedienungsanleitung Ihres Videorecorders nach.)
- Rufen Sie das Menü Einstellung über das Hauptmenü auf.
- Suchen Sie das Testsignal Ihres Videorecorders auf dieselbe Weise, wie bei einem Fernsehsender. Siehe Einstellung, Fernsehsender speichern, Manuelle Einstellung, S. 7.
- Speichern Sie das Testbild unter der Programmnummer 0 oder zwischen 50 und 99.
- Schließen Sie den Antennenstecker erneut fest an die Antennenbuchse Ihres Videorecorders an, nachdem Sie das Testsignal gespeichert haben.

Fernsehgerät, Videorecorder und mehrere periphere AV-Geräte (außer CD-i/Photo CD)



- Schließen Sie die Antennenkabel ①, ② und ③ so an, wie auf der nebenstehenden Abbildung gezeigt. Sie erhalten eine bessere Bildqualität, wenn Sie zusätzlich noch das Euro-A/V-Kabel ⑤ an **EXTERNAL 2** und das Euro-A/V-Kabel ④ an **EXTERNAL 1** oder 3 anschließen.
- Suchen Sie das Testsignal Ihres peripheren AV-Gerätes auf dieselbe Weise, wie bei einem Videorecorder.

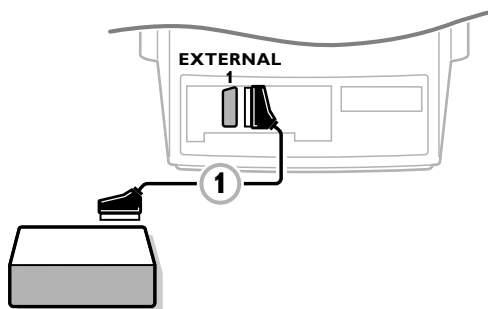
Verbinden Sie mehrere periphere AV-Geräte miteinander, mit Hilfe eines zusätzlichen Antennenkabels ⑥. Sie erhalten eine bessere Bildqualität, wenn Sie zusätzlich noch ein Euro-A/V-Kabel an ⑦ anschließen.



Mit einem an **EXTERNAL 1** angeschlossenen Videorecorder können Sie lediglich ein Programm Ihres Fernsehgerätes aufnehmen.

Es ist nur mit **EXTERNAL 2** möglich, Programme sowohl von Ihrem Fernsehgerät, als auch von anderen angeschlossenen AV-Geräten, aufzunehmen. Siehe Aufnahmen mit Ihrem Videorecorder, S. 40.

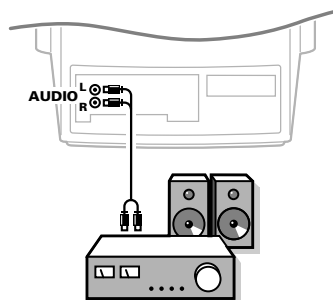
Fernsehgerät und CD-i/Photo CD Gerät



- Schließen Sie das Euro-A/V Kabel ① so an, wie in der nebenstehenden Abbildung.
- Drücken Sie **MENU** auf der Fernbedienung.
- ▽ Das **HAUPTMENÜ** erscheint auf dem Schirm.
- Halten Sie die **▼**-Taste gedrückt und wählen Sie **EINSTELLUNG**.
- ▽ **EINSTELLUNG** leuchtet auf.
- Drücken Sie **OK**.
- ▽ Das Menü **EINSTELLUNG** erscheint.
- Wählen Sie **TV-Konfiguration** mit **▼** oder **▲**, und drücken Sie **OK**.
- ▽ Das Menü **TV-KONFIGURATION** erscheint.
- Wählen Sie **CD-i/Photo CD** mit den Tasten **▼** oder **▲**.
- ▽ **CD-i/Photo CD** leuchtet auf.
- Drücken Sie die Tasten **◀** oder **▶**, um **Vorhanden** zu wählen.
- ▽ Dies bietet Ihnen eine optimale Bildqualität Ihres CD-i/Photo CD.

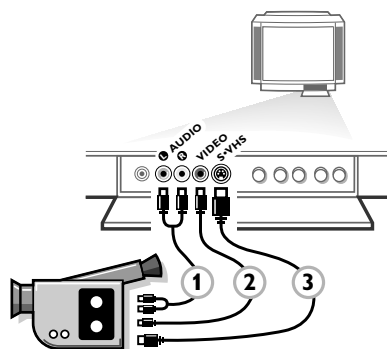
TV KONFIGURATION

Audioausgang
Ext2 Ausgang
CD-i/Photo CD
Raumklang Mode
Mitten (LS) Mode
Ext. Verstärker
Informationszeile
Ext2 Eingang
VCR Typ



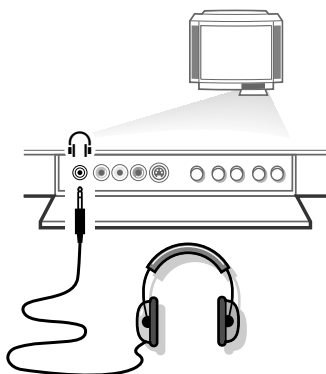
Audiogeräte

- Sie können den Ton Ihres Fernsehers über Ihre Audiogeräte wiedergeben.
- Dazu schließen Sie das Audiokabel an den Audio-Eingang Ihres Audiogerätes und an **AUDIO L** und **R** Ihres Fernsehgerätes an.
- Den Audio-Ausgang im TV-Konfiguration-Menü wählen. Siehe S. 10.





Kamera und Kamcorder

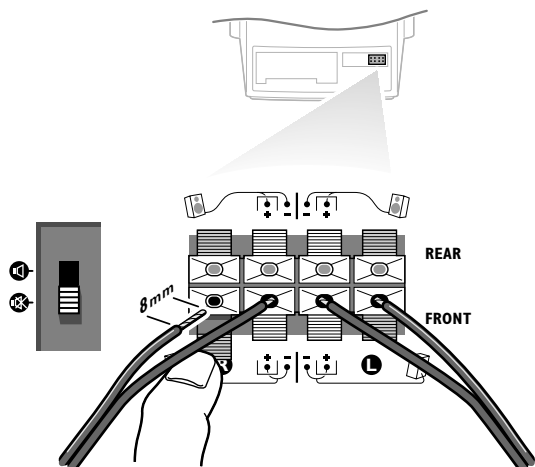
- Schließen Sie Ihre Kamera oder Ihren Kamcorder auf der Vorderseite Ihres Fernsehgerätes an.
- Verbinden Sie das Gerät mit **VIDEO** ② und **AUDIO L** ①, wenn es sich um ein Mono-Gerät handelt.
- Schließen Sie auch **AUDIO R** ① an, wenn Sie ein Stereo-Gerät besitzen.
- S-VHS Qualität wird bei einem Kamcorder erreicht, wenn die S-VHS-Kabel an **S-VHS** in ③ und **AUDIO-in** ① angeschlossen werden.




Kopfhörer

- Schließen Sie den Stecker an den Kopfhöreranschluß  an der Vorderseite Ihres Fernsehgerätes an.
- Drücken Sie die Taste  der Fernbedienung, um die internen Lautsprecher Ihres Fernsehgerätes auszuschalten. Der Kopfhörer sollte eine Impedanz von 8 bis 4000 Ohm und einen 3,5 mm Klinkenstecker haben.

Kopfhörer im **TON**-Menü wählen, um Lautstärke und Balance des Kopfhörers einzustellen und um die Tonquelle für den Ton Ihres Kopfhörers auszuwählen. Siehe S. 17.



Zusatzlautsprecher

- Den internen rechten und linken Lautsprecher Ihres Gerätes können Sie durch zwei andere zusätzliche Lautsprecher, mit mindestens 8 Ohm Impedanz, ersetzen.
- Die Lautsprecher an die Anschlußklemmen, hinten am Fernsehgerät, anschließen.
- Die Anschlußklemme eindrücken und das Kabelende in die Öffnung stecken : das positive Kabel (mit dem schwarzen Streifen) in den roten Lautsprecheranschluß, das negative in den schwarzen Lautsprecheranschluß. Schieben Sie die Kabeln nicht zu weit hinein.
- Den Lautsprecher vorne links an **FRONT L**, und den Lautsprecher vorne rechts an **FRONT R** anschließen.
- Den Lautsprecherschalter hinten am Gerät in die Stellung  schalten.
- Der rechte und der linke interne Lautsprecher Ihres Fernsehgerätes sind jetzt ausgeschaltet.

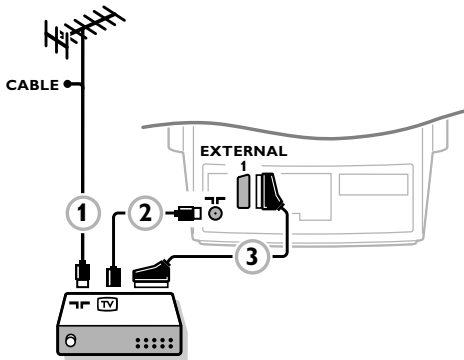
Decoder

Das Kabelfernsehen bietet Ihnen eine große Auswahl an Programmen. Die meisten davon sind kostenlos, andere müssen vom Zuschauer bezahlt werden. Dies bedeutet, daß Sie bei der Gesellschaft, deren Programme Sie sehen möchten, ein Abonnement nehmen müssen.

Diese Gesellschaft wird Ihnen ein passendes Decodiergerät zur Verfügung stellen, damit Sie sich diese Programme unverschlüsselt ansehen können.

Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihren Fachhändler.

Beachten Sie auch die Broschüre, die dem Dekodiergerät beigelegt wird.

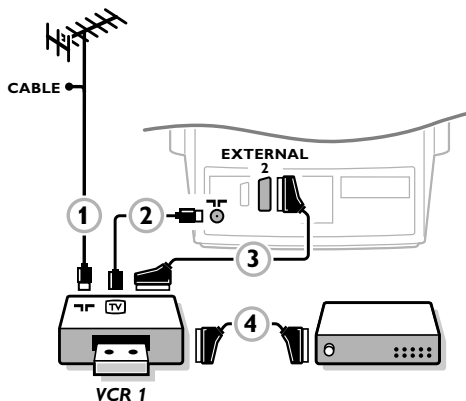


Anschließen eines Decoders mit einer Antenne an das Fernsehgerät

- Schließen Sie das Antennenkabel ① und ② so an, wie in nebenstehender Abbildung gezeigt. Falls Ihr Decoder über eine Euro-A/V-Buchse verfügt, können Sie eine bessere Bildqualität erreichen, wenn Sie ihn zusätzlich mit einem Euro-A/V-Kabel ③ an an EXTERNAL 1 anschließen.

Anschließen eines Decoders ohne Antennenbuchse an das Fernsehgerät

- Schließen Sie Ihren Decoder mit einem Euro-A/V-Kabel ③ an das Fernsehgerät an.

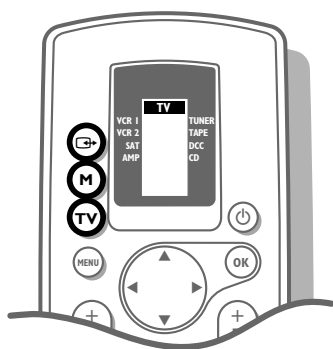


Anschließen des Decoders an den Videorecorder

Einige Videorecorder verfügen über eine spezielle Euro-A/V-Buchse für den Decoder.

- Schließen Sie ein Euro-A/V-Kabel ④ an die Euro-A/V-Buchse Ihres Decoders und an die spezielle Euro-A/V-Buchse Ihres Videorecorders an. Beachten Sie auch die Betriebsanleitung Ihres Videorecorders.
- Anschließen des Videorecorders an das Fernsehgerät, siehe S. 35. Siehe: Programmnummern für Ihren Decoder speichern, S. 12.

Wenn Sie noch andere Geräte an Ihr Fernsehgerät anschließen möchten, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.



PAL plus

Bild und Tonwiedergabe von angeschlossenen peripheren AV-Geräten

Die meisten Audio- und Videogeräte unserer Produktreihe können mit der Fernbedienung Ihres Fernsehgerätes gesteuert werden. Drücken Sie dazu mehrmals die Taste **M** der Fernbedienung, bis der Pfeil im Fenster angibt, für welches AV-Garät Sie die Fernbedienung verwenden wollen.

Zur erneuten Bedienung Ihres Fernsehgerätes, zuerst die Taste TV drücken und dann mit den Zifferntasten die Programmnummer des gewünschten Fernsehsenders wählen.

Die von angeschlossenen, peripheren Geräten ausgehende Information auf dem Schirm, kann das Bild auf Ihrem Fernsehschirm, das von PALplus-Sendungen kommt, stören. Schalten Sie in jenem Fall die Dauerinformation auf dem Schirm Ihrer peripheren AV-Geräten aus.

a. Bild- und Tonwiedergabe eines AV-Gerätes, das nur mit einem **Antennenkabel** angeschlossen ist

- Fernsehgerät einschalten.
- Mit den Zifferntasten die Programmnummer wählen, unter der Sie das Testsignal gespeichert haben.
- Gerät einschalten.
- ▷ (Schauen Sie zunächst in die Bedienungsanleitung Ihres AV-Gerätes.) Das Bild und/oder der Ton wird wiedergegeben.

Möchten Sie das Fernsehprogramm noch einmal sehen ?

- Geben Sie mit den Zifferntasten die Programmnummer des Fernsehsenders ein, den Sie sehen möchten.

b. Bild- und Tonwiedergabe eines AV-Gerätes, das mit einem **Euro/AV-Kabel** angeschlossen ist

- Fernsehgerät einschalten.
- Schalten Sie Ihr A/V-Gerät ein.
- ▷ Das Bild und/oder der Ton wird/werden wiedergegeben oder dekodiert.

Ist dies nicht der Fall :

- Drücken Sie mehrmals die -Taste, bis die Angabe **EXT 1**, **EXT 2**, **EXT 3** oder **FRONT** auf dem Bildschirm erscheint, abhängig davon, wo Sie Ihr AV-Gerät angeschlossen haben, an die Rückseite, oder an die Vorderseite Ihres Fernsehgerätes.
- ▷ Das Bild und/oder der Ton wird/werden wiedergegeben oder dekodiert.

Möchten Sie das Fernsehprogramm noch einmal sehen ?

- Geben Sie mit den Zifferntasten die Programmnummer des Fernsehsenders ein, den Sie sehen möchten.

c. Bild- und Tonwiedergabe eines AV-Gerätes, das **vorne** ans Fernsehgerät angeschlossen ist

- Schalten Sie Ihr Fernsehgerät ein.
- Drücken Sie mehrmals die -Taste, bis die Angabe **FRONT** auf dem Bildschirm erscheint.
- Schalten Sie das angeschlossene AV-Gerät ein.
- ▷ Das Bild wird wiedergegeben.

Möchten Sie das Fernsehprogramm noch einmal sehen ?

- Geben Sie mit den Zifferntasten die Programmnummer des Fernsehsenders ein, den Sie sehen möchten.

Aufnehmen mit Ihrem Videorecorder

Mit einem S-VHS Videorecorder können Sie nur S-VHS Qualität aufnehmen von einem auf der Vorderseite Ihres Fernsehgerätes angeschlossenen S-VHS Gerät oder von einem direkt am S-VHS Videorecorders angeschlossenen S-VHS Gerät. (z.B. von einem S-VHS Camcorder). In diesem Fall gehen Sie wie folgt vor :

- Drücken Sie **MENU**.
- Wählen Sie **TV-Konfiguration** im Menü **EINSTELLUNG** mit den Tasten **▲** oder **▼** und drücken Sie **OK**.
- Wählen Sie **Ext2 Ausgang** mit den Tasten **▲** oder **▼**.
- Wählen Sie **S-VHS Signalart** mit den Tasten **◀** oder **▶**.

In allen anderen Fällen, egal wie Sie aufnehmen, mit einem VHS oder einem S-VHS Videorecorder, wählen Sie VHS Signalart.

- Die **MENU**-Taste gedrückt halten, um alle Menüs vom Bildschirm verschwinden zu lassen.

TV KONFIGURATION

Audioausgang
Ext2 Ausgang
CD-i/Photo CD
Raumklang Mode
Mitten (LS) Mode
Ext. Verstärker
Informationszeile
Ext2 Eingang
VCR Typ

1. Aufnahme eines Fernsehprogrammes

- ausschließlich mit Verwendung eines **Antennenkabels**
 - Aufzunehmende Programmnummer auf dem Videorecorder auswählen.
 - Stellen Sie den Videorecorder auf Aufnahme.
(Schauen Sie zunächst in die Bedienungsanleitung Ihres Videorecorders.)
- mit Verwendung eines mit einem **Euro-A/V-Kabel** an die **EXTERNAL 2**-Euro-A/V-Buchse angeschlossenen Videorecorders

*Mit einem an **EXTERNAL 2** angeschlossenen Videorecorder ist es möglich, sowohl das Programm Ihres Fernsehgerätes, als auch das anderer angeschlossener AV-Geräte aufzunehmen*

- Wählen Sie die aufzunehmende Programmnummer an dem Fernsehgerät.
- Drücken Sie **MENU**.
- Wählen Sie **SONDERFUNKT.** mit den Tasten **▼** oder **▲**, und drücken Sie **OK**.
- Wählen Sie **Aufnahme-Quellenwahl** mit den Tasten **▼** oder **▲**.
- Drücken Sie **◀** oder **▶**, um die AV-Quelle zu wählen, von der Sie aufnehmen wollen: **Autom.** oder **TV**.
- **Autom.** wählen, wenn Sie aufnehmen wollen, was Sie auf dem Bildschirm anschauen.
- **TV** wählen, wenn Sie ein Fernsehprogramm aufnehmen wollen, während Sie ein Programm eines angeschlossenen Gerätes anschauen (zweiter VCR, CD-i...).
- Drücken Sie zweimal **MENU**.
- ▷ Das Menü **SONDERFUNKTIONEN** und das **HAUPTMENÜ** verschwinden.
- Stellen Sie den Videorecorder auf Aufnahme.
(Schauen Sie zunächst in die Bedienungsanleitung Ihres Videorecorders.)

- mit Verwendung eines mit einem **Euro-A/V-Kabel** an die **EXTERNAL 1**-Euro-A/V-Buchse angeschlossenen Videorecorders

*Mit einem an **EXTERNAL 1** angeschlossenen Videorecorder kann nur ein Programm Ihres Fernsehgerätes aufgenommen werden.*

- Wählen Sie die aufzunehmende Programmnummer an dem Fernsehgerät.
- Stellen Sie den Videorecorder auf Aufnahme.
(Schauen Sie zunächst in die Bedienungsanleitung Ihres Videorecorders.)

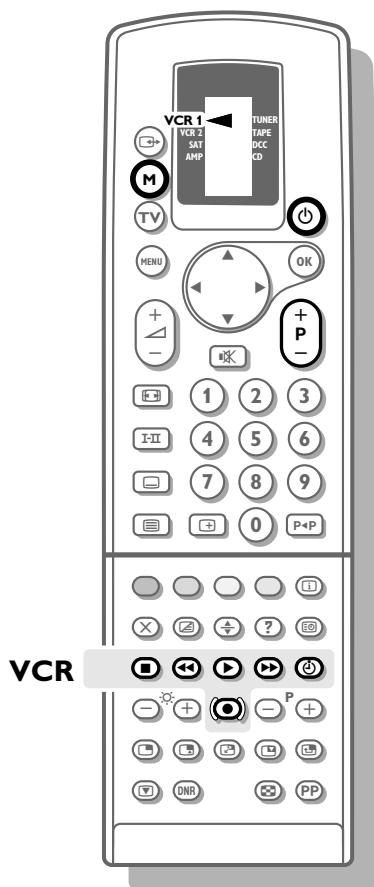
2. Aufnahme eines Programmes, mit einem an **EXTERNAL 2** angeschlossenen Videorecorders, das von anderen an **EXTERNAL 1**, **EXTERNAL 3** oder an den **FRONT AV-Anschluß** angeschlossenen **AV-Gerät** kommt

- Schalten Sie das Gerät ein.
- Drücken Sie **MENU**.
- Wählen Sie **SONDERFUNKT.** mit den Tasten **▼** oder **▲** und drücken Sie **OK**.
- Wählen Sie **Aufnahme-Quellenwahl** mit den Tasten **▼** oder **▲**.
- Wählen Sie den Anschluß **EXT1**, **EXT3** oder **FRONT**, von welchem Sie aufnehmen wollen, mit **◀** oder **▶**.
- Drücken Sie zweimal **MENU**.
- ▷ Das Menü **SONDERFUNKTIONEN** und das **HAUPTMENÜ** verschwinden.
- Stellen Sie den Videorecorder auf Aufnahme.
(Schauen Sie zunächst in die Bedienungsanleitung Ihres Videorecorders.)

SONDERFUNKTIONEN

Automatische Abschaltung
Kindersicherung
Allgemeine PP festlegen
Mitteilung
Timers
Aufnahme-Quellenwahl

Den Videorecorder steuern mit der Fernbedienung



Die meisten Audio- und Videogeräte unserer Produktreihe können mit der Fernbedienung gesteuert werden.

- Drücken Sie mehrmals die **M**-Taste der Fernbedienung bis **VCR1** oder **VCR2** mit einem Pfeil angegeben ist, je nach angeschlossenem Videorecorder, den Sie bedienen möchten.
- Drücken Sie eine der Videorecorder-Tasten der Fernbedienung :

■ für Stopp

◀◀ für Zurückspulen

▶ für Wiedergabe

▶▶ für Vorwärtsspulen

⌚ für Timer

● für Aufnahme

+
P
- für eine schnelle Programmwahl durch den Videorecorder-Tuner

Die Zifferntasten benutzen, um den Fernsehsender des Videorecorder-Tuners zu wählen.

Die Bereitschaftstaste ⏻, um den Videorecorder zeitweilig auszuschalten.

Nützliche Hinweise

Pflege des Bildschirmes

Ihr Fernsehgerät mit einem wenig feuchten und weichen Tuch reinigen.
Keine aggressiven Reinigungsmittel verwenden, die die Schutzschicht Ihres Fernsehbildschirmes beschädigen können.

Schlechtes Bild

Haben Sie das richtige TV-System gewählt ?
Befindet sich Ihr Fernsehgerät oder Ihre Hausantenne nicht zu nahe an Lautsprechern, nicht geerdeten Audiogeräten oder Leuchtstofflampen usw. ?
Berge oder hohe Gebäude können Doppelbilder oder Geisterbilder verursachen. Manchmal können Sie die Bildqualität durch eine Richtungsänderung der Außenantenne verbessern. Ist das Bild nicht zu erkennen ? Überprüfen Sie, ob Sie die richtige Frequenz eingestellt oder eine Frequenzfeineinstellung vorgenommen haben. Siehe Einstellung, S. 8.
Sind Helligkeit und Kontrast nicht richtig eingestellt ? Drücken Sie die **PP** Taste.
Schalten Sie Ihr Fernsehgerät über Nacht mit der Taste **⓪** vorne am Gerät aus.
Die Bildqualität kann manchmal schlecht sein, wenn eine vorne ans Fernsehgerät angeschlossene S-VHS-Kamera eingeschaltet ist und gleichzeitig ein anderes Gerät an **EXT1** oder **EXT2** angeschlossen ist.
In diesem Fall eines der beiden Geräte ausschalten.

Kein Bild

Ist die Antenne sorgfältig angeschlossen ?
Sind die Stecker gut in der Antennenbuchse befestigt ? Ist das Antennenkabel in gutem Zustand und mit den richtigen Steckern versehen ? Sind die Anschlußvorrichtungen für ein eventuell installiertes Zweitgerät in gutem Zustand ? Im Zweifelsfalle sollten Sie sich an Ihren Händler wenden.

Kein Bild bedeutet, daß die gewählten peripheren Geräte kein Bild übertragen.
Haben Sie die richtigen Tasten auf der Fernbedienung gedrückt ? Versuchen Sie es

noch einmal. Haben Sie nochmals **☰** gedrückt, nachdem Sie auf Videotext/Teletext umgeschaltet haben ?
Ist die Kindersicherung ausgeschaltet, Siehe Sonderfunktionen, S. 20.

Ton

Haben Sie den Ton vielleicht mit der **✖** Taste unterbrochen ? Waren die internen Lautsprecher vielleicht mit dem Schalter hinten am Fernsehgerät abgeschaltet ? Siehe Zusatzlautsprecher, S. 37. Kommt der Ton nur aus einem der beiden Lautsprecher ? Ist die Balance vielleicht ganz die eine Seite eingestellt ? Siehe Menü **TON**, S. 16.
Wählen Sie **Spatial Ein** im Menü Ton, wenn kein Ton aus den hinteren Zusatzlautsprechern kommt. Siehe Spatial Raumklang, S. 17.

Fernbedienung

Reagiert Ihr Fernsehgerät nicht mehr auf die Fernbedienung ? Prüfen Sie, ob die Fernbedienung im TV Mode steht. Drücken Sie nochmals die Taste **TV**. Vielleicht sind die Batterien leer. Siehe Vorbereitung, S. 4.
Sie können in diesem Fall die Local Menu Taste vorne an Ihrem Gerät benutzen.

Menü

Haben Sie das falsche Menü gewählt ?
Drücken Sie nochmals **MENU** um das Menü zu verlassen.

Anschlüsse

Prüfen Sie, ob Ihre peripheren Geräte tatsächlich sorgfältig angeschlossen sind.
Siehe Seite 35 .
Sind die peripheren Geräte eingeschaltet ?

Keine Lösung ?

Schalten Sie Ihr Fernsehgerät aus und sofort wieder ein.

Versuchen Sie niemals, ein defektes Fernsehgerät selbst zu reparieren.
Ziehen Sie Ihren Fachhändler zu rate oder rufen Sie einen Fernsehtechniker heran, wenn Sie nicht mehr weiter kommen.

Entsorgungs-Richtlinien

Ihr neues Fernsehgerät enthält Materialien, die rückgewonnen und wiederverwertet werden können. Spezialbetriebe können die ausrangierten Geräte in Ihre Bestandteile zerlegen und die wiederverwertbaren Materialien sammeln. Damit verringert sich die Menge der Materialien, die entsorgt werden müssen. Bitte, erkundigen Sie sich nach den örtlichen Bestimmungen hinsichtlich der Entsorgung Ihres alten Gerätes.

Wie entsorgen Sie leere Batterien ?

Die für die Fernbedienung Ihres neuen Fernsehgerätes mitgelieferten Philips-Batterien enthalten nicht die Schwermetalle Quecksilber und Kadmium. Trotzdem dürfen in verschiedenen Ländern leere Batterien nicht in den Hausmüll gegeben werden. Bitte, erkundigen Sie sich, wie leere Batterien den örtlichen Vorschriften entsprechend zu entsorgen sind.

Inhaltsverzeichnis

- a** allgemeine PP festlegen, 20
 - analog, 17
 - Audio Ausgang, 10
 - Audio-Geräte, 37
 - automatische Abschaltung, 20
 - automatische Einstellung, 6
 - Aufnahme, 40
 - Aufnahme-Quellenwahl, 23
- b** Balance, 16
 - Bereitschaft, 13
 - besondere Videotext-Funktionen, 34
 - Bild, 14
 - Bildformat, 24
 - Bildschirmanzeige, 26
- c** C-Kanäle, 8
 - CD-i/ Photo CD, 36
- d** Decoder, 12
 - digital, 17
 - digital Optionen, 15
 - DNR, 26
 - Dolby 3 Stereo, 18
 - Dolby Pro Logic, 18
 - Dynamic Contrast, 15
- e** Einstellungen, 6
 - E-Kanäle, 8
 - Equalizer, 16
 - Euro-A/V-Kabel, 35
- f** Farbsättigung, 15
 - Farbtasten, 32
 - Farbweiß, 15
 - Fernbedienung, 4
 - Fernsehgerät einschalten, 13
 - Fernsehsender speichern, 6
 - Fernsehsender wählen, 7
 - Fernsehsystem wählen, 7
 - Frequenz, 8
- g** graphischer Equalizer, 16
- h** Hall, 18
 - Hauptmenü, 14
 - Helligkeit, 27
 - hinteren Lautsprecher, 3
 - Höhen, 16
- i** Informationszeile, 11
- k** Kamcorder, 37
 - Kindersicherung, 20
 - Kontrast, 14
 - Kopfhörer, 37
- l** Land, 5
 - Lautstärke, 13
 - Lautstärke hinten, 18
 - Lautstärke Zentrum, 18
 - lernfähiges Videotext-System, 32
 - Local menu, 19
 - Loudness, 17
- m** manuelle Einstellung, 7
 - Menüsprache, 5
 - Mitteilung, 21
 - Mono, 17
 - Mosaikschirm, 29
- n** Namen geben, 9
- p** periphere AV-Geräte, 35
 - persönliche Werte, 27
 - Photo-finish, 29
 - PiP, Bild-im-Bild, 30
 - PP-Taste, 26
 - Programmliste, 23
 - Pro Logic, 18
- r** Raumklangmode, 18
- s** S-Kanäle, 8
 - Schärfe, 14
 - Smart Controls, 14, 16
 - Sonderfunktionen, 20
 - Spatial, 17
 - Sprache, 5
 - Standbild, 27
 - ständige Programmnummer, 26
 - Stereo, 17
 - Stroboskop, 29
 - Subseiten VT/TXT, 33
 - Surround Sound Lautsprecher, 3
 - S-VHS, 40
- t** Test, 18
 - Tiefen, 16
 - Timer, 22
 - Ton, 16
 - Tonart, 16
 - Ton-Mode, 17
 - Ton unterbrechen, 13
 - TV-Konfiguration, 10
- u** Umprogrammieren, 9
 - Untertitel, 34
- v** Videorecorder, 35
 - Videotext/Teletext, 32
 - Vorzugsprogramme, 10
 - Wähl-Mode, 7
- z** Zeit, 27
 - Zweikanalton, 26
 - Zusatzlautsprecher, 37