

# TOSHIBA

Leading Innovation >>>

**AV6\*\*P**  
**LV6\*\*P**  
**RV6\*\*P**  
**ANALOG**  
**Modellreihe**

**REGZA**



# Inhaltsverzeichnis

## AUFSTELLEN DES FERNSEHGERÄTS

Sicherheitshinweise .....	4
Installation und wichtige Informationen .....	5
Die Fernbedienung .....	6
Die Fernbedienung .....	7
Einlegen der Batterien und Reichweite der Fernbedienung .....	7

## ANSCHLIESSEN DES FERNSEHGERÄTS

Anschluss externer Geräte .....	8
Anschließen eines HDMI™- oder DVI-Geräts an den HDMI-Eingang .....	9
So schließen Sie ein HDMI-Gerät an .....	9
So schließen Sie ein DVI-Gerät an .....	9
Anschließen eines Computers .....	10
So schließen Sie einen PC an den Anschluss RGB/PC an .....	10
So schließen Sie einen PC an den Anschluss HDMI an .....	10
Bedienelemente und Eingangsanschlüsse .....	11
Einschalten .....	11
Verwenden der Fernbedienung .....	11
Verwenden der Bedienelemente und Anschlüsse .....	11

## EINRICHTEN DES FERNSEHGERÄTS

Einrichtungsanwendung .....	12
Automatische Installation .....	12
Manuelle Sendersuche .....	13
Abstimmen .....	13
Überspringen .....	14
Positionen sortieren .....	15
Automatische Sendersuche .....	15
Andere Funktionen .....	15
Standorteinstellung .....	15

## BEDIENELEMENTE UND FUNKTIONEN

Allgemeine Bedienelemente .....	16
Auswählen der Positionen .....	16
Kanal-Liste .....	16
Zeit-Anzeige .....	16
Übertragungen in Stereo und 2-Kanalton .....	16
Schnellmenü .....	16

Klangregelung .....	17
Lautstärkeregelung und Stummschaltung .....	17
2-Kanalton .....	17
Bass-, Höhen- und Balance-Regelung .....	17
Erweiterte Toneinstellungen .....	17
Auf. Lautstärkeanpassung® .....	17
Anzeige im Breitbildformat .....	18
Bildeinstellung .....	20
Bildlage .....	20
Bildmodus .....	20
Bildvoreinstellungen .....	21
Schwarz/Weiss Level .....	21
Kino Modus .....	21
Farbtemperatur .....	21
Zurücksetzen der Bildeinstellungen .....	22
3D-Farbmanagement .....	22
Farbeinstellungen .....	22
Dynam. Hintergrundbel. ....	23
Automatischer Helligkeitssensor* .....	23
MPEG Rauschreduzierung – Rauschunterdrückung .....	23
DNR – Digitale Rauschunterdrückung .....	23
Automatische Formateinstellung (Breitbild) .....	23
4:3 Vollformat .....	23
Blaues Bild .....	24
Einstellung Zoom Balken .....	24
Standbild .....	24

\* Nur Modellreihe LV6\*\*P und RV6\*\*P

Anzeige von Bildern über den USB-Anschluss .....	25
Öffnen der Fotoanzeige .....	25
Anzeigen von Fotodateien .....	26
Andere Funktionen .....	27
Bedienfeldsperre .....	27
TOSHIBA-Beleuchtung* .....	27
Timer .....	27
Aus-Timer .....	27
Ein-Timer .....	28
Ein-Timer-Position .....	28
TV zurückstellen .....	28
TV zurückstellen .....	28
PC-Einstellungen .....	29
Horizontale und vertikale Lage .....	29
Clock Phase .....	29
Sampling Clock .....	29
Reset .....	29
Auswahl der Eingänge und AV-Anschlüsse .....	30
Auswahl des Eingangs .....	30
Auswahl des EINGANGS-Signals .....	30
PC Ton .....	30
HDMI1 Ton .....	31

## VIDEOTEXT

Videotext .....	32
Auswahl des Anzeigemodus .....	32
Videotext-Informationen .....	32
Auswahl von Seiten im Automatisch-Modus .....	32
Auswahl von Seiten über die LIST .....	32
Steuertasten .....	33

## PROBLEMLÖSUNG

Fragen und Antworten .....	34
----------------------------	----

## INFORMATIONEN

Notizen .....	36
Informationen .....	37
Spezifikationen und Zubehör .....	39

\* Nur Modellreihe RV6\*\*P

## Sicherheitshinweise

Dieses Gerät wurde in Übereinstimmung mit internationalen Sicherheitsstandards entwickelt und hergestellt. Wie bei jedem anderen Elektrogerät müssen Sie jedoch die gebührende Vorsicht walten lassen, um eine optimale Funktionsweise und Sicherheit zu gewährleisten. Bitte lesen Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit die nachfolgenden Hinweise sorgfältig durch. Die Hinweise sind allgemeiner Natur und bieten Unterstützung bei der Handhabung aller elektronischen Geräte, wobei einige Punkte unter Umständen auf das gerade von Ihnen erworbene Produkt nicht zutreffen.

### Luftzirkulation

Lassen Sie im Umkreis des Fernsehgerätes mehr als 10 cm Abstand, um eine ausreichende Belüftung zu ermöglichen. So wird der Fernseher vor Überhitzung und möglichen Schäden geschützt. Räume mit großer Staubentwicklung sollten als Standorte ebenfalls gemieden werden.

### Beschädigung durch Hitze

Wenn Sie das Fernsehgerät der direkten Sonneneinstrahlung aussetzen oder in der Nähe eines Heizkörpers aufstellen, kann es unter Umständen beschädigt werden. Vermeiden Sie Standorte, an denen extrem hohe Temperaturen oder eine hohe Luftfeuchtigkeit vorherrschen. Am gewählten Gerätestandort darf die Temperatur nicht unter 5°C und nicht über 35°C liegen.

### Stromversorgung

Die für dieses Gerät erforderliche Netzspannung beträgt 220–240 V bei 50/60 Hz Wechselstrom. Schließen Sie das Gerät niemals an Gleichstrom oder eine andere Stromquelle an. Beachten Sie stets, dass das Fernsehgerät NICHT auf dem Netzkabel stehen darf. Verwenden Sie nur das mitgelieferte Kabel. Trennen Sie den Netzstecker NICHT vom Kabel, da im Stecker ein spezieller Funkentstörfilter integriert ist, dessen Funktion anderenfalls beeinträchtigt wäre. FRAGEN SIE IM ZWEIFELSFALLE EINE KOMPETENTE ELEKTROFACHKRAFT.

### Empfehlungen

**Lesen** Sie die Bedienungsanleitung, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.

**Überprüfen** Sie, ob alle elektrischen Kabel, einschließlich des Netzkabels, der Verlängerungskabel und der internen Verbindungen zwischen den einzelnen Gerätekomponenten, ordnungsgemäß und entsprechend den Richtlinien des Herstellers angeschlossen wurden. Schalten Sie das Gerät aus, und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie neue oder zusätzliche Komponenten anschließen.

**Wenden** Sie sich an Ihren Fachhändler, falls Sie Zweifel an der korrekten Installation, Funktionsweise oder Sicherheit des Gerätes haben.

Besondere **Vorsicht** ist angebracht, wenn sich Glasplatten oder Türen in der Nähe des Gerätes befinden.

**ENTFERNEN SIE KEINE FEST ANGEBAUTEN GEHÄUSETEILE, DA ANSONSTEN GEFÄHRLICHE SPANNUNGEN FREIGESETZT UND STROMFÜHRENDE TEILE OFFEN GELEGT WERDEN KÖNNEN.**

**DER NETZSTECKER DIENT ALS TRENNVORRICHTUNG UND SOLLTE DAHER GUT ZUGÄNGLICH SEIN.**

### Warnhinweise

Die Belüftungsschlitze des Geräts dürfen **NICHT** mit Zeitungen, Tischdecken, Vorhängen oder ähnlichen Stoffen abgedeckt werden. Durch Überhitzung können Schäden verursacht und die Lebensdauer des Gerätes verkürzt werden.

Elektrische Geräte dürfen **NICHT** mit Tropf- oder Spritzwasser in Berührung kommen. Achten Sie darauf, dass keine Behälter mit Flüssigkeiten, beispielsweise Blumenvasen, auf dem Gerät abgestellt werden.

Stellen Sie **KEINE** heißen Gegenstände oder offene Flammen, wie zum Beispiel brennende Kerzen oder Nachtlampen, auf dem Gerät oder in seiner Nähe ab. Hohe Temperaturen können zum Schmelzen von Kunststoff führen und Brände auslösen.

Verwenden Sie **KEINEN** behelfsmäßigen Fernsehtisch, und befestigen Sie die Tischbeine **NIEMALS** mit Holzschrauben. Verwenden Sie aus Sicherheitsgründen nur vom Hersteller freigegebene und entsprechend den Anweisungen montierte Ständer, Halterungen oder Stative und die mitgelieferten Befestigungsmaterialien.

Lassen Sie das Gerät **NICHT** eingeschaltet, wenn Sie längere Zeit nicht anwesend sind, es sei denn, es ist ausdrücklich für den unbeaufsichtigten Betrieb gekennzeichnet oder verfügt über einen Standby-Modus. Schalten Sie den Fernseher aus, und ziehen Sie den Netzstecker. Erklären Sie auch Ihren Familienmitgliedern, wie das Gerät auszuschalten ist. Für Personen mit Behinderungen müssen unter Umständen spezielle Vorkehrungen getroffen werden.

Benutzen Sie das Gerät **NICHT** weiter, wenn Sie Zweifel an der korrekten Funktionsweise haben oder das Gerät in irgendeiner Weise beschädigt ist. Schalten Sie es ab, ziehen Sie den Netzstecker, und wenden Sie sich an einen Fachhändler.

**WARNUNG** – Zu hohe Schalldruckpegel aus Ohr- oder Kopfhörern können Hörschäden und sogar den Verlust der Hörfähigkeit verursachen.

**Achten Sie VOR ALLEM darauf, besonders bei Kindern, dass NIEMALS der Bildschirm Schlägen oder Stößen ausgesetzt wird oder Gegenstände in Löcher, Schlitze oder andere Gehäuseöffnungen gesteckt werden.**

**Gehen Sie NIEMALS leichtfertig mit elektrischen Geräten jeglicher Art um – Vorsicht ist besser als Nachsicht!**

# Installation und wichtige Informationen

## Wahl des Standorts

Stellen Sie das Fernsehgerät an einem Platz auf, der möglichst nicht der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist und sich nicht in der Nähe starker Lichtquellen befindet. Um ein optimales Fernseherlebnis zu gewährleisten, wird ein Ort mit weichem, indirektem Licht empfohlen. Ziehen Sie gegebenenfalls die Vorhänge zu, oder schließen Sie die Jalousien, damit die Sonne nicht direkt auf den Bildschirm scheint.

Stellen Sie das Fernsehgerät auf eine stabile, ebene Oberfläche, die das Gewicht des Fernsehgeräts tragen kann. **Um für ausreichende Stabilität zu sorgen und zu verhindern, dass das Gerät umfällt, sichern Sie das Fernsehgerät mit der Klemme, die Sie unter dem Standfuß für die Tischplatte befestigen, auf einer ebenen Oberfläche, oder an der Wand mit einem stabilen Gurt, den Sie am Clip auf der Rückseite des Standfußes für die Tischplatte befestigen.**

LCD-Bildschirme werden unter Verwendung von Hochpräzisionstechnologie hergestellt, trotzdem können in einigen Bildschirmbereichen zuweilen fehlende Bildpunkte oder Leuchtflecken vorkommen. Dies ist jedoch kein Zeichen einer Fehlfunktion.

Stellen Sie sicher, dass das Fernsehgerät an einem Ort steht, an dem es keinen Stößen ausgesetzt und nicht von anderen Gegenständen getroffen werden kann, da der Bildschirm durch übermäßige Druckeinwirkung zersplittern oder beschädigt werden kann. Weiterhin muss gewährleistet sein, dass keine fremden Gegenstände in Schlitze oder andere Gehäuseöffnungen des Gerätes eindringen können.

### Reinigen des Bildschirms und des Gehäuses...

Schalten Sie das Gerät aus, reinigen Sie den Bildschirm und das Gehäuse mit einem weichen, trockenen Tuch. Wir empfehlen, **keine** besonderen Poliermittel oder Lösungsmittel für den Bildschirm oder das Gehäuse zu verwenden, da diese Schäden verursachen können.

## Bitte beachten!

Unbewegte Bilder oder Bildbereiche, die für längere Zeit beim Empfang oder Einspielen etwa von 4:3-Sendungen, Videotext, Testbildern, PC-Anwendungen, Videospielen und Bildschirmmenüs am Fernsehgerät anstehen, können sich auf dem Bildschirm „festbrennen“, d.h. die Konturen überlagern noch für längere Zeit die neuen Bilder. Reduzieren Sie deswegen zur Vermeidung dieses Effektes Kontrast und Helligkeit.

Lang andauerndes Anzeigen von 4:3-Bildern auf einem 16:9-Bildschirm kann zu einigem Nachleuchten des Bildes auf dem 4:3-Bereich führen. Dabei handelt es sich nicht um einen Defekt des LCD-Fernsehgerätes und fällt nicht unter die Herstellergarantie. Der regelmäßige Gebrauch von anderen Größendarstellungen (z. B. Superlive) und eine Veränderung der Helligkeit des „Seitenrandes“ (falls vom Modell unterstützt) verhindert ein permanentes Nachleuchten.

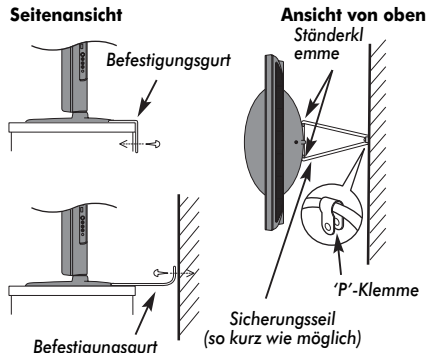
## HAFTUNGSAUSSCHLUSSKLAUSEL

Toshiba haftet unter keinen Umständen für Verluste und/oder Schäden am Produkt, die durch folgende Ereignisse hervorgerufen werden:

- i) Brand;
- ii) Erdbeben;
- iii) Unfallschaden;
- iv) absichtliche Zweckenfremdung bzw. falsche Verwendung des Produkts;
- v) Nutzung des Produkts unter ungeeigneten Bedingungen;
- vi) Verlust und/oder Schäden am Produkt, die auftreten, während sich das Produkt im Besitz eines Dritten befindet;
- vii) jegliche Schäden oder Verluste, die durch Bedienfehler oder die Nichtbeachtung von Anweisungen aus der Bedienungsanleitung durch den Eigentümer verursacht werden;
- viii) jegliche Verluste oder Schäden, die direkt auf die missbräuchliche Verwendung oder Fehlfunktion des Produkts bei gleichzeitiger Nutzung mit angeschlossenen Geräten zurückzuführen sind;

Weiterhin haftet Toshiba unter keinen Umständen für mittelbare Verluste und/oder Folgeschäden, einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf folgende Schäden: Gewinnverlust, Geschäftsunterbrechung und Verlust gespeicherter Daten, unabhängig davon, ob dieser Datenverlust während des normalen Betriebs oder bei missbräuchlicher Nutzung des Produkts entstanden ist.

**HINWEIS:** Wenn verfügbar muss eine Wandhalterung oder ein Ständer von Toshiba verwendet werden.

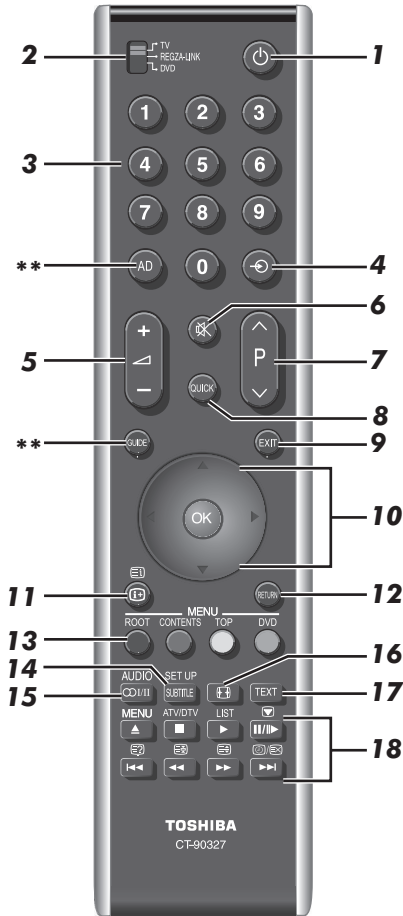


# Die Fernbedienung

## Für Modellreihe RV6\*\*P

Eine übersichtliche Darstellung mit einer Erläuterung der einzelnen Tasten Ihrer Fernbedienung.

Deutsch



- 1 Einschalten/Standby-Modus (T/D)\*
- 2 Zur Auswahl des Geräte-Modus (T/D)
  - **REGZA-LINK** wird für dieses Modell nicht verwendet.
- 3 Zifferntasten (T/D)
- 4 Auswählen externer Eingangsquellen (T)  
Zur Auswahl des Leitungseingangs (D)
- 5 Ändern der Fernsehlautstärke
- 6 Stummschalten des Fernsehgeräts

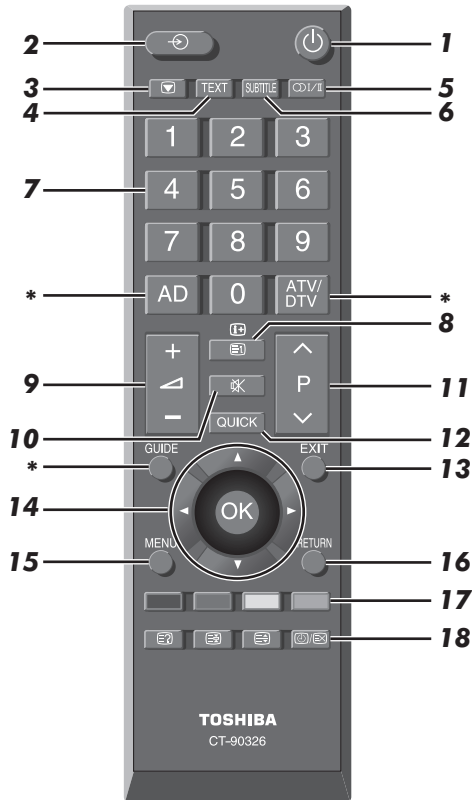
- 7 Ändern der Programmpositionen (T)  
Ändern der Textseiten (T)
- 8 Zugriff auf das Schnellmenü (T)
- 9 Verlassen der Menüs (T)
- 10 Verschieben Sie mit den Pfeiltasten den Cursor in Menüs nach oben, unten, links oder rechts. Drücken Sie **OK** um Ihre Wahl zu bestätigen (T/D)
- 11 Anzeigen der Bildschirminformationen (T/D)  
Zugriff auf die Indexseite im Text-Modus (T)
- 12 Rückkehr zum vorherigen Menü (T/D)
- 13 **Fasttasten** Textsteuerungstasten (T)
  - TOP** Zum Aufrufen des Top-Menüs (D)
  - DVD** DVD-Menüs (D)
  - **ROOT** und **CONTENTS** wird für dieses Modell nicht verwendet.
- 14 **SUBTITLE** TEXT Seiten, falls verfügbar (T)  
**SET UP** Zum Aufrufen des Setup-Menüs
- 15 **CD/II** Stereo-/Zweikanaltonempfang (T)  
**AUDIO** Zum Ändern der Audioeinstellung (D)
- 16 Anzeige im Breitbildformat
- 17 Aufruf von Videotext (T)
- 18 **Im TV-Modus:**
  - MENU** Bildschirm-Menüs
  - ▼** Standbild
  - ⌚/EX** Zeit-Anzeige
  - Im Textmodus:**
    - ⌚/?** Anzeige von verborgenem Text
    - ⌚/X** Halten einer bestimmten Seite
    - ⌚/+** Videotext-Anzeige vergrößern
    - ⌚/EX** Seite auswählen, während normales Fernsehbild angezeigt wird
  - Im DVD-Modus:**
    - drücken Sie **▲** für EJECT (Auswerfen)
    - drücken Sie **■** für STOP (Anhalten)
    - drücken Sie **▶** für PLAY (Abspielen)
    - drücken Sie **II/II** für PAUSE/STEP
    - drücken Sie **⏮** für SKIP-REWIND/  
ÜBERSPRINGENRÜCKWÄRTS
    - drücken Sie **⏪** für REWIND/SCHNELLER RÜCKLAUF
    - drücken Sie **⏩** für FAST FORWARD/SCHNELLER VORLAUF
    - drücken Sie **⏭** für SKIP-FORWARD/ÜBERSPRINGEN VORWÄRTS
    - **ATV/DTV** und **LIST** wird für dieses Modell nicht verwendet.

\* T=TV-Modus, D=DVD-Modus  
\*\* Diese Taste kann nicht verwendet werden.

## Die Fernbedienung

### Für Modellreihe AV6\*\*P und LV6\*\*P

Eine übersichtliche Darstellung mit einer Erläuterung der einzelnen Tasten Ihrer Fernbedienung.



- 1 Einschalten/Standby-Modus
- 2 Auswählen externer Eingangsquellen
- 3 Standbild
- 4 Aufruf von Videotext
- 5 Stereo-/Zweikanaltonempfang
- 6 TEXT Untertitelseiten, falls verfügbar
- 7 Zifferntasten
- 8 Im TV-Modus: Anzeigen der Bildschirminformationen  
Im Textmodus: Zugriff auf die Indexseite im Text-Modus

- 9 Ändern der Fernsehlautstärke
- 10 Stummschalten des Fernsehgeräts
- 11 Im TV-Modus: Ändern der Programmpositionen  
Im Textmodus: Ändern der Textseiten
- 12 Zugriff auf das Schnellmenü (T)
- 13 Verlassen der Menüs
- 14 Verschieben Sie mit den Pfeiltasten den Cursor in Menüs nach oben, unten, links oder rechts. Drücken Sie **OK**, um Ihre Wahl zu bestätigen.

- 15 Anzeigen des Bildschirmmenüs
- 16 Rückkehr zum vorherigen Menü
- 17 Text-Steuertasten

#### 18 Im Textmodus:

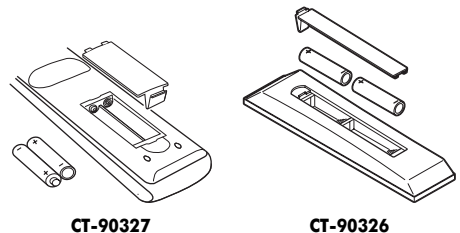
- Anzeigefunktion: Anzeige von verborgenem Text
- Anzeigefunktion: Halten einer bestimmten Seite
- Anzeigefunktion: Videotext-Anzeige vergrößern
- Anzeigefunktion: Seite auswählen, während normales Fernsehbild angezeigt wird

#### Im TV-Modus:

- Anzeigefunktion: Zeit-Anzeige

\* Diese Tasten kann nicht verwendet werden.

### Einlegen der Batterien und Reichweite der Fernbedienung



Nehmen Sie die Rückabdeckung ab, um das Batteriefach freizulegen, und stellen Sie sicher, dass die Batterien richtig eingesetzt sind. Geeignete Batterietypen für diese Fernbedienung sind AAA, IEC R03 mit jeweils 1,5 V.

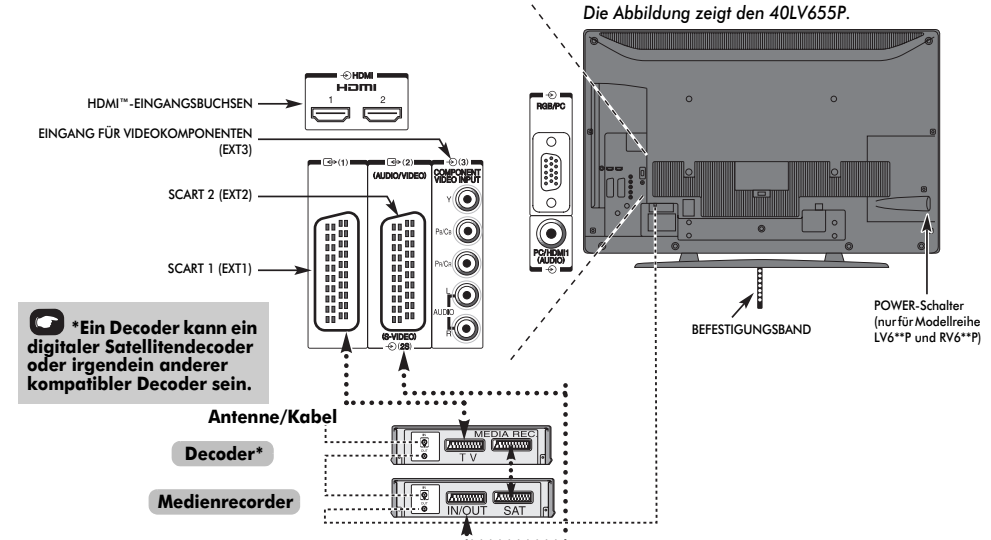
In der Fernbedienung dürfen nicht gleichzeitig entladene und neue Batterien oder unterschiedliche Batterietypen verwendet werden. Wechseln Sie verbrauchte Batterien sofort aus, anderenfalls könnte das Batteriefach durch auslaufende Säure beschädigt werden. Entsorgen Sie sie entsprechend den Richtlinien auf Seite 36 dieser Anleitung. **Warnung:** Batterien dürfen keiner starken Wärme, z. B. durch Sonneneinstrahlung, Feuer oder ähnliche Einflüsse, ausgesetzt werden.

Die Leistung der Fernbedienung verschlechtert sich ab einer Entfernung von 5 m bzw. außerhalb eines Winkels von 30° zum Mittelpunkt des Fernsehgeräts. Wenn sich die Reichweite verringert, müssen die Batterien möglicherweise ausgetauscht werden.

# Anschluss externer Geräte

**Schalten Sie alle Geräte am Netzschalter aus, bevor Sie externe Geräte anschließen. Falls das betreffende Gerät über keinen Netzschalter verfügt, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.**

Deutsch



**Antennenkabel:** Schließen Sie das Antennenkabel an die Antennenbuchse an der Rückseite des Fernsehgerätes an. Bei Verwendung eines Decoders\* und/oder eines Medienrecorders ist zu beachten, dass das Antennenkabel über den Decoder und/oder den Medienrecorder mit dem Fernsehgerät verbunden werden muss.

**SCART-Kabel:** Verbinden Sie die Buchse **IN/OUT** des Medienrecorders mit dem Fernseher. Verbinden Sie die Buchse **TV** des Decoders mit dem Fernseher. Verbinden Sie die Buchse **SAT** des Medienrecorders mit der Buchse **MEDIA REC.** am Decoder. Schalten Sie vor dem Start der **Autom. Sendersuche** den Decoder und Medienrecorder in den **Standby-Modus**.

Über die Phono-Anschlüsse neben den Buchsen **COMPONENT VIDEO INPUT** (Komponenten-Videoeingang) können L- und R-Audiosignale eingespeist werden.

HDMI™ (High-Definition Multimedia Interface) ist eine Technik, die speziell für das Abspielen von DVDs den Anschluss von Decodern oder anderen Geräten mit digitalen Audio- und Videosignalen entwickelt wurde.

Die für die HDMI-Anschlüsse zulässigen Video- oder PC-Signalfomate finden Sie auf Seite 38.

**HINWEIS:**

- Der SCART-Anschluss gibt im Photo Viewer-Modus keine Audio/Video-Signale aus.

- Dieses Fernsehgerät kann zwar an HDMI-Geräte angeschlossen werden, aber es ist möglich, dass manche Geräte nicht richtig funktionieren.

**An der Rückseite des Fernsehgerätes können die unterschiedlichsten Geräte angeschlossen werden. Lesen Sie daher unbedingt für alle Zusatzgeräte vorher die Bedienungsanleitungen der jeweiligen Hersteller.**

Wir empfehlen Ihnen, für einen Decoder den Anschluss **SCART 1** und für den Medienrecorder ggf. den Anschluss **SCART 2** zu verwenden.

Wenn das Fernsehgerät automatisch zur Anzeige des externen Geräts umschaltet, können Sie wieder in den normalen Fernsehmodus schalten, indem Sie die Taste für die gewünschte Programmposition drücken. Um wieder zum externen Gerät zu schalten, drücken Sie **↻**. Mit dieser Taste wählen Sie zwischen **EXT1, EXT2, EXT3, EXT4, HDMI1, HDMI2, HDMI3** und **PC**.

**HDMI** HDMI, das HDMI Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing, LLC.

## Anschließen eines HDMI™- oder DVI-Geräts an den HDMI-Eingang

Am HDMI-Eingang des Fernsehgeräts können digitale Audiosignale und unkomprimierte digitale Videosignale von einem HDMI-Ausgangsgerät oder unkomprimierte digitale Videosignale von einem DVI-Ausgangsgerät (Digital Visual Interface) eingespeist werden.

An diesen Eingang kann digitales HDCP-Material (High-Bandwidth Digital-Content Protection) von EIA/CEA-861-D-fähigen<sup>[1]</sup> Geräten der Unterhaltungselektronik (z. B. Set-Top-Box oder DVD-Player mit HDMI- oder DVI-Ausgang) eingespeist werden. Welche Videosignalfomate geeignet sind, erfahren Sie auf Seite 38.

**HINWEIS:** Unterstütztes Audioformat: lineares PCM, Abtastrate 32/44,1/48 kHz.

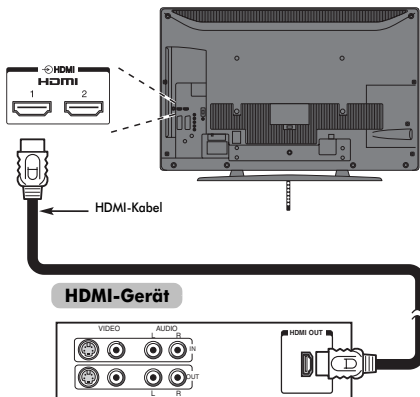
### So schließen Sie ein HDMI-Gerät an

Schließen Sie ein HDMI-Kabel (Steckertyp A) an den HDMI-Anschluss an.

Für einen einwandfreien Betrieb empfiehlt es sich, ein HDMI-Kabel mit dem HDMI-Logo (**HDMI**) zu verwenden.

- Wenn die HDMI-Verbindung 1080p und/oder das Fernsehgerät Auffrischungsraten von über 50 Hz unterstützt, brauchen Sie ein Kabel der Kategorie 2. Herkömmliche HDMI/DVI-Kabel arbeiten in diesem Modus unter Umständen nicht einwandfrei.
- Über ein HDMI-Kabel werden Video- und Audiosignale übertragen. Separate analoge Audiokabel sind nicht erforderlich (siehe Abbildung).
- Siehe „HDMI 1 Ton“ auf Seite 31.

Der HDMI 3-Anschluss befindet sich an der Seite des Fernsehgeräts.

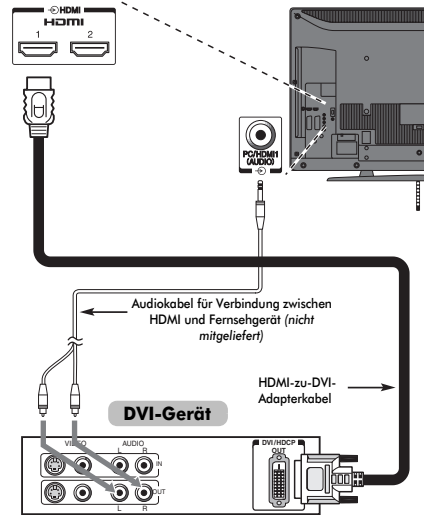


Zum Anzeigen der Videosignale vom HDMI-Gerät drücken Sie die -Taste, um den Modus **HDMI1**, **HDMI2** oder **HDMI3** auszuwählen.

### So schließen Sie ein DVI-Gerät an

Schließen Sie ein HDMI-zu-DVI-Adapterkabel (HDMI-Steckertyp A) an den Anschluss HDMI 1 und ein Audiokabel an die Buchse PC/HDMI1 (AUDIO) an (siehe Abbildung).

- Die empfohlene Länge des HDMI-zu-DVI-Adapterkabels beträgt 2m.
- Über ein HDMI-zu-DVI-Adapterkabel werden nur Videosignale übertragen. Daher sind separate analoge Audiokabel erforderlich.
- Siehe „HDMI 1 Ton“ auf Seite 31.



### HINWEIS:

Um sicherzustellen, dass das HDMI- oder DVI-Gerät ordnungsgemäß zurückgesetzt wird, empfiehlt sich folgendes Vorgehen:

- Schalten Sie beim Einschalten der Geräte zuerst das Fernsehgerät und dann das HDMI- oder DVI-Gerät ein.
- Schalten Sie beim Ausschalten der Geräte zuerst das HDMI- oder DVI-Gerät und dann das Fernsehgerät aus.

<sup>[1]</sup> Die Norm EIA/CEA-861-D definiert die Übertragung von unkomprimierten digitalen HDCP-Videosignalen (High-Bandwidth Digital Content Protection) mit dem Ziel einer Standardisierung des Empfangs von HD-Videosignalen (High Definition). Diese Technologie befindet sich noch in der Entwicklung. Daher funktionieren einige Geräte mit dem Fernsehgerät unter Umständen nicht einwandfrei. HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing LLC.

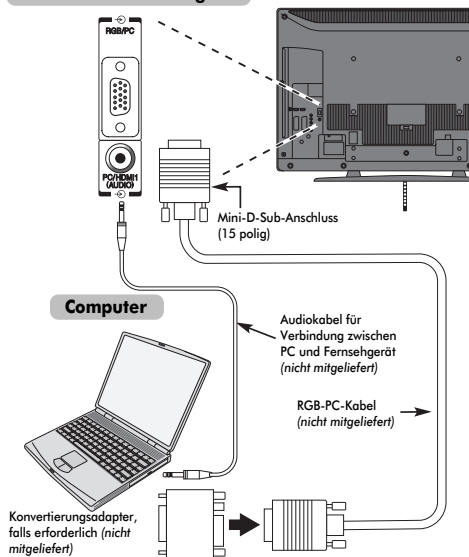
## Anschließen eines Computers

Über eine RGB/PC- oder HDMI-Verbindung können Sie die Anzeige vom Computer auf dem Fernsehschirm anzeigen und den Ton über die Fernsehlautsprecher wiedergeben lassen.

### So schließen Sie einen PC an den Anschluss RGB/PC an

Wenn Sie einen PC mit dem Fernsehgerät verbinden wollen, schließen Sie ein analoges RGB-Computerkabel (15-polig) an den Anschluss RGB/PC und ein PC-Audiokabel an den Anschluss PC/HDMI1 (AUDIO) an. Wählen Sie das Menü **EINSTELLUNG**, dann das Untermenü **AV-Anschluss** und dort **PC** in den Optionen für **PC/HDMI1 Ton**.

#### Rückseite des Fernsehgeräts



Stellen Sie am PC die Monitorausgangsaufösung ein, bevor Sie den PC an das Fernsehgerät anschließen. Geeignete PC-Signal-Formate finden Sie auf Seite 37.

Optimale Bildqualität erzielen Sie, wenn Sie die Funktion „PC Einstellung“ verwenden (siehe Seite 29).

#### HINWEIS:

- Die PC-Audioeingangsanschlüsse am Fernsehgerät entsprechen den analogen HDMI 1-Audioeingangsanschlüssen (siehe Seite 30).
- Nicht alle PC-Modelle können an dieses Fernsehgerät angeschlossen werden.
- Bei Computern mit einem kompatiblen Mini-D-Sub-Anschluss (15-polig) ist kein Adapter erforderlich.

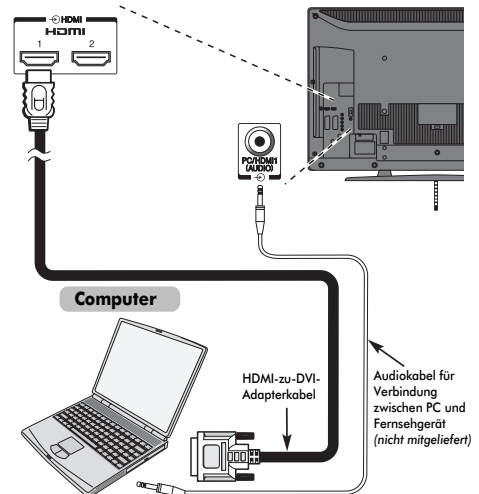
- Je nach dem Titel auf einer DVD und den Spezifikationen des PCs, auf dem eine DVD-Video abgespielt wird, werden einige Szenen möglicherweise übersprungen, oder Sie können bei Szenen mit mehreren Blickwinkeln nicht in den Pausenmodus schalten.
- An den Rändern des Bildschirms kann ein Balken erscheinen oder Teile des Bildes können verdeckt sein. Dies liegt an der Skalierung des Bildes durch das Fernsehgerät und stellt keine Fehlfunktion dar.
- Wenn der Computer-Eingangsmodus ausgewählt ist, sind einige der Funktionen des Fernsehgeräts nicht verfügbar, z.B. **Manuelle Einstellung** im Menü **EINSTELLUNG**, **Farbe**, **Farbton**, **Schärfe** und **Schwarz/Weiss Level** im Menü **BILD**.
- Wenn Sie bestimmte Computermodelle anschließen, die ein besonderes PC-Signal senden, wird das Computersignal möglicherweise nicht korrekt erkannt.

### So schließen Sie einen PC an den Anschluss HDMI an

Wenn Sie einen PC an den HDMI-Anschluss am Fernsehgerät anschließen wollen, verwenden Sie ein HDMI-zu-DVI-Adapterkabel und ein analoges Audiokabel.

Wenn Sie einen PC mit einem HDMI-Anschluss anschließen, verwenden Sie ein HDMI-Kabel (Steckertyp A). Ein separates Analogkabel ist nicht erforderlich (siehe Seite 9).

#### Rückseite des Fernsehgeräts



Welche PC- und Videosignalformate geeignet sind, erfahren Sie auf Seite 38.

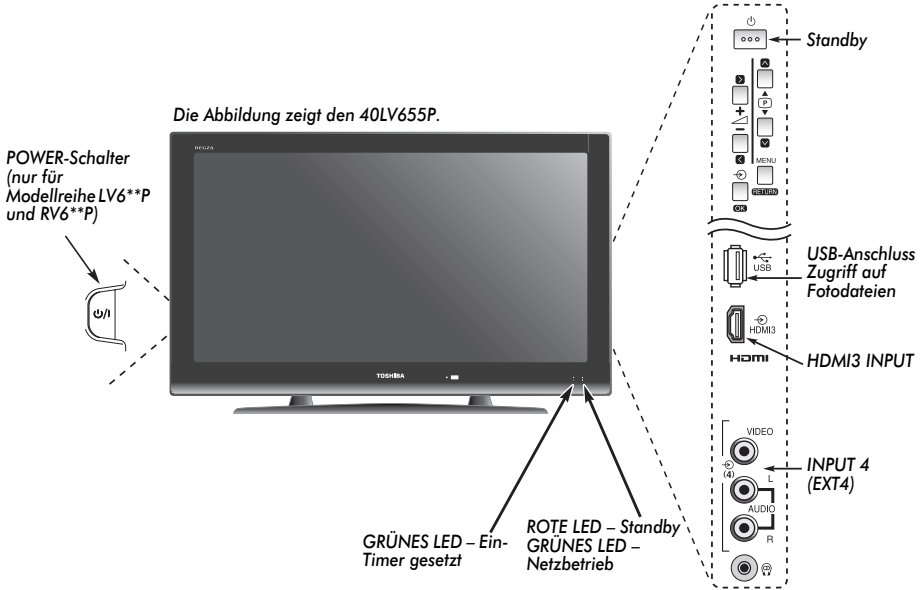
#### HINWEIS:

- Die Ränder des Bildes sind möglicherweise nicht zu sehen.
- Wenn Sie bestimmte Computermodelle anschließen, die ein besonderes PC-Signal senden, wird das Computersignal möglicherweise nicht korrekt erkannt.

## Bedienelemente und Eingangsanschlüsse

Über die Eingangsbuchsen an der Seite des Fernsehgeräts lassen sich verschiedenste externe Geräte anschließen.

Obwohl sich alle erforderlichen Anpassungen und Einstellungen an Ihrem Fernsehgerät mit der Fernbedienung vornehmen lassen, können Sie einige Funktionen auch direkt über die am Fernseher angebrachten Tasten steuern.



### Einschalten

Wenn die ROTE LED nicht leuchtet, prüfen Sie, ob der Netzstecker in die Steckdose gesteckt ist. Dann Drücken Sie die Taste  $\psi/1$  (POWER) an der linken Seite des Fernsehgeräts, um das Fernsehgerät einzuschalten\*. Wenn kein Bild erscheint, drücken Sie die Taste  $\psi$  auf der Fernbedienung, und warten Sie einige Sekunden. Die GRÜNE LED-Anzeige leuchtet.

Um das Fernsehgerät in den Standby-Modus zu schalten, drücken Sie  $\psi$  auf der Fernbedienung. Um zum Fernsehbild zurückzukehren, drücken Sie  $\psi$  erneut. Unter Umständen dauert es einige Sekunden, bis das Bild erscheint.

\* Nur Modellreihe LV6\*\*P und RV6\*\*P

### Verwenden der Fernbedienung

Drücken Sie **MENU** auf der Fernbedienung, um die Menüs anzuzeigen.

Das Menü erscheint als Liste mit fünf Auswahlmöglichkeiten. Wenn Sie durch Drücken von  $\blacktriangleleft$  oder  $\blacktriangleright$  auf dem Navigationsring der Fernbedienung die verschiedenen Symbole auswählen, werden die entsprechenden Optionen jeweils unterhalb der Menüleiste angezeigt.

Um die Optionen zu verwenden, drücken Sie die Taste  $\blacktriangle$  oder  $\blacktriangledown$  auf der Fernbedienung, um zum oberen bzw. unteren Element zu wechseln, und dann  $\odot$ ,  $\blacktriangleleft$  oder  $\blacktriangleright$ , um die Auswahl zu bestätigen. Befolgen Sie die Bildschirmanweisungen. Die Funktionen der einzelnen Menüs sind in dieser Bedienungsanleitung ausführlich beschrieben.

### Verwenden der Bedienelemente und Anschlüsse

Drücken Sie die Taste  $\blacktriangleleft$  +, um die Lautstärke einzustellen.

Drücken Sie die Tasten  $\blacktriangledown$   $\text{P}$   $\blacktriangle$ , um das Programm zu wechseln.

Drücken Sie die Taste **MENU** auf der Fernbedienung und anschließend  $\blacktriangleleft$ ,  $\blacktriangleright$  bzw.  $\wedge$  oder  $\vee$ , um die Ton- und Bildeinstellungen anzupassen.

Drücken Sie **MENU**, um den Vorgang zu beenden.

Drücken Sie zur Auswahl des externen Eingangs die Taste  $\text{EXT}$ , bis die passende Eingangsquelle, beschrieben auf Seite 30, ausgewählt ist.

Genauere Informationen entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung des anzuschließenden Gerätes.

**HINWEIS:** Interaktive Videospiele, bei denen mit einem gewehrartigen Joystick auf ein Ziel auf dem Bildschirm geschossen wird, lassen sich mit diesem Fernsehgerät möglicherweise nicht spielen.

## Einrichtungsanwendung

Schalten Sie vor dem Einschalten des Fernsehgerätes Ihren Decoder und Medienrecorder, falls vorhanden, in den **Standby-Modus**. Zum Einrichten des Fernsehgerätes verwenden Sie die Tasten an der Fernbedienung, wie auf Seite 6 (Modellreihe RV6\*\*P) oder Seite 7 (Modellreihe LV6\*\*P und AV6\*\*P) beschrieben.

### Automatische Installation

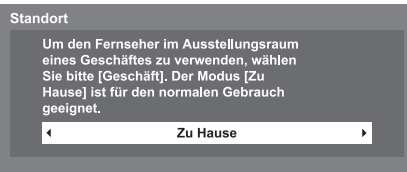
- 1 Drücken Sie die Taste . Der Bildschirm **Quick Setup** wird angezeigt. Dieser Bildschirm erscheint, wenn das Fernsehgerät zum ersten Mal eingeschaltet wird und jedes Mal, wenn **TV zurückstellen** ausgewählt wurde.



- 2 Markieren Sie **Language**, und drücken Sie oder , um die Menüsprache zu wählen.

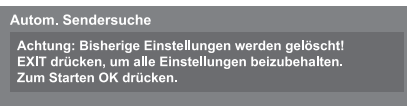
- 3 Drücken Sie die Taste , um die Menüoption **Country** zu markieren. Zur Auswahl verwenden Sie die Taste oder .

- 4 Wenn Sie drücken, erscheint der **Standort-**Bildschirm.

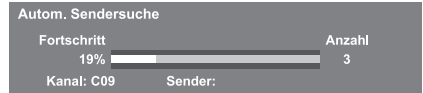


- 5 Drücken Sie oder zur Auswahl von **Zu Hause** oder **Geschäft**. Wählen Sie für die normale Verwendung **Zu Hause**.

- 6 Drücken Sie , die Bildschirmanzeige für **Autom. Sendersuche** erscheint.



- 7 Drücken Sie , um **Autom. Sendersuche** zu starten.



Die Suche beginnt für alle verfügbaren Sender. Der Fortschrittsanzeige bewegt sich während der Suche entlang der Linie.

**Sie müssen erst warten, bis das Fernsehgerät den Suchlauf abgeschlossen hat.**

Nach Abschluss der Suche schaltet das Fernsehgerät automatisch auf den ersten Programmplatz um. Bestätigen Sie die Ergebnisse auf der Bildschirmanzeige für **Manuelle Sendersuche**.

Manuelle Sendersuche		
Pos.	Kanal	Sender
1	C12	A B C 1
2	C31	A B C 2
3	C43	A B C 3
4	C04	C - 0 4
5	C05	C - 0 5
6	C07	C - 0 7
7	C09	C - 0 9
8	C23	C - 2 3

- 8 Drücken Sie **EXIT**.

Sie können auch Sender manuell mit der Funktion **Manuelle Sendersuche** abstimmen. Für Einzelheiten siehe Seite 13.

#### BEACHTEN SIE BITTE

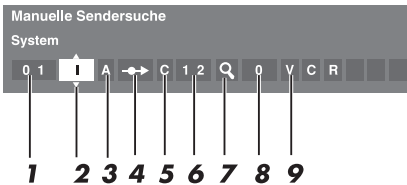
Sie können außerdem jederzeit über das Menü **EINSTELLUNG** auf das Menü **TV zurückstellen** zugreifen.

# Manuelle Sendersuche

## Abstimmen

Als Alternative zum automatischen Sendersuchlauf können Sie am Fernsehgerät auch eine **Manuelle Sendersuche** vornehmen. Beispiel: Das Fernsehgerät kann nicht per SCART-Kabel an einen Medienrecorder/Decoder angeschlossen werden, oder Sie möchten einen Sender in einem anderen **System** einstellen.

Benutzen Sie die Tasten ◀ und ▶, um sich innerhalb des Bildschirmenüs zu bewegen und die entsprechende Option für **Manuelle Sendersuche** auszuwählen. Passen Sie dann mit ▲ oder ▼ die Einstellungen an.



### 1 Position:

Die Nummer, die auf der Fernbedienung gedrückt werden muss, um den Sender einzuschalten.

### 2 System:

Betrifft nur bestimmte Regionen.

### 3 Farbsystem:

Fabrikeinstellung ist Auto; diese sollte nur geändert werden, wenn Probleme zu erwarten sind, wie z. B. bei NTSC-Eingang von einem externen Gerät.

### 4 Überspr.:

↻ bedeutet, dass kein Sender gespeichert wurde oder die Funktion zum Überspringen des Kanals aktiviert wurde. Siehe Seite 14.

### 5 Signalklasse:

Die Kanalklassifikation.

### 6 Kanal:

Die Kanalklassifikation und die Nummer des Kanals, auf dem ein Sender übertragen wird.

### 7 Suchen:

Suche nach einem Signal im Frequenzbereich.

### 8 Feineinstellung:

Wird nur verwendet, wenn Störungen auftreten bzw. das Empfangssignal zu schwach ist. Siehe Seite 34.

### 9 Sender:

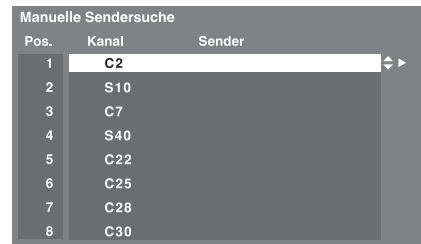
Sendername. Verwenden Sie die Tasten ▲ oder ▼ und ◀ oder ▶ zur Eingabe einer Senderbezeichnung, die aus bis zu sieben Zeichen bestehen kann.

Gehen Sie folgendermaßen vor, um einem Decoder bzw. Medienrecorder eine Programmposition im Fernsehgerät zuzuweisen: Schalten Sie den Decoder ein, legen Sie einen Datenträger mit einem aufgezeichneten Film in den Medienrecorder ein, und drücken Sie PLAY (Wiedergabe). Nehmen Sie dann die manuelle Feineinstellung vor.

- Drücken Sie die Taste **MENU**, und wählen Sie mit ◀ oder ▶ das Menü **EINSTELLUNG** aus. Markieren Sie mit ▼ die Option **Manuelle Sendersuche**, und drücken Sie zur Auswahl (OK).



- Drücken Sie ▲ oder ▼, um den gewünschten Programmplatz zu markieren. Empfohlen wird beispielsweise **Pos. 0** für einen Medienrecorder.



Verschiedene **Kanal** nummern können angezeigt werden.

- Drücken Sie zur Auswahl (OK). Wenn der Kanal auf Überspringen eingestellt ist, muss die Option **Überspr.** vor dem Speichern zurückgesetzt werden. Siehe Seite 14.

- Drücken Sie zur Auswahl von **System** die Taste ▶ und zum Ändern der Einstellung gegebenenfalls die Tasten ▲ oder ▼.



- Drücken Sie anschließend die Taste ▶, um die Option **Suchen** auszuwählen.

- Drücken Sie die Taste ▲ oder ▼, um den Suchlauf zu starten. Das Suchsymbol blinkt während des Suchlaufs.



- 7** Jedes Signal wird auf dem Fernsehschirm angezeigt. Wenn nicht das Signal vom Medienrecorder angezeigt wird, drücken Sie erneut die Taste **▲** oder **▼**, um den Suchlauf wieder zu starten.
- 8** Wenn das Signal des Medienrecorders gefunden wurde, drücken Sie die Taste **▶**, um den Cursor in das Feld **Sender** zu setzen. Geben Sie mithilfe der Tasten **▲**, **▼**, **◀** und **▶** die gewünschten Zeichen ein, z. B. **VCR**.



- 9** Drücken Sie die Taste **OK**, um die Nummer zu speichern.
- 10** Wiederholen Sie den Vorgang für jede **Position**, die Sie einstellen möchten, oder drücken Sie die Taste **MENU**, um zur Liste der Kanäle zu wechseln, und wählen Sie die nächste einzustellende Nummer.
- 11** Drücken Sie nach Abschluss des Vorgangs die Taste **EXIT**.
- 12** Um einen Namen für ein extern angeschlossenes Gerät festzulegen, z. B. DVD an EXT2, drücken Sie zur Auswahl von **EXT2** die Taste **↶**. Wählen Sie dann aus dem Menü **EINSTELLUNG** die Option **Manuelle Einstellung**.
- 13** Drücken Sie **▶**, um die Option **Sendername** auszuwählen, und geben Sie dann mithilfe von **▲**, **▼**, **◀** und **▶** die gewünschten Zeichen ein.

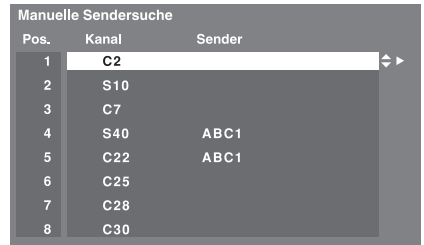


**BEACHTEN SIE BITTE**  
 Dieses Fernsehgerät hat direkte Kanaleingabe, wenn die Kanalnummern bekannt sind. Wählen Sie den Bildschirm **Manuelle Sendersuche** in **Schritt 3**. Geben Sie die **Positionsnummer**, das **System** und dann **C** für Standardkanäle (terrestrisch) oder **S** für Kabelkanäle sowie die **Kanal**-Nummer ein. Drücken Sie die Taste **OK**, um die Nummer zu speichern.

## Überspringen

Um bestimmte Kanäle für die Anzeige zu sperren, können Sie die entsprechenden Positionen überspringen. Die Fernbedienung muss ebenfalls unter Verschluss gehalten werden, da die Kanäle trotzdem noch mit den Zifferntasten aufgerufen werden können. Sie können die Kanäle dann mit den am Fernsehgerät angebrachten Bedienfeldtasten wie gewohnt auswählen und anschauen, die gesperrten Kanalplätze werden dabei jedoch übersprungen und können nicht angezeigt werden.

- 1** Wählen Sie im Menü **EINSTELLUNG** die Option **Manuelle Sendersuche**.
- 2** Markieren Sie mithilfe der Taste **▲** oder **▼** die zu sperrende Position, und drücken Sie zur Auswahl die Taste **OK**.



- 3** Drücken Sie die Taste **▶**, um die Option **Überspr.** auszuwählen.
- 4** Mit der Taste **▲** oder **▼** wird **Überspr.** eingeschaltet. Drücken Sie **OK**.

↷ Eine gesperrte Position wird auf dem Bildschirm durch dieses Symbol gekennzeichnet.



- 5** Drücken Sie die Taste **MENU**, und wiederholen Sie **Schritt 2**, oder drücken Sie die Taste **EXIT**.

Jede Position muss *einzel*n ausgewählt werden. Zum Ausschalten von **Überspr.** wiederholen Sie den Vorgang für jeden gewünschten Programmplatz.

Gesperrte Positionen **können nicht** mehr mit **P▲** und **P▼** oder über die Tasten am Fernsehgerät angewählt werden. Der Zugriff über die Zifferntasten der Fernbedienung ist jedoch trotzdem noch **möglich**.

## Positionen sortieren

Kanäle können auf die Position Ihrer Wahl verschoben und dort gespeichert werden.

- 1 Wählen Sie im Menü **EINSTELLUNG** die Option **Manuelle Sendersuche**.
- 2 Die Kanalliste wird jetzt angezeigt. Markieren Sie mithilfe der Taste ▲ oder ▼ den Kanal, den Sie verschieben möchten, und drücken Sie die Taste ►. Der ausgewählte Kanal erscheint jetzt auf der rechten Seite des Bildschirms.

Manuelle Sendersuche		
Pos.	Kanal	Sender
1	C2	
2	S10	
3	C7	
4	S40	ABC1
5	C22	ABC1
6	C25	
7	C28	
8	C30	

- 3 Blättern Sie wieder mit den Tasten ▲ oder ▼ durch die Liste, bis Sie die gewünschte Programmposition erreichen. Bei diesem Vorgang werden die übrigen Kanäle entsprechend verschoben.

- 4 Drücken Sie ◀ zum Speichern des Programmplatzes.

Wiederholen Sie den Vorgang bei Bedarf, und drücken Sie anschließend **EXIT**.

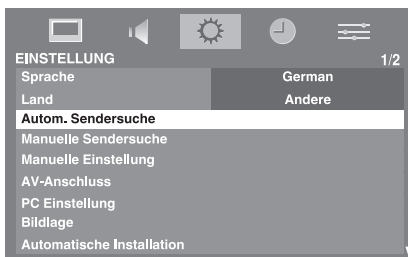
## Automatische Sendersuche

**HINWEIS:** Wenn neue Sender den Sendebetrieb aufnehmen, muss die Sendereinstellung des Fernsehgeräts erneut vorgenommen werden, um diese Sender empfangen zu können.

Bei der **Autom. Sendersuche** wird die Sendereinstellung des Fernsehgeräts vollständig neu eingestellt. So kann die Senderliste aktualisiert werden.

**Sie sollten die Autom. Sendersuche regelmäßig durchführen, um sicherzustellen, dass alle neuen Programme hinzugefügt werden. Alle aktuellen Kanäle und Einstellungen gehen verloren.**

- 1 Drücken Sie die Taste **MENU** und wählen Sie mit ◀ oder ► das Menü **EINSTELLUNG** aus. Markieren Sie mit ▼ die Option **Autom. Sendersuche**. Drücken Sie **OK**.



- 2 Es erscheint eine Meldung, in der Sie gewarnt werden, dass die bisherigen Programme und Einstellungen gelöscht werden.

Autom. Sendersuche  
Achtung: Bisherige Einstellungen werden gelöscht!  
EXIT drücken, um alle Einstellungen beizubehalten.  
Zum Starten OK drücken.

Drücken Sie **OK**, um **Autom. Sendersuche** fortzusetzen.

Das Fernsehgerät beginnt mit der Suche nach allen verfügbaren Diensten.

**Sie müssen erst warten, bis das Fernsehgerät den Suchlauf abgeschlossen hat.**

Nach Abschluss der Suche schaltet das Fernsehgerät automatisch auf den ersten Programmplatz um. Bestätigen Sie die Ergebnisse auf der Bildschirmanzeige für **Manuelle Sendersuche**.

- 3 Drücken Sie **EXIT**.

## Andere Funktionen

### Standorteinstellung

Sie können entweder den Modus **Zu Hause** oder **Geschäft** wählen. **Zu Hause** wird für die normale Verwendung zu Hause empfohlen. Wählen Sie **Geschäft**, wenn Sie z. B. ein Fernsehgerät für die Präsentation in einem Geschäft usw. verwenden.

- 1 Wählen Sie im Menü **EINSTELLUNG** die Option **Standort**.
- 2 Drücken Sie ◀ oder ► zur Auswahl von **Zu Hause** oder **Geschäft**.

# Allgemeine Bedienelemente

## Auswählen der Positionen

Verwenden Sie zur Auswahl einer Position die Zifferntasten auf der Fernbedienung.

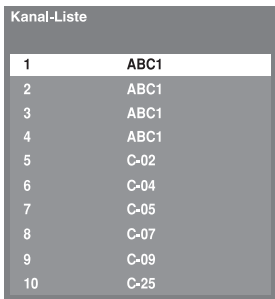
Positionen können ebenfalls mithilfe der Taste **P^** und **Pv** gewählt werden.

Wenn Sie Bildschirminformationen anzeigen möchten, beispielsweise die Position, den Eingangsmodus oder den Stereo/Mono-Signalmodus, drücken Sie die Taste **i+**. Drücken Sie die Taste erneut, um den Vorgang abzubrechen.

## Kanal-Liste

Sie können einen Kanal aus der **Kanal-Liste** wählen.

- 1** Drücken Sie **QUICK**, um das **Schnellmenü** zu öffnen.
- 2** Drücken Sie **▲** oder **▼**, um **Kanal-Liste** auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.



- 3** Drücken Sie **▲** oder **▼**, um einen Kanal zu markieren, und drücken Sie dann **OK**, um ihn einzuschalten.

## Zeit-Anzeige

Die **Zeit-Anzeige** erlaubt es, die aktuelle Zeit (Text-Dienst) Zeit zur Anzeige auf dem Fernsehbildschirm.

Wenn Sie während einer Fernsehsendung die Tasten **⌚**/**⌚** auf der Fernbedienung drücken, wird die genaue vom Sender übertragene Uhrzeit eingeblendet. Diese Anzeige wird nach etwa 5 Sekunden wieder ausgeblendet.

**HINWEIS:** In einigen Fällen ist diese Anzeige möglicherweise nicht verfügbar.

## Übertragungen in Stereo und 2-Kanalton

Wenn Sendungen in Stereo oder mit 2-Kanalton übertragen werden, wird für einige Sekunden die Anzeige Stereo oder 2-Kanalton am Bildschirm eingeblendet. Diese Anzeige erscheint kurzzeitig nach jedem Umschalten der Position. Falls kein Stereoton gesendet wird, wird stattdessen das Wort Mono eingeblendet.

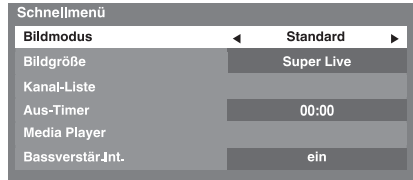
**Stereo...** Drücken Sie **⏸**/**⏸** zur Auswahl von **Stereo** oder **Mono**.

**Zweisprachig...** Zweisprachige Sendungen (2-Kanalton) sind relativ selten. Bei einer solchen Sendung wird die Anzeige **2-Kanalton** eingeblendet. Wählen Sie die gewünschte Programmnummer. Wenn die Anzeige **2-Kanalton** eingeblendet wird, können Sie mit der Taste **⏸**/**⏸** zwischen **Sprache 1**, **Sprache 2** oder **Mono** wählen.

## Schnellmenü

Mit **Schnellmenü** können Sie schnell auf einige Optionen zugreifen, wie **Bildmodus**, **Bildgröße**, **Aus-Timer** usw.

Drücken Sie die Taste **QUICK**, um das **Schnellmenü** anzuzeigen, und wählen Sie mit **▲** oder **▼** die Option.



**HINWEIS:** Schnellmenü-Elemente unterscheiden sich abhängig vom aktuellen Modus.

Modus	Schnellmenü-Element	Beschreibung
Beim Anzeigen eines Fernsehsenders oder von Bildern über den externen Eingang	Bildmodus	Siehe Seite 20.
	Bildgröße	Siehe Seite 18.
	Kanal-Liste	Siehe linke Spalte.
	Aus-Timer	Siehe Seite 27.
	Media Player	Siehe Seite 25.
Bei der Verwendung des Media Player	Bassverstär.Int.	Siehe Seite 17.
	Intervallzeit	Siehe Seite 26.
	Wiederholen	Siehe Seite 26.

# Klangregelung

## Lautstärkeregelung und Stummschaltung

### Lautstärke

Drücken Sie die Taste oder , um die Lautstärke anzupassen.

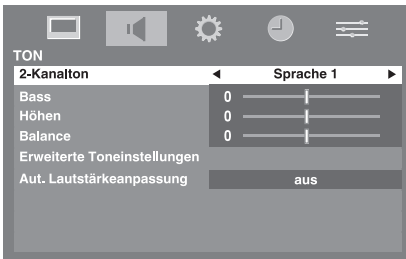
### Stummschaltung

Drücken Sie die Stummschaltungstaste einmal, um den Ton auszuschalten, und ein zweites Mal, um den Ton wieder einzuschalten.

## 2-Kanalton

Wenn eine Sendung oder ein Film mit einer mehrsprachigen Tonspur übertragen wird, können Sie mit der Funktion **2-Kanalton** zwischen diesen Sprachen umschalten.

- 1 Drücken Sie die Taste **MENU**, und wählen Sie mit oder das Menü **TON** aus.
- 2 Drücken Sie , um die Option **2-Kanalton** auszuwählen. Drücken Sie dann oder , um **Sprache 1** oder **Sprache 2** einzustellen.



## Bass-, Höhen- und Balance-Regelung

- 1 Wählen Sie das Menü **TON**.
- 2 Drücken Sie zur Auswahl der Option **Bass**, **Höhen** oder **Balance** die Taste . Drücken Sie dann zum Ändern der Einstellung die Taste oder .

## Erweiterte Toneinstellungen

**Stimmenverstärkung** macht Vokale klarer; zum Beispiel bei Sängern oder Ansagern.

**Bassverstär.Int.** verstärkt die Tiefe des Klangs.

- 1 Drücken Sie im Menü **TON** die Taste , so dass die Einstellung **Erweiterte Toneinstellungen** markiert ist. Drücken Sie dann die Taste .
- 2 Drücken Sie , um **Stimmenverstärkung** zu markieren, und wählen Sie mit oder die Einstellung **ein** oder **aus**.



- 3 Drücken Sie , um **Bassverstär.Int.** hervorzuheben und verwenden Sie oder , um **ein** oder **aus** zu wählen.

## Aut. Lautstärkeanpassung®

Mit der Funktion **Aut. Lautstärkeanpassung** werden hohe Lautstärkepegel der TV-Lautsprecher begrenzt und somit extreme Lautstärkeschwankungen verhindert, die beim Umschalten der Kanäle oder beim Einblenden eines Werbeblocks während einer Sendung auftreten können.

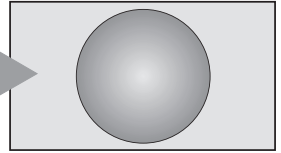
- 1 Wählen Sie das Menü **TON**.
- 2 Drücken Sie , um **Aut. Lautstärkeanpassung** zu markieren, und wählen Sie mit oder die Einstellung **ein** oder **aus**.

## Anzeige im Breitbildformat

Je nach Art der Fernsehübertragung können Sie sich Sendungen in verschiedenen Bildformaten anschauen.

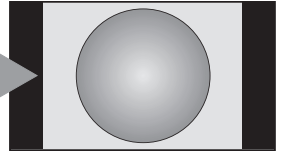
### BREITBILD

Verwenden Sie diese Einstellung für Breitbild-DVDs, Breitbild-Videos oder gegebenenfalls bei Sendungen im 16:9-Format. Aufgrund der verschiedenen Breitbildformate (16:9, 14:9, 20:9 usw.) werden unter Umständen schwarze Balken am oberen und unteren Rand des Bildschirms angezeigt.

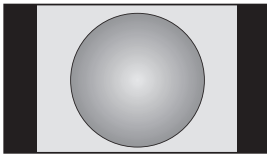


### 4:3

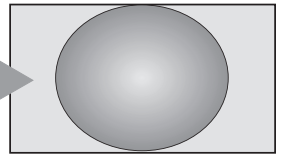
Verwenden Sie diese Einstellung bei Sendungen, die im 4:3-Format ausgestrahlt werden.



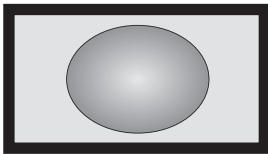
### SUPER LIVE



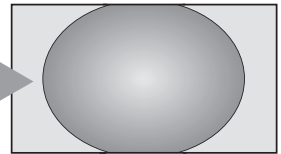
Mit dieser Einstellung kann ein Fernsehbild im 4:3-Format an die Bildschirmgröße angepasst werden, indem es horizontal und vertikal gestreckt wird. Die Größenverhältnisse in der Mitte des Bildes werden dabei besser dargestellt. Es können jedoch gewisse Verzerrungen auftreten.



### KINO

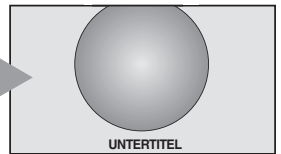


Wenn Sie sich Filme bzw. Videos in einem Format anschauen, bei dem schwarze Balken 'an allen Bildrändern' angezeigt werden, können Sie mithilfe dieser Einstellung diese Balken verkleinern oder entfernen, indem Sie das Bild auswählen und vergrößern, ohne dass die Darstellung verzerrt wird.



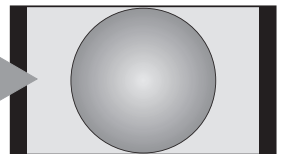
### UNTERTITEL

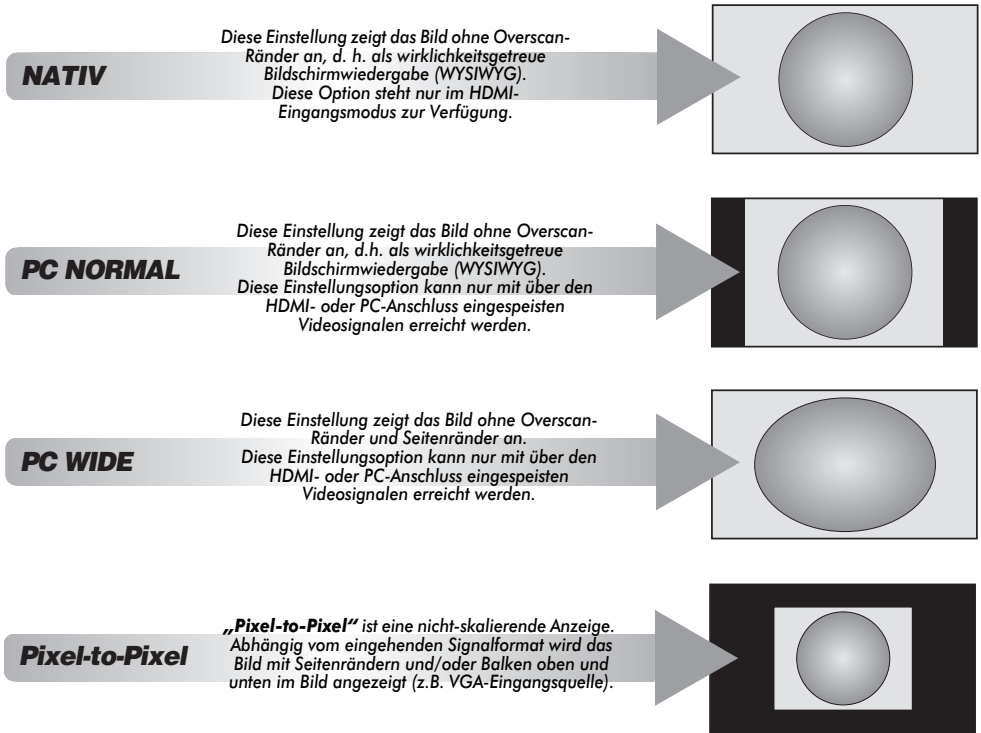
Wenn bei einem Film im Letterbox-Format (Breitbildformat) Untertitel angezeigt werden, können Sie mit dieser Einstellung das Bild nach oben verschieben, um zu gewährleisten, dass der gesamte Untertiteltext auf den Bildschirm passt.



### 14:9

Verwenden Sie diese Einstellung für Sendungen im 14:9-Format.





Deutsch

Drücken Sie **QUICK**, markieren Sie **Bildgröße**, und drücken Sie dann **OK**, um die Liste der verfügbaren Breitbildformate anzuzeigen.

Markieren Sie mit **▲** und **▼** das erforderliche Format und treffen Sie die Auswahl mit **OK**.

- Wenn ein Format nicht verfügbar ist, wird es ausgeblendet dargestellt.

**AV-Format**

Bildgröße
Nativ
<b>Breitbild</b>
4:3
Super Live
Kino
Untertitel
14:9

**PC-Format**

Bildgröße
<b>PC wide</b>
PC normal
Pixel-to-Pixel

Der Einsatz der speziellen Funktionen zur Veränderung der Größe des angezeigten Bildes (d. h. Ändern des Verhältnisses der Bildhöhe zur Bildbreite) zum Zweck einer öffentlichen Vorführung oder zur Erzielung eines kommerziellen Gewinns kann eine Verletzung von Urheberrechtsgesetzen darstellen.

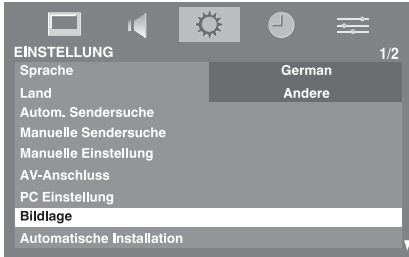
# Bildeinstellung

**BEACHTEN SIE BITTE:** Funktionen, die nicht verfügbar sind, erscheinen ausgegraut.

## Bildlage

Die Bildposition kann individuell angepasst werden. Teilweise ist dies bei externen Quellen hilfreich.

- 1 Wählen Sie das Menü **EINSTELLUNGEN**, und drücken Sie die Taste **▼**, bis die Einstellung **Bildlage** markiert ist.



- 2 Drücken Sie **OK**, um die verfügbaren Optionen für das ausgewählte Bildformat anzuzeigen.

- 3 Wählen Sie die gewünschte Option durch Drücken der Tasten **▲** und **▼** aus, und nehmen Sie die Einstellung jeweils mithilfe der Tasten **◀** und **▶** vor.

Die Optionen variieren abhängig vom derzeit ausgewählten Breitbildformat und dem Eingangssignal.

Im Modus **Kino**:



Um das Gerät auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurückzusetzen, wählen Sie im Menü **Bildlage** die Option **Zurücksetzen**, und drücken Sie dann die Taste **OK**.

## Bildmodus

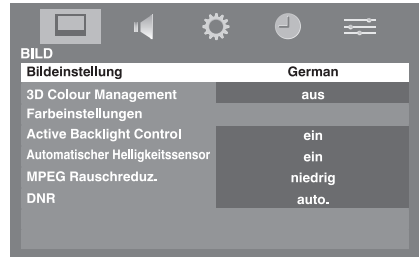
Dieses Fernsehgerät bietet die Möglichkeit, individuelle Bildeinstellungen zu speichern.

**AutoView\***, **Dynamisch**, **Standard**, **Normal**, **Film**, **Spieler** und **PC** sind voreingestellte Optionen, die sich auf viele Funktionen/Einstellungen des Fernsehgeräts auswirken.

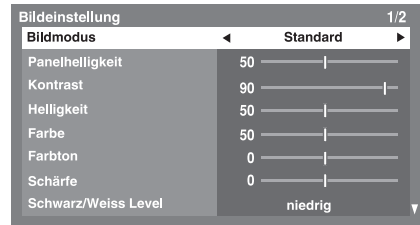
### HINWEIS:

- Da der Modus **AutoView** die Bildeinstellungen automatisch basierend auf der Raumbeleuchtung und dem Eingangssignalinhalt anpasst, ist das Menü **Automatischer Helligkeitssensor** ausgegraut, wenn er ausgewählt ist\*.
- Der Modus **Spieler** ist im externen Eingangsmodus verfügbar (außer beim Antenneneingang). Wenn Sie den Modus **Spieler** auswählen, werden die passenden Breitbildformate ausgewählt.
- Der Modus **PC** ist im RGB/PC-Eingangsmodus oder im HDMI-Eingangsmodus verfügbar.

- 1 Drücken Sie im Menü **BILD** die Taste **▼**, bis die **Bildeinstellung** ausgewählt ist, und drücken Sie dann **OK**.



- 2 Verwenden Sie **▼**, um **Bildmodus** hervorzuheben, und drücken Sie dann **◀** oder **▶**, um Ihre bevorzugten Einstellungen unter **AutoView\***, **Dynamisch**, **Standard**, **Normal**, **Film**, **Spieler** or **PC** auszuwählen.



**HINWEIS:** Der von Ihnen gewählte Bildmodus wirkt sich nur auf den aktuellen Eingang aus. Sie können für jeden Eingang einen anderen Bildmodus auswählen.

\* Nur Modellreihe LV6\*\*P und RV6\*\*P

## Bildvoreinstellungen

Sie können damit die aktuellen Bildeinstellungen nach Wunsch anpassen. Wenn Sie zum Beispiel „Dynamisch“ wählen und Einstellungen wie **Panelhelligkeit**, **Kontrast**, **Helligkeit**, **Farbe**, **Farbton**, **Schärfe** und die **Bildeinstellung**-Elemente ändern, wird die neue Einstellung unter dem gleichen Namen als „Dynamisch“ gespeichert.

- 1 Im Menü **Bildeinstellung** drücken Sie ▼ zum Wählen von **Panelhelligkeit**, **Kontrast**, **Helligkeit**, **Farbe**, **Farbton** oder **Schärfe**.
- 2 Drücken Sie die Taste ◀ oder ▶, um die Einstellungen anzupassen.

## Schwarz/Weiss Level

Mit der Einstellung **Schwarz/Weiss Level** erfolgt eine Verstärkung der dunklen Bereiche des Bildes, was die Bildschärfe verbessert.

- 1 Wählen Sie das Menü **Bildeinstellung**, und drücken Sie die Taste ▼, bis die Einstellung **Schwarz/Weiss Level** markiert ist.
- 2 Drücken Sie ◀ oder ▶, um to select **hoch**, **mittel**, **niedrig** oder **aus** zu wählen. Der Effekt variiert je nach Sendung und ist am besten bei dunklen Farben sichtbar.

## Kino Modus

Falls in einem Film oder einer Sendung unerwünschte Linien oder gezackte Ränder sichtbar sind, können Sie durch Auswahl des **Kino Modus** das Bild glätten und dieses Problem somit beheben.

- 1 Drücken Sie im Menü **Bildeinstellung** die Taste ▼, um **Kino Modus** auszuwählen.
- 2 Drücken Sie die Taste ◀ oder ▶, um die Einstellung **ein** oder **aus** auszuwählen.

**HINWEIS:** Bei Wiedergabe einer DVD mit Untertiteln funktioniert dieser Modus möglicherweise nicht richtig.

## Farbtemperatur

Durch die Einstellung **Farbtemperatur** wirkt ein Bild durch die Erhöhung der roten bzw. blauen Farbanteile 'wärmer' oder 'kühler'.

- 1 Im Menü **Bildeinstellung** drücken Sie ▼ zur Auswahl von **Farbtemperatur** und drücken dann **OK**.
- 2 Drücken Sie ▼, um **Farbtemperatur** zu wählen, und drücken Sie **OK**.
- 3 Drücken Sie ▼, um **Farbtemperatur** zu wählen und drücken Sie ◀ oder ▶, um nach Wunsch zwischen **warm**, **normal** oder **kalt** umzuschalten.

Farbtemperatur	
Farbtemperatur	◀ normal ▶
Rotlevel	0 <input type="text"/>
Grünlevel	0 <input type="text"/>
Blaulevel	0 <input type="text"/>

- 4 Wählen Sie die anzupassende Option durch Drücken der Taste ▲ oder ▼ aus, und passen Sie die Einstellung jeweils mithilfe der Taste ◀ oder ▶ an.
- 5 Drücken Sie **EXIT**, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

**HINWEIS:** Wenn **Bildmodus** auf **AutoView** gesetzt ist, können Sie nur **Farbtemperatur** anpassen\*.

\* Nur Modellreihe LV6\*\*P und RV6\*\*P

## Zurücksetzen der Bildeinstellungen

Mit dieser Funktion können Sie die aktuellen **Bildeinstellungen** auf die Standardwerte zurücksetzen.

- 1 Drücken Sie im Menü **Bildeinstellungen** die Taste **▼**, bis die Einstellung **Zurücksetzen** ausgewählt ist.
- 2 Drücken Sie **OK**.

## 3D-Farbmanagement

Wenn **3D Colour Management** auf **ein** gesetzt ist, steht die Funktion „Farbeinstellungen“ zur Verfügung.

- 1 Drücken Sie im Menü **BILD** die Taste **▼**, bis die Einstellung **3D Colour Management** ausgewählt ist.
- 2 Drücken Sie die Taste **◀** oder **▶**, um die Einstellung **ein** oder **aus** auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.

## Farbeinstellungen

Die Funktion **Farbeinstellungen** ermöglicht die Einstellung der einzelnen Farbwerte entsprechend Ihren persönlichen Vorlieben. Das kann sinnvoll sein, wenn Sie eine externe Quelle verwenden.

- 1 Drücken Sie im Menü **BILD** die Taste **▼**, so dass die Einstellung **Farbeinstellungen** ausgewählt ist. Drücken Sie dann die Taste **OK**.
- 2 Wählen Sie die gewünschte Option durch Drücken der Taste **▲** oder **▼** aus, und wechseln Sie mithilfe der Taste **▶** zum Einstellungsfenster.

Farbeinstellungen			
	Farbton	Sättigung	Helligkeit
<input checked="" type="checkbox"/> Rot	0	0	0 ▶
<input type="checkbox"/> Grün	0	0	0
<input type="checkbox"/> Blau	0	0	0
<input type="checkbox"/> Gelb	0	0	0
<input type="checkbox"/> Magenta	0	0	0
<input type="checkbox"/> Cyan	0	0	0
Zurücksetzen			

- 3 Drücken Sie die Taste **◀** oder **▶**, um **Farbton**, **Sättigung** oder **Helligkeit** auszuwählen. Drücken Sie dann die Taste **▲** oder **▼**, um die Einstellungen wie erforderlich anzupassen.

	Farbton	Sättigung	Helligkeit
<input checked="" type="checkbox"/> Rot	0 ▲ ▼	0	0

- 4 Drücken Sie **OK**, um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

Um das Gerät auf die werkseitigen Einstellungen zurückzusetzen, wählen Sie die Option **Zurücksetzen** und drücken dann die Taste **OK**.

### Dynam. Hintergrundbel.

Bei aktivierter Einstellung **Active Backlight Control** wird die Hintergrundbeleuchtung des Bildschirms bei dunklen Szenen automatisch optimiert.

- 1 Wählen Sie das Menü **BILD**, und drücken Sie die Taste **▼**, bis die Einstellung **Active Backlight Control** markiert ist.
- 2 Drücken Sie die Taste **◀** oder **▶**, um die Einstellung **ein** oder **aus** auszuwählen.

### Automatischer Helligkeitssensor\*

Wenn **Automatischer Helligkeitssensor** aktiviert ist, wird die Hintergrundbeleuchtung des Gerätes automatisch an die Raumbeleuchtung der Umgebung angepasst.

- 1 Drücken Sie im Menü **BILD** die Taste **▼**, bis die Einstellung **Automatischer Helligkeitssensor** ausgewählt ist.
- 2 Drücken Sie die Taste **◀** oder **▶**, um die Einstellung **ein** auszuwählen.

### MPEG Rauschreduzierung – Rauschunterdrückung

Beim Abspielen von DVDs kann es – bedingt durch die Komprimierung – vorkommen, dass einige Wörter oder Bildelemente in der Anzeige verzerrt oder verpixelt sind. Mithilfe der Funktion **MPEG Rauschreduz.** kann dieser Effekt durch eine so genannte Kantenglättung vermindert werden.

- 1 Drücken Sie im Menü **BILD** die Taste **▼**, bis die Einstellung **MPEG Rauschreduz.** ausgewählt ist.
- 2 Drücken Sie **◀** oder **▶**, um zwischen **niedrig**, **mittel**, **hoch** und **aus** entsprechend Ihren Wünschen zu wählen.

### DNR – Digitale Rauschunterdrückung

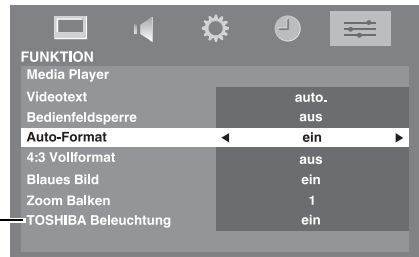
**DNR** führt zu einer 'weicheren' Bildarstellung bei einem schwachen Signal zur Reduzierung störender Effekte.

- 1 Drücken Sie im Menü **BILD** die Taste **▼**, bis die Einstellung **DNR** ausgewählt ist.
- 2 Drücken Sie **◀** oder **▶**, um zwischen **niedrig**, **mittel**, **hoch**, **auto.** und **aus** zu wählen. Die Unterschiede sind nicht immer wahrnehmbar (die besten Ergebnisse erzielen Sie bei niedrigen Einstellungen. Bei zu hohen Einstellungen kann sich die Bildqualität verschlechtern).

### Automatische Formateinstellung (Breitbild)

Wenn dieses Fernsehgerät ein Signal in einem echten Breitbildformat empfängt und die Einstellung **Auto-Format** aktiviert ist (**ein**), wird die Sendung unabhängig von der aktuellen Bildformateinstellung des Fernsehers automatisch im Breitbildformat angezeigt.

- 1 Drücken Sie die Taste **MENU** und **◀** oder **▶**, um das Menü **FUNKTION** auszuwählen.
- 2 Drücken Sie die Taste **▼**, so dass die Einstellung **Auto-Format** markiert ist. Drücken Sie dann die Taste **◀** oder **▶**, um die Einstellung **ein** oder **aus** auszuwählen.



### 4:3 Vollformat

Wenn die Einstellung **4:3 Vollformat** aktiviert ist, werden Programme im 4:3-Format in ein Vollbildformat umgewandelt.

- 1 Drücken Sie im Menü **FUNKTION** die Taste **▼**, um die Option **4:3 Vollformat** auszuwählen.
- 2 Drücken Sie die Taste **◀** oder **▶**, um die Einstellung **ein** oder **aus** auszuwählen.

\* Nur Modellreihe LV6\*\*P und RV6\*\*P

\*\* Nur Modellreihe RV6\*\*P

## Blaues Bild

Bei der Auswahl der Einstellung **Blaues Bild** wird bei analogen Kanälen und im externen Eingangmodus bei einem fehlenden Empfangssignal ein blauer Bildschirm angezeigt und der Ton abgeschaltet.

- 1 Drücken Sie im Menü **FUNKTION** die Taste ▼, um die Option **Blaues Bild** auszuwählen.
- 2 Drücken Sie die Taste ◀ oder ▶, um die Einstellung **ein** oder **aus** auszuwählen.

## Einstellung Zoom Balken

Mit der Funktion **Zoom Balken** können die im Format 4:3 oder 14:9 jeweils an den Bildschirmrändern sichtbaren Streifen heller oder dunkler eingestellt werden. Dadurch wird ein Nachleuchten des Streifenbildes vermieden und ein entspannteres und angenehmeres Fernseherlebnis ermöglicht, da Sie das Bild an helle oder dunkle Lichtbedingungen anpassen können.

- 1 Drücken Sie im Menü **FUNKTION** die Taste ▼, bis die Einstellung **Zoom Balken** ausgewählt ist.
- 2 Drücken Sie die Taste ◀ oder ▶, um die Einstellung vorzunehmen (1-3).

## Standbild

Mit dieser Funktion lässt sich ein Standbild auf dem Bildschirm anzeigen.

Drücken Sie ▼, um auf dem Bildschirm ein Standbild anzuzeigen. Drücken Sie die Taste ▼ erneut, um den Vorgang abzubrechen.

## Anzeige von Bildern über den USB-Anschluss

Mit dem Photo Viewer können Sie JPEG-Dateien von einem USB-Speichergerät wiedergeben.

### Photo Viewer-Spezifikationen

Datentyp: JPEG Exif Version 2.2

Dateiformat: DCF Version 1.1

Maximale Fotogröße: 9 MB

Maximale Anzahl der Dateien: 2000/Ordner

Maximale Fotoauflösung: 16384 × 16384 Pixel

#### BEACHTEN SIE BITTE

- **Stecken Sie das USB-Gerät vorsichtig in den Anschluss ein, und entfernen Sie es nicht, während der Media Player genutzt wird.**
- **USB-Gerät: Gerät der Klasse USB-Massenspeicher (MSC)**
- **Die Konnektivität kann nicht für alle Geräte garantiert werden.**
- **Schließen Sie das USB-Gerät direkt an das Fernsehgerät an.**
- **Verwenden Sie kein USB-Hub.**
- **Um urheberrechtlich geschützten Inhalt zu verwenden, müssen Sie die erforderliche Genehmigung des Rechteinhabers einholen. Toshiba kann solch eine Genehmigung nicht erteilen und tut es auch nicht.**

## Öffnen der Fotoanzeige

Es gibt zwei Arten, Photo Viewer zu öffnen:

### Automatisch öffnen

- 1 Stellen Sie bitte sicher, dass **Automatischer Start** im Menü **Media Player** auf **ein** gesetzt ist. Siehe unten.
- 2 Stecken Sie das unterstützte USB-Speichergerät vorsichtig in den USB-Anschluss an der Seite des Fernsehgeräts ein. Die Eingabeaufforderung wird angezeigt.

**HINWEIS:** Wenn Sie das USB-Gerät häufig einstecken und wieder entfernen, erscheint die Eingabeaufforderung möglicherweise nicht.

- 3 Drücken Sie **◀** oder **▶** zur Auswahl von **ja**, und drücken Sie **OK**. Das Menü **Media Player** wird angezeigt. Wenn Sie **nein** auswählen, geschieht nichts.

Ein USB-Gerät wurde an den Fernseher angeschlossen.  
Möchten Sie den Media Player öffnen?

◀ ja ▶

**HINWEIS:** Die Eingabeaufforderung verschwindet nach ungefähr 6 Sekunden.

### Öffnen über das Menü

- 1 Drücken Sie die Taste **MENU** und **◀** oder **▶**, um das Menü **FUNKTION** auszuwählen.
- 2 Wählen Sie mit **▼** die Option **Media Player** aus, und drücken Sie dann **OK**.
- 3 Drücken Sie **▼** oder **▲**, um **Foto** auszuwählen, und drücken Sie dann **OK**.

Media Player

Foto

Automatischer Start

ein

- 4 Drücken Sie **▼** oder **▲** zur Auswahl des aktiven Geräts, wenn das Auswahlfenster erscheint, und drücken Sie dann **OK**. Photo Viewer wird geöffnet.

#### HINWEIS:

- Der Viewer wird auch geöffnet, wenn kein Fotoinhalt vorliegt.
- Während Photo Viewer aktiv ist, können die Bildschirmmenüs nicht angezeigt werden.
- Der SCART-Anschluss gibt im Photo Viewer-Modus keine Audio/Video-Signale aus.

## Anzeigen von Fotodateien

### Betrachten von Fotos



- 1 Drücken Sie ▲ oder ▼, um den Dateinamen eines zu betrachten gewünschten Fotos zu wählen. Wenn Sie einen Ordnernamen wählen, drücken Sie **OK**, um zur nächsten Hierarchie zu gelangen. Zum Zurückgehen zur vorherigen Hierarchie drücken Sie **RETURN**.

- Durch Drücken von **P^** oder **Pv** können Sie zur nächsten Liste weitergehen.

- 2 Drücken Sie **OK**, um das gewählte Foto anzuzeigen.

- Zum Betrachten des vorherigen oder nächsten Fotos drücken Sie ▲ oder ▼.
- Zum Drehen des Fotos drücken Sie ◀ oder ▶.

Drücken Sie **i+**, um die Dateistatusinformationen anzuzeigen (Inhalt Nummer, Fototitel, Aufnahmedatum und -uhrzeit, Auflösung usw.). Diese Informationen werden durch die Zeitabschaltung wieder ausgeblendet (ungefähr 6 Sekunden), oder indem Sie erneut **i+** drücken.

### Diashow

Mit dieser Ansicht können Sie eine Diashow der Fotos ansehen. In diesem Anzeigemodus wird nur der Inhalt abgespielt, der sich im gleichen Verzeichnis befindet.

Zum Starten der Diashow drücken Sie **OK** beim Betrachten eines Fotos.

Drücken Sie **i+**, um die Dateistatusinformationen anzuzeigen. Diese Informationen werden durch die Zeitabschaltung wieder ausgeblendet (ungefähr 6 Sekunden), oder indem Sie erneut **i+** drücken.

### So legen Sie die Intervallzeit und die Wiederholen-Einstellung fest

- 1 Drücken Sie **QUICK**, um das **Schnellmenü** zu öffnen.



- 2 Drücken Sie ▲ oder ▼ zur Auswahl von **Intervallzeit** oder **Wiederholen**.

- 3 Drücken Sie ◀ oder ▶, um die Einstellung anzupassen, und drücken Sie **OK**.

### So schließen Sie Photo Viewer

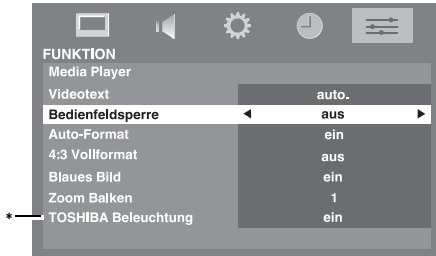
Drücken Sie **EXIT**. Das Fernsehgerät zeigt wieder den zuletzt eingeschalteten Kanal oder die externe Eingangsquelle an.

## Andere Funktionen

### Bedienfeldsperre

Mit der **Bedienfeldsperre** können die Tasten am Fernsehgerät deaktiviert werden. Alle Tasten der Fernbedienung sind jedoch weiterhin nutzbar.

Wählen Sie im Menü **FUNKTION** die Option **Bedienfeldsperre** und anschließend mithilfe der Taste ◀ oder ▶ die Einstellung **ein** oder **aus**.



Bei **Bedienfeldsperre ein** wird eine entsprechende Erinnerungsmeldung angezeigt, sobald eine Taste am Fernseher gedrückt wird. **Das Fernsehgerät wird durch Drücken der Standby-Taste ausgeschaltet und kann dann nur mit der Fernbedienung wieder aus dem Standby-Betrieb heraus eingeschaltet werden.**

### TOSHIBA-Beleuchtung\*

Sie können den Beleuchtungsmodus des TOSHIBA-Logos, das sich an der Vorderseite befindet, auf **ein** oder **aus** setzen.

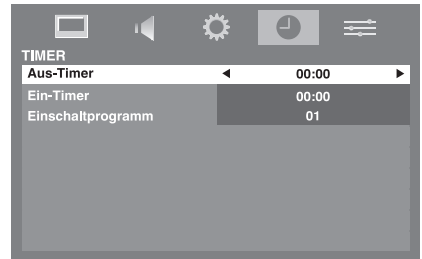
- 1 Drücken Sie im Menü **FUNKTION** die Taste ▼ zur Auswahl von **TOSHIBA Beleuchtung**.
- 2 Drücken Sie ◀ oder ▶ zur Auswahl von **ein** oder **aus**.

## Timer

### Aus-Timer

Das Fernsehgerät kann so eingestellt werden, dass es sich nach einer bestimmten Zeit automatisch ausschaltet (**aus**).

- 1 Drücken Sie im Menü **TIMER** die Taste ▼ zur Auswahl von **Aus-Timer**. Stellen Sie die gewünschte Zeit mit den Zifferntasten ein. Um beispielsweise den Timer so einzustellen, dass das Fernsehgerät in anderthalb Stunden ausgeschaltet wird, geben Sie 01:30 ein, oder stellen Sie die Zeit mit der Taste ▶/◀ in Intervallen von je 10 Minuten ein.



- 2 Drücken Sie zum Beenden **EXIT**.

Um den **Aus-Timer** abzubrechen, geben Sie unter der Einstellung oben null ein.

\* Nur Modellreihe RV6\*\*P

## Ein-Timer

Mit dieser Funktion können Sie das Fernsehgerät so einstellen, dass es automatisch zu einer bestimmten Zeit auf einen voreingestellten Sender schaltet. Während **Ein-Timer** auf ein gesetzt ist, leuchtet die grüne Ein-Timer-Anzeige an der Vorderseite des Fernsehgeräts.

- 1 Im Menü **TIMER** drücken Sie ▼ zur Auswahl von **Ein-Timer** und drücken dann **OK**.
- 2 Stellen Sie die gewünschte Zeit mit den Zifferntasten ein. Um beispielsweise den Timer so einzustellen, dass das Fernsehgerät in anderthalb Stunden eingeschaltet wird, geben Sie 01:30 ein, oder stellen Sie die Zeit mit der Taste ◀/▶ in Intervallen von je 10 Minuten ein.
- 3 Drücken Sie zum Beenden **EXIT**.

## Ein-Timer-Position

Sie können die Kanalposition einstellen, wenn das Fernsehgerät durch die **Einschaltprogramm** eingeschaltet wird.

- 1 Drücken Sie im Menü **TIMER** die Taste ▼, bis die Einstellung **Einschaltprogramm** ausgewählt ist.
- 2 Drücken Sie ◀oder ▶, um die Position zu wählen.

## TV zurückstellen

### TV zurückstellen

Durch Auswahl von **TV zurückstellen** werden alle TV-Einstellungen auf ihre ursprünglichen Werkseinstellungen zurückgesetzt, einschließlich der gespeicherten Kanäle.

- 1 Drücken Sie im **EINSTELLUNG**-Menü die Taste ▼, um die Option **TV zurückstellen** zu markieren.
- 2 Drücken Sie zur Auswahl **OK**. Es wird eine Warnung angezeigt, dass alle Einstellungen verloren gehen. Drücken Sie zum Fortfahren **OK**.

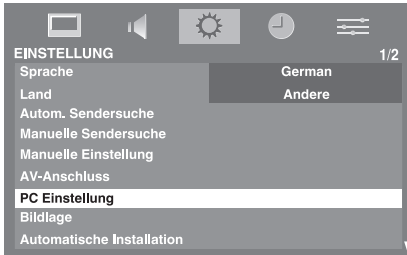
Wenn das Fernsehgerät sich wieder einschaltet, erscheint der Bildschirm **Automatische Installation**. Drücken Sie zum Fortfahren **OK**. Daraufhin beginnt die **Autom. Sendersuche**. (Siehe Abschnitt ‚Automatische Installation‘ auf Seite 12.)

## PC-Einstellungen

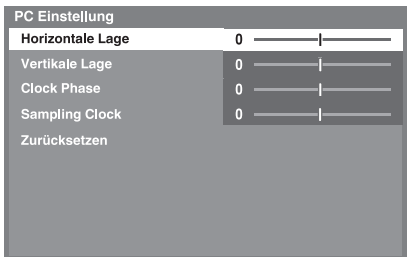
### Horizontale und vertikale Lage

Schließen Sie den PC an (siehe Abbildung im Abschnitt 'Anschließen eines Computers'), und vergewissern Sie sich, dass auf dem Fernsehschirm ein Bild angezeigt wird. Die Bildposition kann jetzt bei Bedarf individuell angepasst werden.

- 1 Drücken Sie zur Auswahl von **PC** die Taste  $\rightarrow$ . Wählen Sie dann aus dem Menü **EINSTELLUNG** die Option **PC Einstellung**.



- 2 Drücken Sie  $\text{OK}$ . Wählen Sie die **Horizontale Lage** oder **Vertikale Lage** durch Drücken der Tasten  $\blacktriangle$  und  $\blacktriangledown$  aus, und nehmen Sie die Einstellung jeweils mithilfe der Tasten  $\blacktriangleleft$  oder  $\blacktriangleright$  vor.



### Clock Phase

Mit der Funktion **Clock Phase** kann das PC-Signal an die LCD-Anzeige angeglichen werden. Durch die Einstellung dieser Funktion können störende waagerechte Streifen und Unschärfen im Bild beseitigt werden.

- 1 Wählen Sie das Menü **EINSTELLUNG**, und drücken Sie die Taste  $\blacktriangledown$ , bis die Einstellung **PC Einstellung** markiert ist.
- 2 Drücken Sie  $\text{OK}$ , um die Auswahl zu bestätigen. Drücken Sie dann  $\blacktriangledown$ , um die Option **Clock Phase** hervorzuheben.
- 3 Nehmen Sie dann die weitere Einstellung mit der Taste  $\blacktriangleleft$  oder  $\blacktriangleright$  vor, bis die gewünschte Bildqualität erreicht ist.

### Sampling Clock

Mit der Funktion **Sampling Clock** kann die Anzahl der Impulse pro Bildabtastung eingestellt werden. Dadurch können ggf. im Bild störende senkrechte Streifen beseitigt werden.

- 1 Wählen Sie das Menü **EINSTELLUNG**, und drücken Sie die Taste  $\blacktriangledown$ , bis die Einstellung **PC Einstellung** markiert ist.
- 2 Drücken Sie  $\text{OK}$ , um die Auswahl zu bestätigen. Drücken Sie dann  $\blacktriangledown$ , um die Option **Sampling Clock** hervorzuheben.
- 3 Nehmen Sie dann die weitere Einstellung mit der Taste  $\blacktriangleleft$  oder  $\blacktriangleright$  vor, bis die gewünschte Bildqualität erreicht ist.

### Reset

Damit setzen Sie das Gerät auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück.

- 1 Wählen Sie das Menü **EINSTELLUNG**, und drücken Sie die Taste  $\blacktriangledown$ , bis die Einstellung **PC Einstellung** markiert ist.
- 2 Drücken Sie  $\text{OK}$ , um die Auswahl zu bestätigen. Drücken Sie dann  $\blacktriangledown$ , um die Option **Zurücksetzen** hervorzuheben.
- 3 Drücken Sie  $\text{OK}$ .

**HINWEIS:** Wenn ein PC über HDMI angeschlossen ist, sind diese Funktionen nicht verfügbar.


Der Bildschirm erscheint vorübergehend gestört, während die PC-Einstellungen angepasst werden. Dies ist jedoch kein Zeichen einer Fehlfunktion.

Die Standardeinstellungen und Anpassungsbereiche können abhängig vom EingangssignalfORMAT variieren.


## Auswahl der Eingänge und AV-Anschlüsse

Eine übersichtliche Darstellung der hinteren Anschlüsse finden Sie auf Seite 8.

Die meisten Medienrecorder und Decoder senden über das SCART-Kabel ein Signal an das Fernsehgerät, so dass automatisch die richtige Eingangsbuchse aktiviert wird.


Sie können jedoch auch auf der Fernbedienung die Taste  zur Auswahl externer Quellen drücken, bis das Bild vom angeschlossenen Gerät sichtbar ist.

Diese Taste muss zur Anzeige der Eingangssignale von Geräten am COMPONENT VIDEO INPUT (EXT3) gedrückt werden.

Ein **S** in der Anzeige, wie z. B.  **2S (EXT 2S)**, bedeutet, dass der Eingang für ein S-Video-Signal eingerichtet wurde.

### Auswahl des Eingangs

Verwenden Sie das Fenster *Auswahl des Eingangs*, wenn das Fernsehgerät nicht automatisch umschaltet.

Durch Drücken der Taste  auf der Fernbedienung oder am Fernsehgerät kann auf dem Bildschirm eine Liste mit allen Eingängen und externen Geräten angezeigt werden.








Bei HDMI™ wird das Signal des Gerätes angezeigt, das am HDMI-Eingang an der Rückseite oder Seite des Fernsehgerätes angeschlossen ist.

PC zeigt das Signal des Computers an, der am Eingang RGB/PC an der Rückseite des Fernsehgerätes angeschlossen ist.

### Auswahl des EINGANGS-Signals

Hiermit wird die Art des Signals bestimmt, das an SCART 2 (EXT 2) an der Rückseite des Fernsehgerätes eingespeist wird. Informationen zu den angeschlossenen Geräten können Sie der Bedienungsanleitung der jeweiligen Hersteller entnehmen.





- 1 Wählen Sie das Menü **EINSTELLUNG**, und drücken Sie die Taste , bis die Einstellung **AV-Anschluss** markiert ist, dann drücken Sie die Taste .
- 2 Drücken Sie , um die **EXT2-Eingang** zu wählen, und drücken Sie dann  oder , um entweder **AV** oder **S-VIDEO** als erforderliche Eingabe für **EXT2** auszuwählen.



Falls im Bild keine Farben angezeigt werden, aktivieren Sie die jeweils andere Einstellung.

### PC Ton

Wenn Sie den Ton von einem angeschlossenen PC über den Fernseher hören möchten, verbinden Sie das Audiokabel mit dem rückseitigen Anschluss am Fernsehgerät (siehe Abbildung im Abschnitt 'Anschließen eines Computers'), und wählen Sie dann eine Einstellung unter **PC/HDMI1 Ton** aus.

- 1 Wählen Sie das Menü **EINSTELLUNG**, und drücken Sie die Taste , bis die Einstellung **AV-Anschluss** markiert ist, dann drücken Sie die Taste .
- 2 Heben Sie **PC/HDMI1 Ton** hervor und drücken Sie dann  oder , um **PC** zu wählen.

**HINWEIS:** Durch Auswahl der Option **PC** wird die Option **HDMI1 Ton** auf **digital** geschaltet.

## HDMI1 Ton

Falls die jeweils angeschlossene HDMI-Quelle den digitalen Audiomodus nicht unterstützt, schließen Sie das Audiokabel an die Buchse **PC/HDMI1 (AUDIO)** an der Rückseite des Fernsehgerätes an (entsprechend der Abbildung im Abschnitt 'Anschließen eines HDMI™- oder DVI-Geräts an den HDMI-Eingang'), und wählen Sie dann eine der Einstellungen unter **HDMI1 Ton** aus.

- 1** Im Menü **AV-Anschluss** drücken Sie ▼, um **PC/HDMI1 Ton** hervorzuheben und drücken ◀ oder ▶, um **HDMI1** zu wählen.
- 2** Dann heben Sie **HDMI1 Ton** hervor und betätigen ◀ oder ▶, um **auto.**, **digital** oder **analog** zu wählen.

AV-Anschluss	
PC/HDMI1 Ton	PC
HDMI1 Ton	◀ digital ▶
EXT2-Eingang	AV

Falls Sie keinen Ton hören oder der Ton gestört ist, probieren Sie die jeweils andere Einstellung aus.

**HINWEIS:** HDMI1 unterstützt digitalen und analogen Ton, während HDMI2 und HDMI3 nur für digitalen Ton geeignet sind.

Bestimmte DVD-Formate können von diesem Fernsehgerät nicht ausgegeben werden (32/44,1/48 kHz und 16/20/24 Bit sind zulässig).

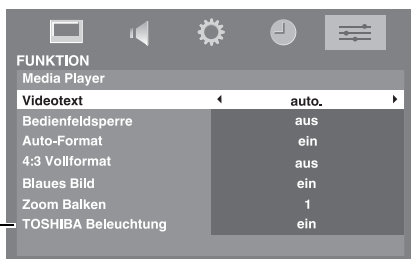
## Videotext

Dieses Fernsehgerät verfügt über einen Videotext-Speicher mit einer Kapazität von mehreren Seiten. Es kann einen Moment dauern, bis dieser lädt. Es sind zwei **Anzeigemodi** für die Textanzeige wählbar – **auto.** zeigt bei entsprechender Verfügbarkeit den so genannten **Toptext** an. Mit **Normaltext** können Sie Ihre vier Lieblingsseiten speichern.

### Auswahl des Anzeigemodus

Der Zeichensatz für den Videotext wird automatisch auf die im Menü **EINSTELLUNG** ausgewählte Sprache eingestellt.

- 1 Wählen Sie aus dem Menü **FUNKTION** die Option **Videotext**.
- 2 Wählen Sie mit den Tasten ◀ oder ▶ den Modus **auto.** oder **Normaltext**, und drücken Sie dann **EXIT**.



### Videotext-Informationen

#### Die **TEXT** Taste:

Drücken Sie die Taste **TEXT**, um die Textdienste aufzurufen. Taste drücken, um den Videotext vor dem Hintergrund des normalen Fernsehbildes einzublenden, und Taste erneut drücken, um zum normalen Bild zurückzukehren. Kanäle können nicht geändert werden, bis die Textanzeige aufgehoben wird.

Die zuerst angezeigte Seite ist die **Startseite**.

Sie können jede Textseite durch Eingabe der 3-stelligen Seitennummer über die Zifferntasten der Fernbedienung aufrufen. Sie können auch die farbigen Tasten verwenden oder durch Drücken der Taste **P^** zur nächsten Seite springen bzw. mit **Pv** die vorherige Seite wieder aufrufen.

#### Untergeordnete Seiten

Die Seiten auf dem Bildschirm werden dynamisch aktualisiert, wenn Unterseiten empfangen werden.

Wenn Sie eine Seite öffnen, die Unterseiten enthält, werden die Unterseiten automatisch in Folge angezeigt. Um den automatischen Wechsel der Unterseiten aufzuheben, drücken Sie ◀ oder ▶.

Wurde die Option ausgewählt, wird die momentan angezeigte Unterseite hervorgehoben. Wenn durch das Fernsehgerät weitere Unterseiten geladen werden, ändert sich die Farbe der Nummern. Durch die neue Farbe wird angezeigt, dass diese Seiten in den Speicher geladen wurden.

Diese Unterseiten bleiben so lange für die Anzeige verfügbar, bis eine andere Seite gewählt wird oder im normalen TV-Modus der Kanal gewechselt wird.

### Auswahl von Seiten im Automatisch-Modus

Falls **Toptext** verfügbar ist, werden am unteren Rand des Bildschirms vier farbige Titel angezeigt.

Um einen der vier Themenbereiche aufzurufen, drücken Sie auf der Fernbedienung die entsprechende Farbtaste für das gewünschte Thema.

Wenn Sie weitere Informationen zu Ihrem speziellen Videotext-System benötigen, rufen Sie die Videotext-Indexseite des jeweiligen Senders auf, oder wenden Sie sich an Ihren Toshiba-Fachhändler vor Ort.

### Auswahl von Seiten über die LIST

Die vier farbigen Auswahlbereiche am unteren Bildschirmrand entsprechen den Nummern 100, 200, 300 und 400, die in den Speicher des Fernsehgerätes einprogrammiert wurden. Zur Anzeige dieser Seiten müssen Sie jeweils die entsprechende farbige Taste auf der Fernbedienung drücken. Sie können anstelle der voreingestellten auch andere Seiten speichern.

Drücken Sie dazu die jeweilige Farbtaste, und geben Sie dann die 3-stellige Nummer ein. Diese neue Nummer erscheint in der oberen linken Ecke des Bildschirms und in der farbigen Markierung.

Drücken Sie die Taste **OK**, um die Nummer zu speichern. **Sobald **OK** gedrückt wird, werden alle vier im unteren Bildschirmbereich angezeigten Seitennummern gespeichert. Alle vorherigen Nummern werden dabei aus dem Speicher gelöscht.**

Wenn die Taste **OK** nicht gedrückt wird, gehen die neuen Einstellungen beim Wechseln des Kanals verloren.


Andere Seiten können durch Eingabe der 3-stelligen Seitennummer aufgerufen werden – drücken Sie jedoch **AUF KEINEN FALL** die Taste **OK**, anderenfalls werden die Seiten abgespeichert.

\* Nur Modellreihe RV6\*\*P

## Steuertasten

Auf dieser Seite finden Sie eine kurze Anleitung, wie Sie mithilfe der Tasten auf der Fernbedienung die Anzeige des Videotextes steuern können.


### **So zeigen Sie die Indexseite/Anfangsseite an:**

Drücken Sie , um die Indexseite/Anfangsseite aufzurufen. Welche Seite dabei angezeigt wird, hängt vom jeweiligen Sender ab.



### **TEXT So wird eine Videotext-Seite angezeigt:**

Drücken Sie die Taste **TEXT**, um den Text aufzurufen. Drücken Sie die Taste erneut, um die normale Bildanzeige mit dem Videotext zu überlagern. Drücken Sie die Taste erneut, um zum gewohnten Fernsehmodus zurückzukehren. Die Fernsehkanäle lassen sich nur im normalen Fernsehmodus umschalten.

### **So zeigen Sie verborgenen Text an:**

Auf bestimmten Seiten werden Antworten von Quizfragen oder Pointen von Witzen zunächst ausgeblendet. Um die entsprechenden Lösungen anzuzeigen, drücken Sie die Taste .



### **So halten Sie eine bestimmte Seite:**

Manchmal soll eine bestimmte Videotext-Seite zur genaueren Betrachtung länger angezeigt werden. Drücken Sie dazu die Taste , so dass in der oberen linken Ecke des Bildschirms die Anzeige  erscheint. Die Seite wird jetzt auf dem Bildschirm angezeigt, bis sie durch einen erneuten Tastendruck wieder freigegeben wird.

### **So vergrößern Sie die Videotext-Anzeige:**


Drücken Sie einmal die Taste , um die obere Seitenhälfte zu vergrößern. Bei erneutem Drücken dieser Taste wird die untere Hälfte der Seite vergrößert. Drücken Sie ein drittes Mal, um wieder die normale Seitengröße einzustellen.

### / **So wählen Sie eine Seite aus, während das normale Fernsehbild angezeigt wird:**

Geben Sie die gewünschte Seitennummer ein, und drücken Sie anschließend / . Das normale Fernsehbild wird angezeigt. Auf dem Fernsehgerät wird dann angezeigt, wenn die Seite verfügbar ist, indem sich die Farbe der Seitennummer am oberen Bildschirmrand ändert. Drücken Sie dann **TEXT**, um diese Seite anzuzeigen.

*So zeigen Sie aktuelle Kurzmeldungen an:*

Wählen Sie im jeweiligen Videotext-Dienst die entsprechende Seite für diese Kurzmeldungen (siehe Index des Videotext-Programms). Die aktuellen Kurzmeldungen werden jetzt gegebenenfalls in Echtzeit eingeblendet.

 **Denken Sie daran, den Videotext zu beenden, bevor Sie den Kanal wechseln - drücken Sie die Taste TEXT zweimal.**

## Fragen und Antworten

Auf dieser Seite finden Sie Antworten zu einigen der häufigsten Fragen.  
Weitere Information finden Sie auf [www.toshiba.co.uk](http://www.toshiba.co.uk)

**F** Mein Fernsehgerät überträgt weder Ton noch Bild. Warum?

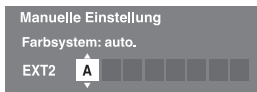
**A** Vergewissern Sie sich, dass der Fernseher nicht in den Standby-Modus geschaltet ist. Überprüfen Sie den Netzstecker und alle Netzanschlüsse.

**F** Es wird zwar ein Bild angezeigt, aber warum sind nur wenige oder keine Farben sichtbar?

**A** Bei Verwendung einer externen Bildquelle, wie zum Beispiel einer minderwertigen Videokassette, bei der keine oder kaum Farben angezeigt werden, müssen unter Umständen qualitative Verbesserungen vorgenommen werden. Für das Fernsehgerät ist werkseitig die Einstellung **auto**, gewählt, so dass automatisch das jeweils optimale Farbsystem gewählt wird.

So überprüfen Sie, ob die optimale Farbanzeige eingestellt ist:

**1** Wählen Sie beim Abspielen der externen Quelle die Option **Manuelle Einstellung** aus dem Menü **EINSTELLUNG**.



**2** Wählen Sie mithilfe der Taste **▲** oder **▼** eine der folgenden Einstellungen: **auto.**, **PAL**, **SECAM**, **NTSC4.43** oder **NTSC3.58**.

**F** Warum wird das Bild vom Videorecorder/DVD-Player nicht an das Fernsehgerät übertragen?

**A** Überprüfen Sie, ob der Medienrecorder oder DVD-Player richtig am Fernsehgerät angeschlossen wurde, wie auf Seite 8 gezeigt, und wählen Sie dann den entsprechenden Eingang, indem Sie die Taste **↻** drücken.

**F** Es wird zwar ein Bild angezeigt, jedoch ohne Ton. Warum?

**A** Überprüfen Sie alle Kabelverbindungen. Es kann kein Ton oder kein Ton im richtigen Format empfangen werden. Überprüfen Sie, ob vielleicht die Lautstärke heruntergeregelt oder die Stummschaltung aktiviert wurde.

**F** Warum wird das Bild vom Videorecorder/DVD-Player nur schwarzweiß angezeigt?

**A** Überprüfen Sie, ob die richtige Eingangseinstellung für **EXT2** im **AV-Anschluss** gewählt wurde: **S-VIDEO** oder **AV**.

**F** Wodurch könnte eine schlechte Bildqualität noch hervorgerufen werden?

**A** Durch Störungen oder ein zu schwaches Empfangssignal. Schalten Sie probehalber auf einen anderen Fernsehsender um. Unter Umständen lassen sich mit einer **Feineinstellung** Verbesserungen erzielen.

**1** Wählen Sie das Menü **Manuelle Sendersuche**. Markieren Sie den Sender, und drücken Sie die Taste **OK**. Drücken Sie die Taste **▶**, um die **Feineinstellung** auszuwählen.

**2** Verwenden Sie die Taste **▲** oder **▼**, um die Bild- und Tonqualität optimal einzustellen. Drücken Sie **OK** und anschließend **EXIT**.



**F** Warum funktionieren die Bedienelemente am Fernsehgerät nicht?

**A** Vergewissern Sie sich, dass die **Bedienfeldsperr**e nicht aktiviert wurde (**ein**).

**F** Warum funktioniert die Fernbedienung nicht?

**A** Überprüfen Sie, ob der Modusschalter an der Fernbedienung auf TV-Modus\* eingestellt ist. Überprüfen Sie den Ladezustand und die Polarität der Batterien, um auszuschließen, dass diese verkehrt herum eingesetzt wurden.

**F** Warum sind auf dem Bildschirm im PC-Modus senkrechte Streifen sichtbar?

**A** Unter Umständen müssen Sie **Sampling Clock** anpassen, um diesen störenden Effekt zu beseitigen. Wählen Sie im Menü **EINSTELLUNG** die Option **PC Einstellung**, markieren Sie die Einstellung **Sampling Clock**, und passen Sie die Einstellung an, bis die Streifen vom Bildschirm verschwinden.

\* Nur Modellreihe RV6\*\*P

**F** Warum werden auf dem Bildschirm im PC-Modus waagrecht verlaufende Streifen und/oder verschwommene Bilder angezeigt?

**A** Unter Umständen müssen Sie **Clock Phase** anpassen, um diesen störenden Effekt zu beseitigen. Wählen Sie im Menü **EINSTELLUNG** die Option **PC Einstellung**, markieren Sie die Einstellung **Clock Phase**, und passen Sie die Einstellung an, bis das Bild wieder deutlich sichtbar ist.

**F** Warum gibt es Probleme mit Text?

**A** Die Videotext-Qualität hängt in hohem Maße von der Stärke des Sendesignals ab. Dazu ist normalerweise eine Außen- oder Hausantenne erforderlich. Falls der Text unleserlich oder unscharf ist, sollten Sie Ihre Antenne überprüfen. Wählen Sie die Seite für den Hauptindex des Videotext-Dienstes, und suchen Sie im Index die entsprechende Anleitung, in der die grundlegende Benutzerführung detailliert erläutert ist. Diese erklärt die Grundfunktion des Videotexts im Einzelnen. Falls Sie weitere Informationen zur Nutzung der Videotext-Funktion benötigen, lesen Sie den entsprechenden Abschnitt zum Videotext in dieser Anleitung.

**F** Warum wird im oberen Bereich des Bildschirms eine Seitennummer angezeigt, aber kein Text?

**A** Der Text wurde ausgewählt, aber die Teletextinformationen sind derzeit bei der aktuellen Quelle nicht verfügbar.

**F** Warum sind bei der Wiedergabe von einer NTSC-Quelle die Farben verfälscht?

**A** Schließen Sie die Quelle über ein SCART-Kabel an, und starten Sie die Wiedergabe. Wählen Sie im Menü **EINSTELLUNG** die Option **Manuelle Einstellung**.

**1** Setzen Sie das Farbsystem auf **auto.**, und verlassen Sie das Menü.

**2** Wählen Sie das Menü **BILD**, und passen Sie die Farbtoneinstellung an.

**F** Die über HDMI angeschlossenen Geräte funktionieren nicht einwandfrei. Warum?

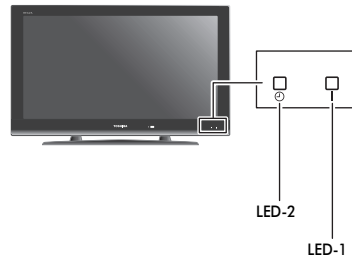
**A** Achten Sie darauf, Kabel mit dem HDMI-Logo **HDMI** zu verwenden (siehe Seite 9).

Einige ältere HDMI-Geräte funktionieren aufgrund der Anpassung an einen neuen Standard beim neuesten Modell des HDMI-Fernsehgeräts möglicherweise nicht einwandfrei.

**F** Was zeigen die LEDs an der Vorderseite des Fernsehgeräts an?

**A** Sehen Sie in der folgenden Tabelle nach.

LED-Anzeige		Status	Abhilfemaßnahme
LED-2	LED-1		
Grün (stetig)	Grün (stetig)	Strom EIN Ein-Timer ist aktiviert	-
AUS	Grün (stetig)	Strom EIN Ein-Timer ist NICHT aktiviert	-
Grün (stetig)	Rot (stetig)	Strom AUS (Standby) Ein-Timer ist aktiviert	-
AUS	Rot (stetig)	Strom AUS (Standby) Ein-Timer ist NICHT aktiviert	-
AUS	Rot (blinkt)	Schutzschaltung aktiviert	Schalten Sie das Fernsehgerät aus, und lösen Sie das Netzkabel. Schließen Sie das Netzkabel wieder an, und schalten Sie das Fernsehgerät EIN.



Deutsch

## Notizen

Seite für Ihre persönlichen Anmerkungen

Deutsch

### Reinigen des Bildschirms und des Gehäuses...

Schalten Sie das Gerät aus, reinigen Sie den Bildschirm und das Gehäuse mit einem weichen, trockenen Tuch. Wir empfehlen, **keine** besonderen Poliermittel oder Lösungsmittel für den Bildschirm oder das Gehäuse zu verwenden, da diese Schäden verursachen können.

### Entsorgung...

**Die folgenden Angaben gelten nur für Länder der Europäischen Union:**

#### Entsorgung von Produkten

Die durchgestrichene Abfalltonne mit Rädern weist darauf hin, dass Produkte gesammelt und vom normalen Hausmüll getrennt entsorgt werden müssen. Interne Batterien und Akkus können mit dem Produkt entsorgt werden. Sie werden im Recycling-Center entfernt und separat verwertet.

Der schwarze Balken weist darauf hin, dass das Produkt nach dem 13. August 2005 auf dem Markt eingeführt wurde.

Durch Ihren Beitrag zur separaten Sammlung von Produkten und Batterien helfen Sie bei der Sicherstellung einer vorschriftsmäßigen Entsorgung von Produkten und Batterien und verringern damit die potentiellen negativen Auswirkungen auf die Umwelt und die Gesundheit.

Ausführliche Informationen zu Sammel- und Recyclingprogrammen in Ihrem Land erhalten Sie bei Ihren kommunalen Behörden oder in dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

#### Entsorgung von Batterien und/oder Akkus

Durch das nebenstehende Symbol wird darauf hingewiesen, dass Batterien und/oder Akkus gesammelt und getrennt vom Hausmüll entsorgt werden müssen.

Wenn die Batterie oder der Akku einen höheren als den festgelegten Wert an Blei (Pb), Quecksilber (Hg) und/oder Cadmium (Cd) enthalten, der in der Batterie-Direktive (2006/66/EC) festgelegt ist, sind die chemischen Symbole für Blei (Pb), Quecksilber (Hg) und/oder Cadmium (Cd) unter dem nebenstehenden Symbol aufgeführt. Durch die getrennte Entsorgung der Batterien helfen Sie, potenzielle Umweltschäden und Gesundheitsgefahren zu verhindern, die ansonsten bei einer vorschriftswidrigen Entsorgung von Produkten und Batterien verursacht werden könnten.

Ausführliche Informationen zu Sammel- und Recyclingprogrammen in Ihrem Land erhalten Sie bei Ihren kommunalen Behörden oder in dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.



## Informationen

**Schalten Sie alle Geräte am Netzschalter aus, bevor Sie externe Geräte anschließen. Falls das betreffende Gerät über keinen Netzschalter verfügt, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.**

Signalinformationen für 15-polige Mini-D-Sub-Anschlüsse

Stift-Nr.	Signalname	Stift-Nr.	Signalname	Stift-Nr.	Signalname
1	R	6	Masse	11	NC
2	G	7	Masse	12	NC
3	B	8	Masse	13	H-Sync
4	NC*	9	NC	14	V-Sync
5	NC	10	Masse	15	NC

\* NC = Nicht belegt

Geeignete PC-Signale über den PC-Anschluss

Format	Auflösung	V. Frequenz	H. Frequenz	Pixelfrequenz
VGA	640 × 480	59,940Hz	31,469kHz	25,175MHz
		72,809Hz	37,861kHz	31,500MHz
		75,000Hz	37,500kHz	31,500MHz
SVGA	800 × 600	56,250Hz	35,156kHz	36,000MHz
		60,317Hz	37,879kHz	40,000MHz
		72,188Hz	48,077kHz	50,000MHz
		75,000Hz	46,875kHz	49,500MHz
XGA	1024 × 768	60,004Hz	48,363kHz	65,000MHz
		70,069Hz	56,476kHz	75,000MHz
		75,029Hz	60,023kHz	78,750MHz
WXGA	1280 × 768	59,995Hz	47,396kHz	68,250MHz
		59,870Hz	47,776kHz	79,500MHz
		74,893Hz	60,289kHz	102,250MHz
	1360 × 768	60,015Hz	47,712kHz	85,500MHz
SXGA	1280 × 1024	60,020Hz	63,981kHz	108,000MHz
		75,025Hz	79,976kHz	135,000MHz

**HINWEIS:** Abhängig von dem angeschlossenen Computer kann es zu folgenden Problemen kommen: fehlerhafte Anzeige, falsche Formaterkennung, fehlerhafte Bildposition, Unschärfe, Flattern. Hierbei handelt es sich nicht um eine Fehlfunktion Ihres Fernsehgeräts.

## Kompatible Video- und PC-Signale über HDMI-Anschlüsse

Format	Auflösung	V. Frequenz	H. Frequenz	Pixelfrequenz
480i	720 × 480i	59,940/60,000Hz	15,734/15,750kHz	27,000/27,027MHz
576i	720 × 576i	50,000Hz	15,625kHz	27,000MHz
480p	720 × 480p	59,940/60,000Hz	31,469/31,500kHz	27,000/27,027MHz
576p	720 × 576p	50,000Hz	31,250kHz	27,000MHz
1080i	1920 × 1080i	59,940/60,000Hz	33,716/33,750kHz	74,176/74,250MHz
1080i	1920 × 1080i	50,000Hz	28,125kHz	74,250MHz
720p	1280 × 720p	59,940/60,000Hz	44,955/45,000kHz	74,176/74,250MHz
720p	1280 × 720p	50,000Hz	37,500kHz	74,250MHz
1080p	1920 × 1080p	59,940/60,000Hz	67,433/67,500kHz	148,352/148,500MHz
1080p	1920 × 1080p	50,000Hz	56,250kHz	148,500MHz
1080p	1920 × 1080p	24,000Hz	27,000kHz	74,250MHz
VGA	640 × 480	59,940/60,000Hz	31,469/31,500kHz	25,175/25,200MHz
		72,809Hz	37,861kHz	31,500MHz
		75,000Hz	37,500kHz	31,500MHz
SVGA	800 × 600	56,250Hz	35,156kHz	36,000MHz
		60,317Hz	37,879kHz	40,000MHz
		72,188Hz	48,077kHz	50,000MHz
		75,000Hz	46,875kHz	49,500MHz
XGA	1024 × 768	60,004Hz	48,363kHz	65,000MHz
		70,069Hz	56,476kHz	75,000MHz
		75,029Hz	60,023kHz	78,750MHz
WXGA	1280 × 768	59,995Hz	47,396kHz	68,250MHz
		59,870Hz	47,776kHz	79,500MHz
		74,893Hz	60,289kHz	102,250MHz
	1360 × 768	60,015Hz	47,712kHz	85,500MHz
SXGA	1280 × 1024	60,020Hz	63,981kHz	108,000MHz
		75,025Hz	79,976kHz	135,000MHz

# Spezifikationen und Zubehör

## Empfangssystem/-kanäle

PAL-I	UHF UK21-UK69
PAL-B/G	UHF E21-E69 VHF E2-E12, S1-S41
SECAM-L	UHF F21-F69 VHF F1-F10, B-Q
SECAM-D/K	UHF R21-R69 VHF R1-R12

**Videoeingang** PAL, SECAM, NTSC 3,58/4,43

## Externe Anschlüsse

EXT1	Eingang	21-poliger SCART- Anschluss	RGB, A/V
EXT2	Eingang	21-poliger SCART- Anschluss	A/V, S-Video
EXT3	Eingang	Phono-Buchsen Phono-Buchsen	Y, P <sub>B</sub> /C <sub>B</sub> , P <sub>R</sub> /C <sub>R</sub> Audio L + R
EXT4	Eingang (seitlich)	Phono-Buchse Phono-Buchsen	Video Audio L + R
HDMI 1/2	Eingang	HDMI™ (Audio LIP SYNC wird unterstützt)	
HDMI3	Eingang (seitlich)	HDMI™ (Audio LIP SYNC wird unterstützt)	
PC	Eingang	Mini D-Sub, 15-polig, analoges RGB- Signal	
PC/HDMI1 Audio		3,5mm Minibuchse	Audio
USB-Anschluss		USB-Klasse: Massenspeicher Dateisystem: FAT12/16/32	

## Stereo

Nicam  
Zweitragersystem

<b>Sichtbare Bildschirmgröße</b> (ca.)	Modell 32	80cm
	37	94cm
	40	102cm
	42	107cm

**Anzeigeformat** 16:9

**Tonausgang** Effektiv 10W + 10W  
(bei 10 % Verzerrung)

<b>Leistungsaufnahme</b> (ca.)	Modell 32 AV	111W
	32 LV	87W
	40 LV	181W
	32 RV	87W
	37 RV	117W
	42 RV	133W

<b>Standby</b>	Modell 32 AV	0,4W
	32 LV	0,4W
	40 LV	0,4W
	32 RV	0,4W
	37 RV	0,4W
	42 RV	0,4W

<b>Abmessungen</b> (ca.)	Modell 32 AV	57cm (H)	79cm (B)	29cm (T)
	32 LV	57cm (H)	79cm (B)	29cm (T)
	40 LV	66cm (H)	98cm (B)	35cm (T)
	32 RV	58cm (H)	79cm (B)	29cm (T)
	37 RV	65cm (H)	90cm (B)	29cm (T)
	42 RV	71cm (H)	101cm (B)	33cm (T)

(Höhe schließt Standfuß mit ein)

<b>Gewicht</b> (ca.)	Modell 32 AV	13,5kg
	32 LV	13,5kg
	40 LV	19,0kg
	32 RV	15,0kg
	37 RV	17,5kg
	42 RV	24,0kg

**Kopfhörerbuchse** 3,5mm Stereo

**Umgebungsbedin-  
gungen** Temperatur 5°C - 35°C  
Luftfeuchtigkeit 20 - 80 % (nicht-  
kondensierend)

**Zubehör** Fernbedienung  
2 Batterien (AAA, IEC R03 1,5 V)  
Halterung  
Reinigungstuch (zum Reinigen von  
Gehäuse und Bedienfläche)

© Toshiba Information Systems (U.K.) Limited  
Alle Rechte vorbehalten.

Die teilweise oder vollständige Reproduktion ohne schriftliche Genehmigung ist  
strengstens verboten.

**Toshiba Information Systems (UK) Ltd**

Consumer Products Division,  
Weybridge Business Park,  
Addlestone Rd,  
Weybridge, Surrey, UK  
KT15 2UL

Technische Spezifikationen können jederzeit ohne Ankündigung geändert werden.