

LIFETEC®

55 CM STEREO COLOR TV MIT VIDEOTEXT LT 5548VTS



III '99

CE

TUV GS
PRODUCT SERVICE



BEDIENUNGSANLEITUNG

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor Inbetriebnahme des Gerätes sorgfältig durch!

Inhaltsverzeichnis

Die Fernbedienung	3
Bedientasten am Gerät	3
Sicherheitshinweise	4
1. Aufstellen	4
2. Heizkörper	4
3. Netzanschluß	4
4. Netzkabel	4
5. Feuchtigkeit und Wasser	4
6. Reinigung	5
7. Luftzirkulation	5
8. Gewitter	5
9. Ersatzteile	5
10. Reparatur	5
11. Röntgenstrahlung	5
Warnung!	5
Umweltschutz	5
Bevor Sie das Gerät einschalten	6
Antennenanschluß (Hausantenne):	6
Die Batterien in die Fernbedienung einsetzen:	6
Bedienung des Gerätes	6
Einschalten	6
Stand By Modus	6
Bedienung über die Bedientasten am TV-Gerät	7
Einstellung der Lautstärke	7
Programmwahl	7
Betrieb mit der Fernbedienung	7
Einstellen der Lautstärke	7
Programmfortschaltung	7
Direkte Programmwahl	7
Programmumschaltung	7
Das TV Menü	8
BEDIENUNG der Menüs	8
Menü „INSTALL.“	8
Es gibt 2 Möglichkeiten der Sendereinstellung:	8
Vollautomatische Senderspeicherung	8
Manueller Sendersuchlauf	9
Band	9
Feinabstimmung	10
Das Untermenü „PROGRAMM...“	11
Löschen eines Senders aus dem Verzeichnis	11
Einfügen eines Senders	11
Menü „TV Einst...“	12
Wahl der Menü-Sprache	12
Das Ton-Menü	12
Lautstärke einstellen:	12
Bässe einstellen:	12
Höhen einstellen:	13
Balance einstellen:	13
Toneffekt einstellen:	13
Das Bild-Menü	14
Helligkeit einstellen:	14

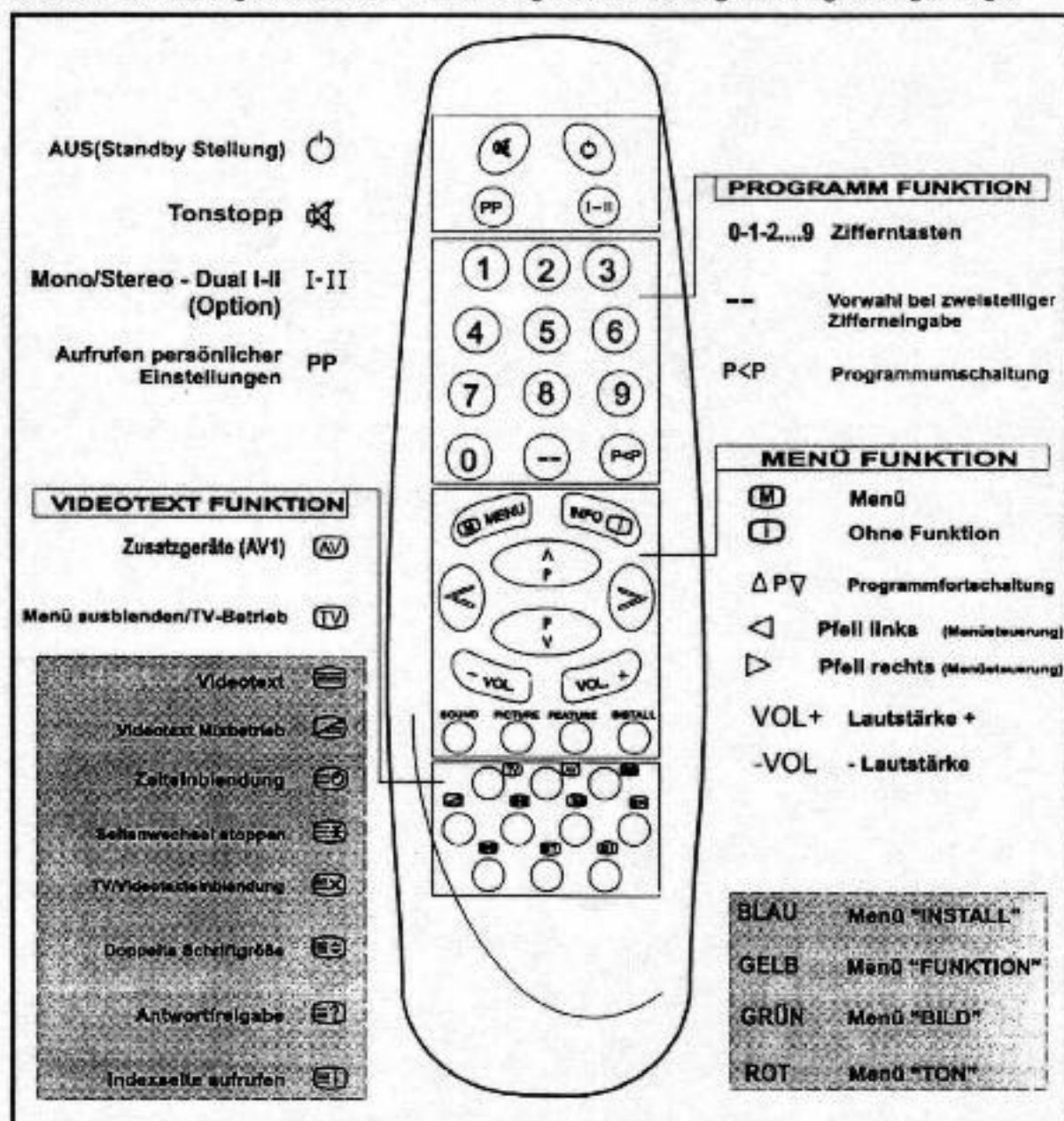
Farbstärke einstellen:	14
Kontrast einstellen:	15
Bildschärfe einstellen:	15
Das Menü „Funktion“	15
Sleep Timer:	15
Kindersicherung	15
Weitere Funktionen	16
Persönliche Grundeinstellungen (PP)	16
Programm Umschaltung (P<P)	16
MUTE / Tonstopp (X)	16
Zwei-Tonkanal-Sendungen (I-II) (Option)	16
Bildschirmanzeigen	16
ZUSATZAUSSTATTUNG TELETEXT/VIDEOTEXT	16
Wie man Videotext bedient	17
Wahl einer Videotext-Seite	17
Aufrufen der INDEX Seite (100)	17
Mix-Betrieb (Videotext bei laufendem TV Programm)	17
Wechsel zwischen Videotext und Fernsehprogramm	17
Umschalten auf doppelte Texthöhe	18
Verdeckte Informationen in den Textseiten Antwortfreigabe oder Rätselauflösung	18
Unterbrechen des automatischen Seitenwechsels	18
Zeitanzeige bei TV Betrieb	18
Wie Sie den Videotext verlassen	18
Anschluß von Zusatzgeräten	19
Anschluß von Zusatzgeräten	20
Anschluß über die Euro-Buchse (Scart)	20
Anschluß über Antennenbuchse	20
Pay-TV-Decoder	20
Anschluß eines Pay-TV-Decoders an das TV-Gerät über die Antennenbuchse	20
Anschluß eines Decoders an das TV-Gerät über die EURO Buchse(Scart).	20
Anschluß eines Videorecorders	20
Suchen des VCR Testsignals und speichern auf einem Programmplatz	20
Anschluß eines Camcorders	20
Anschluß eines Decoders an den Videorecorder	21
Kopfhörer (option)	21
Hinweise und Fehlersuche	21
Reinigung des Gerätes	21
Schlechte Bildwiedergabe	21
Kein Bild	21
Ton	21
Fernbedienung	21
Anschlüsse	21
Transportschaden:	22
TECHNISCHE DATEN	22

Bedientasten am Gerät

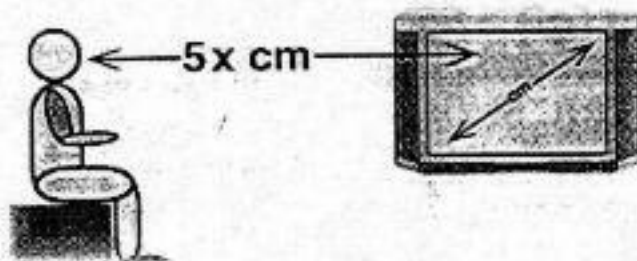


Die Fernbedienung

Um das TV-Gerät mit der Fernbedienung bedienen zu können, muß es im Stand-by Betrieb stehen (Netzta~~ste~~ gedrückt) oder in den Fernsehbetrieb geschaltet sein. Die Fernbedienung sollte bei Benutzung in Richtung Fernsehgerät zeigen.



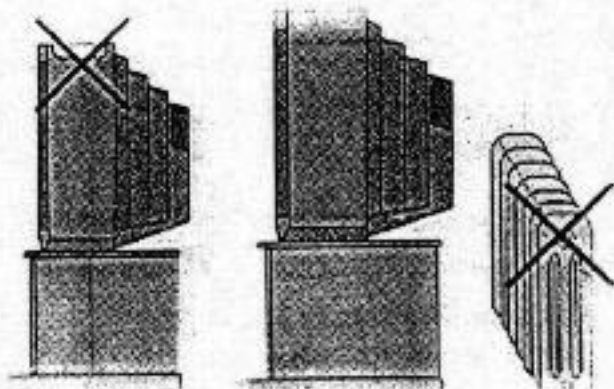
Sicherheitshinweise



1. Aufstellen

Achten Sie darauf, daß kein helles Licht oder Sonnenschein direkt auf den Bildschirm fällt. Es können Spiegelungen entstehen, die Brillanz des Bildes beeinträchtigen.

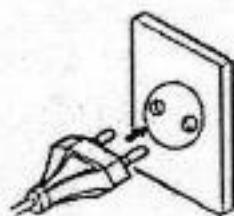
Der günstigste Betrachtungsabstand ist die 5-fache Bildschirmdiagonale, z.B. bei Geräten mit 70 cm Bildschirm also ca. 3,5 m.



2. Heizkörper

Fernsehgeräte benötigen eine ausreichende Kühlung. Die Öffnungen in der Rückwand dürfen nicht durch Gardinen, Deckchen, Zeitungen o. ä. verdeckt werden. Die Lüftungsschlitze an der Geräteunterseite müssen frei zugänglich bleiben, denn darüber saugt das Gerät die Kühlluft an.

Stellen Sie Ihr Gerät nicht direkt neben einer Heizung auf; die Kühlung könnte beeinträchtigt werden.



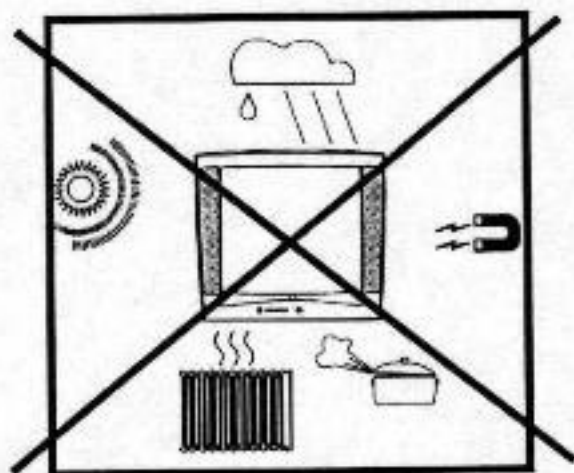
3. Netzanschluß

Das Fernsehgerät arbeitet bei einer Netzspannung von 230 Volt / 50 Hz.

Achten Sie beim Anschluß auf die richtige Netzspannung.

4. Netzkabel

Legen Sie das Netzkabel so, daß es frei liegt und nirgends eingeklemmt ist oder leicht herausgerissen werden kann. Dort wo es aus dem Gerät herauskommt, soll es nicht unter Zugspannung stehen. An der Steckdose soll das Netzkabel ordentlich eingesteckt sein.



5. Feuchtigkeit und Wasser

Benutzen Sie das Fernsehgerät nicht in feuchten Räumen (z.B. Badezimmer, Küche).

Vermeiden Sie den Kontakt des Gerätes mit Feuchtigkeit oder Wasser (z.B. in der Nähe vom Swimmingpool).



CAUTION

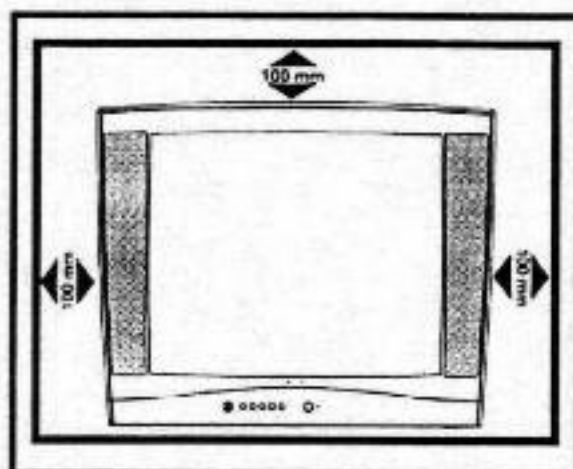
RISK OF ELECTRIC SHOCK



Das Dreieck mit dem Blitzsymbol weist auf unisolierte hohe Spannungen im Innern des Gerätes hin, die bei Berührung einen elektrischen Schlag zur Folge haben könnten.



Das Dreieck mit dem Ausrufezeichen kennzeichnet wichtige Positionen für den Service.



6. Reinigung

Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, wenn Sie das Gerät reinigen wollen. Benutzen Sie ein leicht angefeuchtetes Tuch, verwenden Sie keine scharfen Reinigungs- oder Lösungsmittel.

7. Luftzirkulation

Verdecken Sie nicht die Lüftungsschlitze des Fernsehgerätes. Für eine ausreichende Luftzirkulation sind seitlich und oben mindestens 10 cm Abstand zu lassen. Dies gilt insbesondere beim Einbau in eine Schrankwand, jeder Wärmestau verringert die Lebensdauer elektronischer Bauteile.

8. Gewitter

Bei längerer Abwesenheit (Urlaub) oder Gewitter ziehen sie den Netzstecker aus der Steckdose und den Stecker der Hausantenne aus der Antennenbuchse.

9. Ersatzteile

Zur Reparatur dürfen nur Originalersatzteile des Herstellers verwendet werden. Die Verwendung falscher oder ungenauer Teile kann zu Dauerschäden am Gerät führen.

10. Reparatur

Überlassen Sie es ausschließlich einer Servicewerkstatt, das Gerät zu öffnen oder zu reparieren. Entfernen Sie nicht selbst die Rückwand des Fernsehgerätes.

11. Röntgenstrahlung

Die in diesem Gerät entstehende Röntgenstrahlung ist ausreichend abgeschirmt. Die Beschleunigungsspannung kann bis zu 30 KV betragen.

Warnung!

Eine Veränderung der Hochspannung oder das Entfernen der Bildröhre können zur Erhöhung der Röntgenstrahlung führen. Diese Eingriffe verstoßen gegen die Vorschriften.

Geräte die auf diese oder ähnliche Art verändert wurden, verlieren die Zulassung durch den Hersteller und dürfen nicht mehr betrieben werden.

Umweltschutz

Die Verpackung ist wiederverwertbar und sollte recycelt werden. Verpackungsmaterial, z.B. Plastiktüten, von Kindern fernhalten.

Bevor Sie das Gerät einschalten

Hinweis: Vor dem ersten Anschluß sollte sich das Gerät der Raumtemperatur angepaßt haben

Antennenanschluß (Hausantenne):

Eine Externe Fernsehantenne kann über Koaxialkabel mit entsprechendem Stecker an die Antennenbuchse angeschlossen werden. Diese Buchse dient auch zum Anschluß des Fernsehgerätes an das Kabelnetz oder zum Anschluß eines Videorecorders, SAT-Receiver, über Antennenkabel.

Die Batterien in die Fernbedienung einsetzen:

- Öffnen Sie den Batteriefachdeckel auf der Rückseite der Fernbedienung.
- Setzen Sie zwei Microbatterien (MN 2400 AAA oder gleichwertigen Typ Batterien) ein.
- Schließen Sie vorsichtig den Batteriefachdeckel.
- Beachten Sie bitte, daß Sie verbrauchte Batterien nicht dem Hausmüll zuführen, sondern unserer Umwelt zu Liebe sachgerecht entsorgen. Bringen Sie die Batterien entweder zu einer öffentlichen Altbatteriesammelstelle oder zu Ihrem Fachhändler.

Bedienung des Gerätes

Einschalten

- Drücken Sie die Netztaste an der Gehäusevorderseite.
- Eine rote LED leuchtet an der Gehäusevorderseite auf, der Fernseher ist im Stand By Zustand.

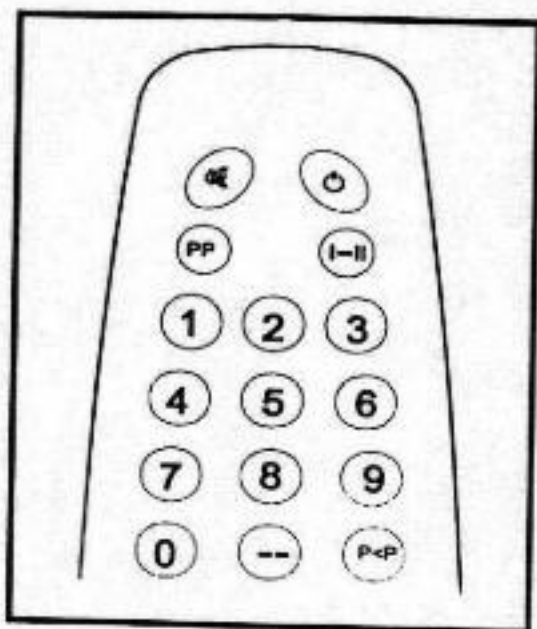
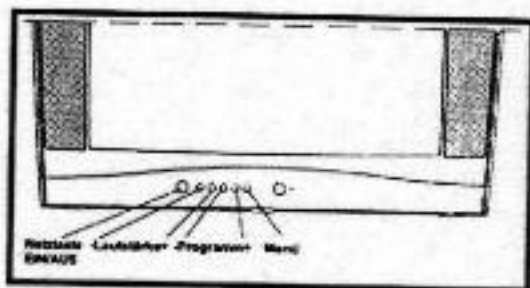
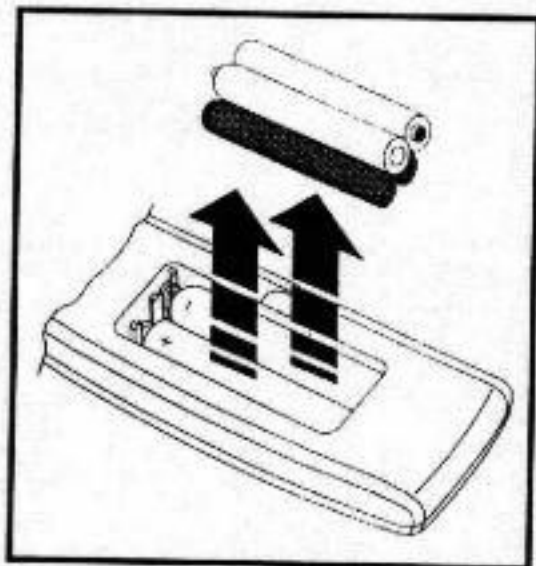
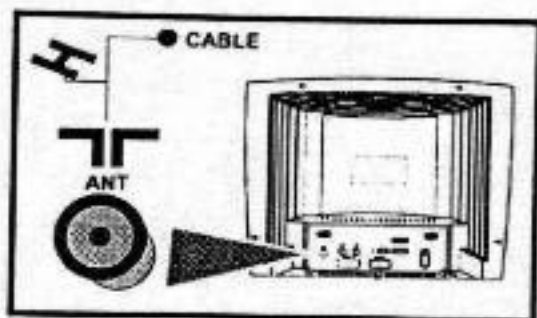
- Drücken Sie eine der Zahlentasten oder die "P" Taste auf der Fernbedienung.

- oder die "Programm+/-" Taste an der Gerätevorderseite und der Fernseher wird eingeschaltet. Das rote LED wechselt zu grün.

Achtung: Da das Fernsehgerät auch im Stand By Betrieb einen geringen Energieverbrauch hat, sollten Sie zum Schutze der Umwelt das Gerät bei Nichtgebrauch oder über Nacht mit der Netztaste ganz ausschalten. Das Ausschalten spart Energie und durch die Entmagnetisierung der Bildröhre beim Einschalten, wird eine stets gute Bildqualität gesichert.

Stand By Modus

- Mit der Taste  rechts oben an der Fernbedienung wird das Gerät auf Stand By geschaltet.
- Die grüne LED wechselt auf rot und zeigt den Stand By Zustand an.
- Mit der Netztaste am Gehäusevorderteil können Sie das Gerät ganz ausschalten.



Bedienung über die Bedientasten am TV-Gerät

Bei Bedarf kann auch mit den Bedientasten am TV-Gerät die Einstellung der Lautstärke und die Programmwahl vorgenommen werden.

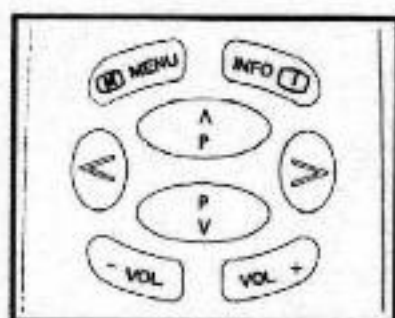
Einstellung der Lautstärke

Die gewünschte Lautstärke kann mit den Tasten "- VOL +" am Gehäusevorderteil eingestellt werden und am Bildschirm angezeigt.

Programmwahl

Die Programmwahl kann mit den "- PROG. +" Tasten am Gehäusevorderteil erfolgen.

Hinweis: Die Bedientasten am TV-Gerät sind bei eingeschalteter Kindersicherung nicht aktiv.



Betrieb mit der Fernbedienung

Alle Funktionen Ihres Fernsehgerätes können mit der Fernbedienung über Menüs gesteuert werden.

Einzelne Funktionen sind unabhängig von den Menüs einstellbar.

Einstellen der Lautstärke

Mit der Taste "VOL+" kann die Lautstärke erhöht, mit der Taste "- VOL" kann sie vermindert werden.

Programmfortschaltung

Mit der Taste ∇ wird auf das vorherige Programm geschaltet. Mit

der Taste $\triangle$ wird das nächste Programm angewählt.

Direkte Programmwahl

Programmplätze zwischen 0 und 9 können über die Zifferntasten der Fernbedienung direkt angewählt werden.

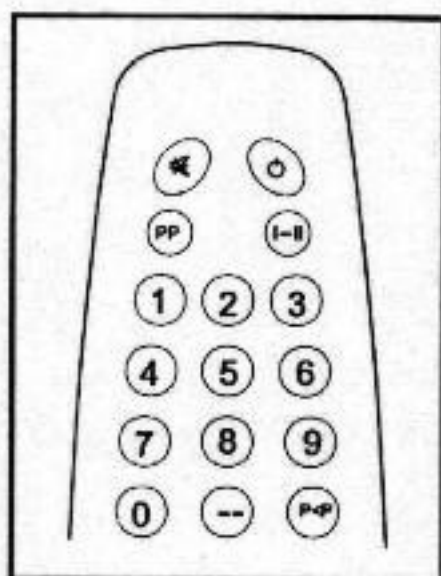
Bei Programmplätzen zwischen 10 und 99 muß zuerst die Taste "--" gedrückt (auf dem Bildschirm erscheint

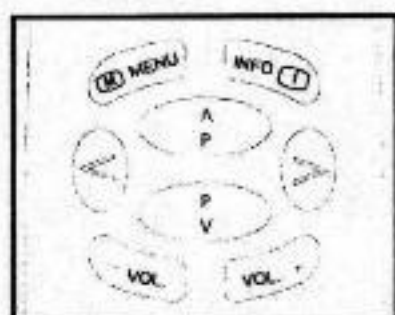
"P--") und dann die Programmplatznummer eingegeben werden.

Programmumschaltung

Mit der Taste "P<P" können Sie zwischen zwei ausgewählten Programmen hin- und herschalten.

Beispiel: Wählen Sie Programmplatz 8, und dann Programmplatz 2. Beim Druck auf die Taste "P<P" erscheint das Programm 8, bei erneutem Druck auf die Taste "P<P" das Programm 2, usw.





Das TV Menü

Die Menüsteuerung des TV-Gerätes ermöglicht eine leichte Handhabung der vielseitigen Funktionen. Die Steuerungsbefehle werden auf dem Bildschirm angezeigt.

Um in das Menü zu gelangen, drücken Sie die Taste "M".

Dieses Menü ist in 4 Untermenüs gegliedert.

Im Menü und in allen Untermenüs können Sie mit

den Tasten " Δ P / ∇ P" und "</>" der Fernbedienung, verschiedene Optionen wählen. Mit der Taste "M" kann im aufgerufenen Menü ein Schritt zurückgeschaltet und mit der Taste "TV" jedes Menü wieder verlassen werden.

BEDIENUNG der Menüs

Rufen Sie das Menü durch Drücken der Taste "M" auf. Den einzelnen Untermenüs sind auf der Fernbedienung bestimmte Farben zugeordnet:

ROTE Taste - Menü „TON“

GRÜNE Taste - Menü „BILD“

GELBE Taste - Menü „FUNKTION.“

BLAUE Taste - Menü „INSTALL.“

Menü „INSTALL.“

Das Menü mit der "BLAUEN" Taste aufrufen. Hier können Sie:

- Sender einstellen und speichern.
- Sendernamen eingeben und ändern.
- Sendertabelle aufrufen.
- Senderfeineinstellung vornehmen.
- Menü-Sprache auswählen.

! Dieses Menü kann nicht aufgerufen werden, wenn ein Zusatzgerät in Betrieb ist.

Es gibt 2 Möglichkeiten der Sendereinstellung:

Vollautomatische Senderspeicherung

Drücken Sie die "BLAUE" Taste. Sie befinden sich dann im INSTALL.-Menü. Wählen Sie dort

die Option "Programm..." mit den Tasten " Δ P / ∇ P". Drücken Sie die Tasten "</>", um die gewählte Option zu aktivieren.

Das Untermenü „Programm.“ zeigt eine Sendertabelle. Sind noch keine Sender



programmiert, so können Sie mit der BLAUEN Taste die Funktion „AUTOSPEICH.“ aufrufen, es werden alle in Ihrem Empfangsbereich ausgestrahlten Sender gespeichert. (Ein abbrechen des Speichervorgangs ist mit der „TV“ Taste möglich.) Ist der Speichervorgang beendet, können in der Sendertabelle Programmplätze ausgewählt werden, die gelöscht oder an anderer Stelle eingefügt werden sollen.

An erster Stelle steht Programmplatz Nr. 1 und blinkt. Mit den

Tasten $\Delta \overline{P} / \overline{P}$ und $\langle / \rangle$ können Sie durch die Programme blättern (Blinkzeichen!) und durch Drücken der „ROTEN“ Taste das jeweilige Programm anzeigen. Sollten Sie mit der Zuordnung der Programmplätze und Sender nicht einverstanden sein, dann fahren Sie fort wie im Kapitel Untermenü, „Programm.“ beschrieben.

Falls Sie zu einem beliebigen anderen Zeitpunkt eine einzelne Programmierung vornehmen möchten, gehen Sie bitte vor wie im folgenden Kapitel beschrieben.

Manueller Sendersuchlauf

Drücken Sie die „BLAUE“ Taste. Sie befinden sich dann im INSTALL.-Menü. Wählen Sie dort die Option „Abstimmung...“ mit

den Tasten $\Delta \overline{P} / \overline{P}$. Drücken Sie die Tasten $\langle / \rangle$, um die gewählte Option zu aktivieren.

Mit der Suchlauf-Funktion kann das gesamte Frequenzband abgesucht werden.

Wählen Sie mit den Tasten $\langle / \rangle$ oder den Zifferntasten einen Programmplatz, auf dem der Suchlauf durchgeführt werden soll.

Wählen Sie mit den Tasten $\Delta \overline{P} / \overline{P}$ die Option „Suchlauf“ an.

Der Sendersuchlauf kann aufsteigend (durch Druck auf die Taste $\rangle$) oder abwärts (durch Druck auf die Taste $\langle$) erfolgen.

Sobald ein Sender gefunden ist, bleibt der Suchlauf stehen. Der gefundene Sender kann mit Hilfe des Menüpunktes „Fein“

abgestimmt werden. Mit den Tasten $\Delta \overline{P} / \overline{P}$ die Funktion „Speichern“ anwählen und den Sender mit Hilfe der Tasten $\langle / \rangle$ speichern.

Der Suchlauf kann jederzeit durch Drücken der entgegen gesetzt gerichteten Taste abgebrochen werden (Beispiel: Bei Suchlauf vorwärts ist dies die Taste $\langle$).

Band

Ist das Empfangsband bekannt, so können Sie mit den $\Delta \overline{P} / \overline{P}$ Tasten die Option „Band“ wählen. Bestimmen Sie mit den Tasten $\langle / \rangle$ das Band, in dem der Suchlauf starten soll.

Sie können wählen zwischen:

VHF-L	(K2-K4)
VHF-H	(K5-K12, S1-S40)
UHF	(K21-K69)

Name (Sender-Logo)

Wählen Sie das Programm, dem Sie ein Logo bzw. einen Namen geben wollen.

Drücken Sie die "BLAUE" Taste. Sie befinden sich dann im INSTALL.-Menü. Wählen Sie dort die Option "Abstimmung..."

mit den Tasten " Δ P / ∇ P". Drücken Sie die Tasten "</>", um die gewählte Option zu aktivieren.

Wählen Sie die Option „Name“ mit den Tasten " Δ P / ∇ P" an.

Drücken Sie nun die Tasten "</>" und stellen den Cursor auf den Buchstaben (max. 4 Stellen), der geändert werden soll und ändern

Sie ihn mit den Tasten " Δ P / ∇ P".

Folgende Zeichen stehen Ihnen zur Verfügung:

"LEERZEICHEN A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T
U V W X Y Z 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 () * + , - . / "

Verfahren Sie so mit allen Buchstaben, bis das Logo ihren Wünschen entspricht.

Drücken Sie die Tasten "</>", bis der Cursor aus dem Logo-

Einstellfeld verschwindet. Rufen Sie nun mit den Tasten " Δ P / ∇ P" die Option „Speichern“ auf. Mit den Tasten "</>" können Sie das Logo speichern.

Feinabstimmung

Wird der Sender nicht klar empfangen, können Bild- und Tonqualität durch eine Feinabstimmung verbessert werden.

Drücken Sie die "BLAUE" Taste. Sie befinden sich dann im INSTALL.-Menü. Wählen Sie dort die Option "Abstimmung..."

mit den Tasten " Δ P / ∇ P". Drücken Sie die Tasten "</>", um die gewählte Option zu aktivieren.

Rufen Sie mit den Tasten " Δ P / ∇ P" die Option „Fein“ aufgerufen.

Durch anhaltendes Drücken der Tasten "</>" erfolgt die Feinabstimmung. Die verbesserte Empfangsqualität wird dann nach Aufruf der Option Speichern auf dem entsprechenden Programmplatz gespeichert.

Das Untermenü "PROGRAMM..."

Aufrufen des Untermenüs „PROGRAMM.“:

- "Blaue" Taste drücken.
- Mit der Taste "PÜ" die Option „Programm.“ anwählen.
- Mit der Taste "<" oder ">" das Menü öffnen.

Das Untermenü "Programm." zeigt eine Sendertabelle. In dieser Sendertabelle können Sender ausgewählt werden, die gelöscht oder an anderer Stelle eingefügt werden sollen.

Die Funktion "Autospeich." wurde im vorherigen Kapitel bereits erläutert.

PROGRAMM.			
00		10	20
01	PRO1	11	21
02	PRO2	12	22
03	PRO3	13	23
04	PRO4	14	24
05	PRO5	15	25
06	PRO6	16	26
07	PRO7	17	27
08	PRO8	18	28
09	PRO9	19	29
AUSWÄHLEN		LÖSCHEN	
EINFÜGEN		AUTOSPEICH	

Programmplatz und Name (nach dem vollautomatischen Sendersuchlauf die jeweilige Programmplatznummer, z.B. PR01) des angezeigten Senders sind rot markiert.

Alle anderen Sender sind schwarz und es blinkt zunächst der rot markierte Programmplatz. Mit den

Tasten " $\triangle$ P / ∇ " oder "< / >" können Sie in der Tabelle einen beliebigen Programmplatz anwählen, der dann zu blinken beginnt.

Der schwarz blinkende Programmplatz kann:

- mit der "ROTEN" Taste aufgerufen werden.
- mit der "GRÜNEN" Taste kann der rot markierte Programmplatz an der schwarz blinkenden Position eingefügt werden:
- mit der "GELBEN" Taste kann der schwarz blinkende Programmplatz gelöscht werden.

Löschen eines Senders aus dem Verzeichnis

Bewegen Sie das Blinkzeichen auf den Programmplatz, der gelöscht werden soll, und drücken Sie die "GELBE" Taste.

Der betreffende Sender wird gelöscht und alle nachfolgenden Sender werden um jeweils einen Programmplatz nach oben verschoben.

Einfügen eines Senders

Bewegen Sie das Blinkzeichen auf den gewünschten Programmplatz und drücken Sie die "ROTE" Taste. Bewegen Sie nun das Blinkzeichen zum neuen

TV EINST.

SPRACHE

DEUTSCH

Verändern der Toneinstellwerte:

TON

LAUTSTÄRKE

BÄSSE
HOHEN
BALANCE
EFFEKT
SPEICHERN

TON

LAUTSTÄRKE

BÄSSE

HOHEN
BALANCE
EFFEKT
SPEICHERN

gewünschten Programmplatz. Wenn Sie jetzt die "GRÜNE" Taste drücken, wird der auf dem Bildschirm angezeigte Sender auf diesem Programmplatz eingefügt.

Wird ein Sender auf eine niedrigere oder höhere Programmplatznummer gesetzt, dann verschieben sich die nachfolgenden Sender um jeweils einen Platz nach oben bzw. unten.

Menü "TV Einst..."

Dieses Menü dient zur Wahl von Menü-Sprache.

Wahl der Menü-Sprache

Die Menü-Sprache wird wie folgt eingestellt:

Rufen Sie mit der "BLAUEN" Taste das „INSTALL.“ Menü auf.

Wählen Sie dort mit den Tasten Δ / ∇ das Untermenü "TV Einst.". Mit den Tasten "<" / ">" öffnen Sie dieses Menü.

Wählen Sie nun die Funktion „Sprache“ an und stellen mit den Tasten "<" / ">" die gewünschte Sprache ein. Alle Menüs werden dann in der gewählten Sprache angezeigt.

Das Ton-Menü

Das Ton-Menü kann mit der "ROTEN" Taste direkt aufgerufen werden.

Lautstärke einstellen:

Die Lautstärke ist die erste Option im Ton-Menü. Mit der Taste ">" wird die Lautstärke erhöht, mit der Taste "<" wird sie vermindert.

Die Lautstärke kann auch direkt über die Fernbedienungstasten "VOL+" oder "-VOL" verändert werden.

Bässe einstellen:

Rufen Sie mit den Tasten Δ / ∇ die Option Bässe auf. Mit der Taste ">" werden die Bässe verstärkt, mit der Taste "<" werden sie vermindert.

TON

LAUTSTÄRKE
BÄSSE
HOHEN
BALANCE
EFFEKT
SPEICHERN



TON

LAUTSTÄRKE
BÄSSE
HOHEN
BALANCE
EFFEKT
SPEICHERN



TON

LAUTSTÄRKE
BÄSSE
HOHEN
BALANCE
EFFEKT
SPEICHERN



EIN / AUS

Höhen einstellen:

Rufen Sie mit den Tasten " Δ P / ∇ P" die Option Höhen auf.

Mit der Taste ">" werden die Höhen verstärkt, mit der Taste "<" werden sie vermindert.

Balance einstellen:

Rufen Sie mit den Tasten " Δ P / ∇ P" die Option Balance auf.

Mit der ">" können Sie die Balance nach rechts einstellen, mit der Taste "<" nach links.

Toneffekt einstellen:

Rufen Sie mit den Tasten " Δ P / ∇ P" die Option Effekt auf.

Mit den Tasten "< / >" wird der Toneffekt ein- oder ausgeschaltet. Bei MONO-Sendungen wird mit eingeschaltetem Toneffekt ein STEREO-Effekt erzeugt, während bei STEREO-Sendungen der Ton voller erscheint.

Zum Speichern der veränderten Toneinstellungen

wird mit den Tasten " Δ P / ∇ P" die Option Speichern aufgerufen und mit den Tasten "< / >" die Speicherung vorgenommen.

Die gespeicherten Werte gelten für alle Programme.

Verändern der Bildeinstellwerte:



Das Bild-Menü

Das Bild-Menü kann mit der "GRÜNEN" Taste direkt aufgerufen werden.

Helligkeit einstellen:

Die Helligkeit ist die erste Option im Bild-Menü. Mit der Taste ">" wird die Helligkeit erhöht, mit der Taste "<" wird sie vermindert.

Farbstärke einstellen:

Rufen Sie mit den Tasten " Δ P / ∇ P" die Option Farbstärke auf.

Mit der Taste ">" kann die Farbstärke erhöht, mit der Taste "<" vermindert werden.

Kontrast einstellen:

Rufen Sie mit den Tasten " Δ P / ∇ P" die Option Kontrast auf.

Mit der Taste ">" kann der Kontrast verstärkt, mit der Taste "<" vermindert werden.

Bildschärfe einstellen:

Rufen Sie mit den Tasten " Δ P / ∇ P" die Option Bildschärfe auf.

Mit der Taste ">" kann die Bildschärfe verstärkt, mit der Taste "<" vermindert werden.

Zum Speichern der Bildeinstellungen mit den

Tasten " Δ P / ∇ P" die Option „Speichern“ aufrufen und mit den Tasten "< />" die Bildeinstellungen speichern. Die gespeicherten Werte gelten für alle Programme.



Das Menü „Funktion“

Durch Drücken der „GELBEN“ Taste gelangen Sie ins Menü „FUNKTION...“.

Sleep Timer:

Den Sleep Timer können Sie mit den Tasten „</>“ wie folgt verstellen:

Wählen Sie „AUS“ oder eine der vorgegebenen Ausschaltzeiten: 0:15, 0:30, 0:45, 1:00, 1:15, 1:30, 1:45, 2:00.

Nach Ablauf der festgelegten Zeit wird das Fernsehgerät in den Stand By-Betrieb geschaltet.

In der letzten Minute vor dem Ausschalten erscheint ein entsprechender Hinweis rechts oben auf dem Bildschirm.

Kindersicherung

Dieses Fernsehgerät kann durch die eingebaute Kindersicherung gegen unerlaubtes Benutzen gesperrt werden.

Hierzu rufen Sie die Option „KINDERSICHER“ auf und können diese mit den Tasten „</>“ ein- oder ausschalten.

Bei eingeschalteter Kindersicherung läßt sich das Fernsehgerät nur über die Fernbedienung bedienen. Die Bedientasten an der Gerätefrontseite (mit Ausnahme der EIN/AUS Netztaste) sind dann außer Funktion.

Weitere Funktionen

Persönliche Grundeinstellungen (PP)

Durch Drücken der Taste "PP" können persönliche Bild- und Tongrundeinstellungen abgerufen werden.

Diese Grundeinstellungen sind die Werte, welche im Ton-, und Bildmenü gespeichert wurden.

Programm Umschaltung (P<P)

Mit der Taste "P<P" können Sie zwischen den zwei zuletzt gewählten Programmen hin-, und herschalten.

Beispiel: Wählen Sie zuerst Programmplatz 12 und dann Programmplatz 5. Mit der Taste P<P kann jetzt zwischen diesen beiden Programmen hin- und hergeschaltet werden.

MUTE / Tonstopp (M)

Nach Drücken der Taste "Tonstopp" wird der Ton abgeschaltet. Bei erneutem Druck auf die Taste "Tonstopp" wird der Ton wieder eingeschaltet, die vorher eingestellte Lautstärke bleibt erhalten.

Zwei-Tonkanal-Sendungen (I-II) (Option)

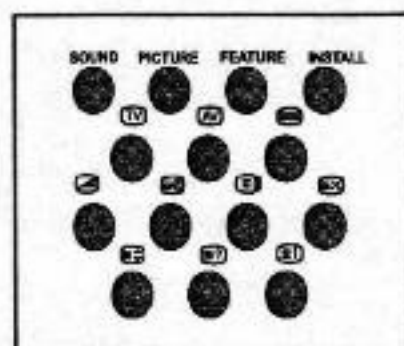
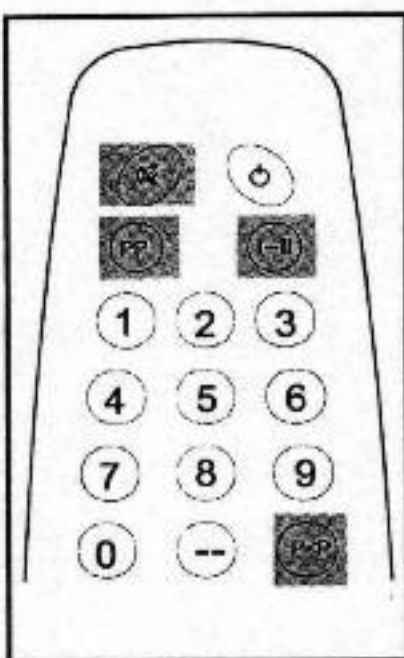
Bei 2-Tonkanal-Sendungen (z.B. Eurosport) können Sie mit der Tonwahltaste I-II die Originalversion oder die synchronisierte Fassung einstellen.

Bildschirmanzeigen

Nach der Wahl eines Senders oder Programms oder nach dem Drücken der Taste "TV", erscheinen auf dem Bildschirm folgende Informationen:

- Programmnummer und Name (wenn gespeichert)
- Tonmodus (nicht bei einer Sendung über Decoder oder ein Zusatzgerät)

ZUSATZAUSSTATTUNG TELETEXT / VIDEOTEXT



Videotext ist ein Informationssystem der Sendeanstalten, das Sie auf Ihrem Bildschirm sichtbar machen können. Mit Videotext können Sie eine Vielzahl von Informationsseiten anwählen. Eine Auflistung der verschiedenen Informationsbereiche enthält der Index auf Seite 100.

Anzeigen am Bildschirm, Veränderungen an Helligkeit, Kontrast und Farbe sind bei Videotext nicht möglich. Lediglich die Lautstärke kann verändert werden.

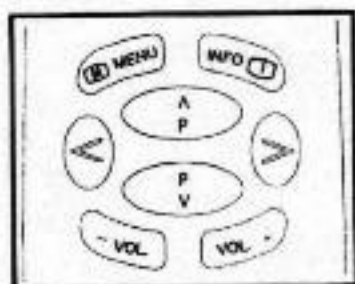


Wie man Videotext bedient

- Stellen Sie Ihren Fernseher auf ein Programm ein, das Videotext sendet.

Drücken Sie die "Text"-Taste . Meist erscheint nun die Seite 100 (Index) auf dem Bildschirm.

- Mit den farbigen Tasten rot, grün, gelb und blau auf der Fernbedienung können entsprechend der Optionszeile am unteren Bildschirmrand verschiedene Seiten direkt angewählt oder vor- und zurückgeblättert werden.



Wahl einer Videotext-Seite

- Wählen Sie die gewünschte Seite mit den Zahlentasten Ihrer Fernbedienung. Die gewählte dreistellige Zahl wird in der linken oberen Ecke des Bildschirms angezeigt. Die Seitensuche beginnt. Nach kurzer Suchzeit erscheint die gewünschte Tafel auf dem Bildschirm.

- Drücken Sie die Taste Δ "P", um die nächst folgende Seite zu erreichen.
- Drücken Sie die Taste ∇ "P", um die vorherige Seite zu sehen.



Aufrufen der INDEX Seite (100)

- Drücken Sie die  Taste ("Index"-Taste) und die Übersicht wird aufgerufen.
- Alternativ können Sie auch die Seitenzahl 100 über die Zahlentasten eingeben.



Mix-Betrieb (Videotext bei laufendem TV Programm)

- Mit der Taste "Mix"  können Sie Videotext in das laufende Programm einblenden. Der Text der gewählten Tafel wird nun über das Fernsehbild gelegt.

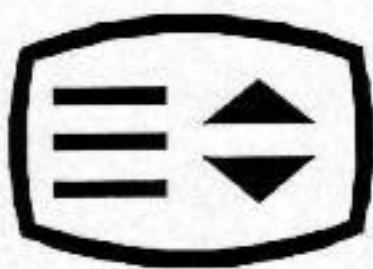
Durch erneutes Drücken der "Mix"  Taste kehren Sie in den Videotext Modus zurück.



Wechsel zwischen Videotext und Fernsehprogramm

- Wenn Sie im Videotext Modus die Taste  für "TV/Videotexteinblendung" drücken, schaltet das Gerät auf Fernsehprogramm um.

Geben Sie nun mit den Zifferntasten eine Seite ein. Beim Eingeben der letzten Ziffer erscheint das Videotextsymbol  auf dem Bildschirm und beginnt zu blinken. Ist die eingegebene Seite gefunden, wird das Symbol  durch die Seitenzahl ersetzt und die betreffende Videotextseite kann mit der Taste  aufgerufen werden.



Umschalten auf doppelte Texthöhe

- Drücken Sie die  Taste "Doppelte Schriftgröße". Die obere Hälfte der Textseite wird zur besseren Lesbarkeit in doppelter Texthöhe auf dem Bildschirm erscheinen.
- Drücken Sie die  Taste erneut, so wird die untere Textseite in doppelter Höhe gezeigt.
- Beim erneuten Drücken wird die ganze Tafel auf dem Bildschirm erscheinen.



Verdeckte Informationen in den Textseiten Antwortfreigabe oder Rätselauflösung

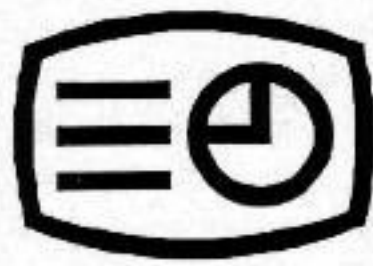
- Drücken Sie die  Taste "Antwortfreigabe" einmal, so werden verdeckte Antworten (Quiz, Spiele) sichtbar gemacht.
- Drücken Sie die Taste zweimal, so werden sie wieder verdeckt.



Unterbrechen des automatischen Seitenwechsels

Manche Info-Tafeln bestehen aus mehreren Seiten, die nach kurzer Zeit automatisch wechseln (Sportergebnisse, Lotterien u.a.).

- Mit der  Taste "Seitenwechsel stoppen" können Sie den automatischen Wechsel unterbrechen.
- Durch erneutes Betätigen der  Taste wird der Wechsel fortgesetzt.



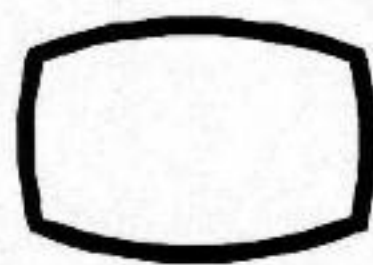
Zeitanzeige bei TV Betrieb

Die Aktuelle Zeit sendet der Sender mit dem Videotext. Sie kann rechts oben auf dem Bildschirm eingeblendet werden.

- Drücken Sie die  Taste "Zeiteinblendung". Die Zeit wird oben rechts auf dem Bildschirm angezeigt.

Bei erneutem Druck auf die  Taste wird die Zeit wieder ausgeblendet.

- Sendet das eingestellte Programm keinen Teletext, so erscheint lediglich ein leerer Balken an gleicher Stelle.

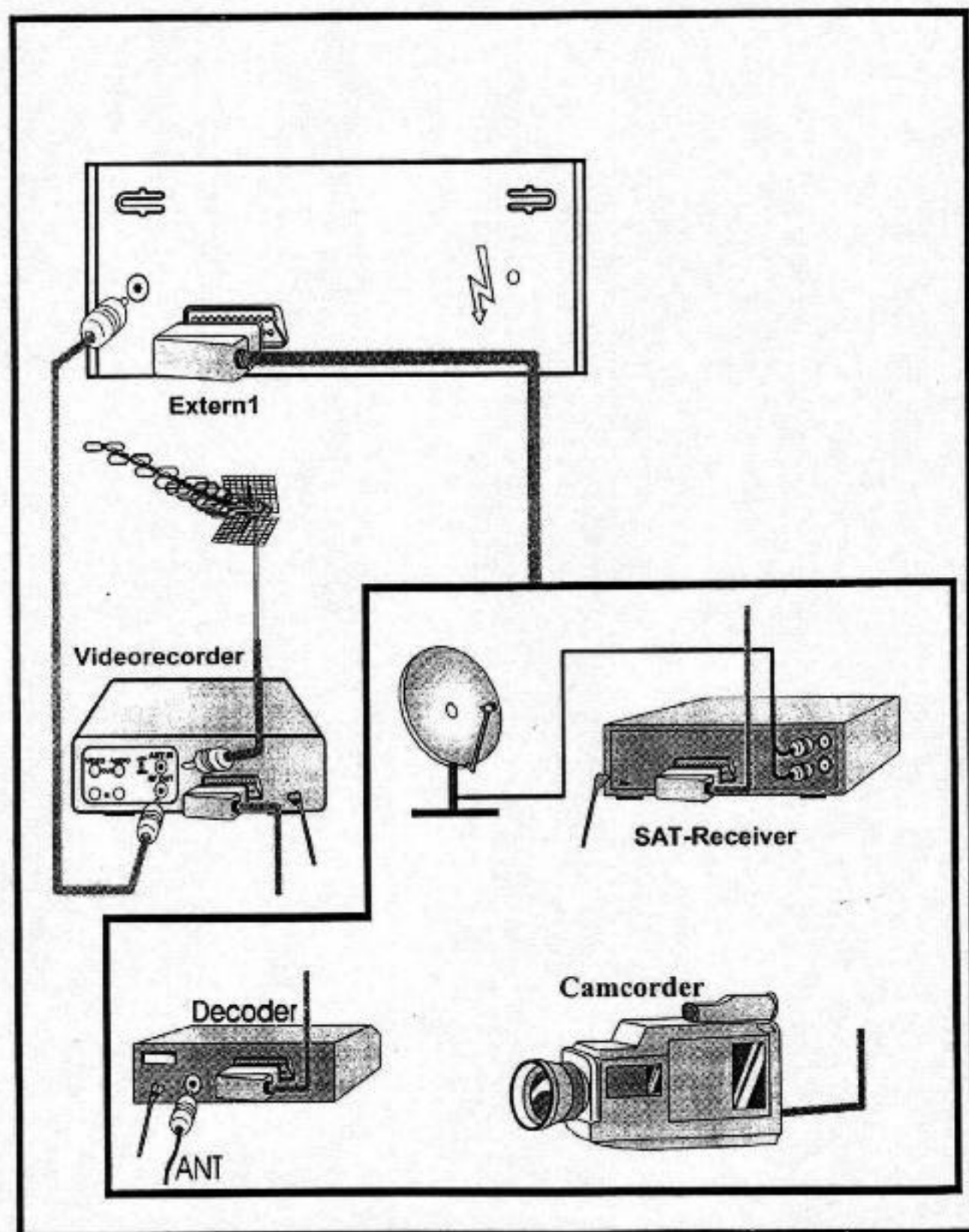


Wie Sie den Videotext verlassen

- Drücken Sie die "TV" Taste , um wieder in das Fernsehprogramm zu wechseln.

Anschluß von Zusatzgeräten

Sie können verschiedene Zusatzgeräte (AV-Geräte) an Ihren Fernseher anschließen.



Anschluß von Zusatzgeräten

Anschluß über die Euro-Buchse (Scart)

Ihr Fernsehgerät ist mit 1 Eurobuchse ausgestattet, an welche Zusatzgeräte mit Euro-Anschlüssen angeschlossen werden können.

Der Aufruf des Programmplatzes AV1 (EURO1-Buchse) erfolgt durch Drücken der Taste "AV".
Zum umschalten auf TV-Betrieb drücken Sie "TV" Taste.

Anschluß über Antennenbuchse

Zusatzgeräte ohne Euro-Anschlüsse müssen über die Antennenbuchse angeschlossen werden.

Pay-TV-Decoder

Mit diesem Zusatzgerät können codiert gesendet Programme (z.B. Premiere Sender) entschlüsselt und auf dem Bildschirm sichtbar gemacht werden. Um einen Decoder anschließen zu können, benötigen Sie ein EURO Kabel, beidem alle 18 Pole belegt sind.

Wenn Pay-TV-Sendungen mit einem Videorecorder aufgezeichnet werden sollen, empfehlen wir, den Decoder direkt an den Videorecorder anzuschließen.

Einzelheiten erfahren Sie von Ihrem Händler und aus den jeweiligen Unterlagen des Decoder's.

Anschluß eines Pay-TV-Decoders an das TV-Gerät über die Antennenbuchse

Antennenkabel wie abgebildet anschließen.

Anschluß eines Decoders an das TV-Gerät über die EURO Buchse(Scart).

Falls Ihr Decoder über einen EURO-Anschluß verfügt, so können Sie die Bildqualität verbessern, wenn Sie den Decoder mit einem EURO-Kabel an die EURO-Buchse anschließen.

Anschluß eines Videorecorders

Antennenkabel wie abgebildet anschließen. Auch hier empfehlen wir den Anschluß über EURO-Kabel an die EURO- Buchse, um eine verbesserte Bildqualität zu erhalten.

Wenn Sie den Videorecorder starten, so schaltet das TV-Gerät, sofern Ihr Videorecorder eine Schaltspannung liefert, automatisch auf den AV-Programmplatz.

Suchen des VCR Testsignals und speichern auf einem Programmplatz

- Antennenausgang des Videorecorders über Antennenkabel mit der Antennenbuchse des TV-Gerätes verbinden.
- Bespielte Kassette in den Videorecorder einlegen.
- Wiedergabe starten oder das Testsignal des Videorecorders einschalten. Das Testsignal der meisten Videorecorder liegt im Bereich der Standardkanäle Ch 30 bis Ch 40 (siehe Bedienungsanleitung des Videorecorders).
- Am Fernsehgerät im **Anschluss-Menü** die Option **Abstimmung** aufrufen.
- Nach dem Testsignal des Videorecorders auf die gleiche Weise suchen wie beim Einstellen und Speichern der Sender. Siehe Abstimmung.
- Testsignal auf den Programmplatz 0 speichern.

Anschluß eines Camcorders

- Schließen Sie den Camcorder an die AV-Buchse Ihres Fernsehgerätes mittels einem Spezialkabel an. Der Aufruf des Programmplatzes AV1 (EURO1-Buchse) erfolgt durch Drücken der Taste "AV".

Anschluß eines Decoders an den Videorecorder

Einige Videorecorder haben einen EURO Anschluß für Decoder.

Verbinden Sie ein EURO Kabel mit dem EURO Anschluß Ihres Decoders und dem EURO Anschluß Ihres Videorecorders. Siehe auch Videorecorder Bedienungsanleitung.

Hinweise und Fehlersuche

Reinigung des Gerätes



Vor dem Reinigen ist das Gerät mit dem Netzschalter auszuschalten!

Für das Gehäuse verwenden Sie bitte nur ein weiches, trockenes oder ganz leicht angefeuchtetes Tuch. Vermeiden Sie die Anwendung von scharfen Reinigungsmitteln. Diese könnten den Lack und die Bedruckung beschädigen. Für den Bildschirm verwenden Sie ein leicht angefeuchtetes Fensterleder!

Schlechte Bildwiedergabe

- Ist der Sender richtig eingestellt?

Befindet sich das TV-Gerät oder Antenne in unmittelbarer Nähe von Lautsprechern, ungeerdeten Audiogeräten oder Neonlichtern?

- Berge und hohe Gebäude können Doppel- oder Geisterbilder verursachen.

In einigen Fällen kann die Bildqualität durch Verändern der Ausrichtung der Außenantenne verbessert werden.

- Sind TV-Bild oder Videotextinformation nicht zu erkennen? Überprüfen Sie, ob der korrekte Kanal eingegeben ist und stellen Sie ggf. den Kanal mittels Feineinstellung ein.

Kein Bild

- Ist die Antenne korrekt angeschlossen?
- Ist der Stecker ganz in die Antennenbuchse eingeschoben?
- Ist das Antennenkabel einwandfrei und mit geeignetem Stecker versehen?
- Haben Sie die richtige Taste an der Fernbedienung gedrückt? Versuchen Sie es noch einmal.
- Haben Sie nach Videotextempfang noch einmal die  Taste gedrückt?
- Haben Sie die Kindersicherung abgeschaltet?

Ton

- Haben Sie eventuell den Ton mit der Tonstopptaste (MUTE) abgeschaltet?

Der Ton ist nur über einen Lautsprecher zu hören.

- Ist die Balance richtig eingestellt?
- Vergewissern Sie sich im TON-Menü.

Fernbedienung

Wenn Ihr TV-Gerät nicht auf die Fernbedienung anspricht, drücken Sie nochmals die Taste . Vielleicht sind die Batterien verbraucht. Siehe "Aufstellen". Sie können das Gerät immer noch über die Tasten an der Frontseite bedienen.

Anschlüsse

Überprüfen Sie, ob Ihre Zusatzgeräte korrekt angeschlossen und eingeschaltet sind.

Falls Sie keine Lösung finden, schalten Sie Ihr Fernsehgerät für einige Sekunden aus und wieder ein.

Versuchen Sie nie, selbst Reparaturen vorzunehmen. Setzen Sie sich mit Ihrem Händler oder einem qualifizierten Fernsehtechniker in Verbindung.

TECHNISCHE DATEN

TV System	PAL B/G
Empfang	VHF (Band I und III) UHF (Band U) Hyperband Kabelkanäle (S1 - S20) (S21 - S41)
Programmkanäle	100
Kanalanzeige	Bildschirm ("On Screen")
HF-Antenneneingang	75 Ohm
Netzspannung	230 Volt AC /50 Hz
Lautsprecher	2 x 8 Ohm
Audiosystem	German Stereo
Bildröhre	21"
Audio Ausgang (max.) (WRMS) (%10 THD)	2 x 8
Leistungsaufnahme (max)	95
Abmessungen (mm)	B 610 H 450 T 500
Gewicht (Kg)	20

Fernseher: LT 5548 VTS / LT 5548 VTS a /
LT 5548 VTS c

Verkaufscode: III / 3 / 00 zu finden auf BDA /
Garantiekarte etc.

Fernseher hat 24 Monate Garantie.

Bei Fernbedienung / Service Manual Bitte beachten !

Diese FB heißt (steht im Batteriefach) 1540 ODER 1040

mit der Artikelnummer : **17780553801**

Service Manual , unter „CE- Bestellung“: **11AK 19**

ACHTUNG!

Jetzt mit



Monaten Garantie

LT 5548 VTS III/3/00