



TOSHIBA
Leading Innovation >>>

19DL933G
19DL934G
DIGITAL-Modellreihe



BEDIENUNGSANLEITUNG

Inhalt

Sicherheitsvorkehrungen.....	87	Helligkeit.....	103
Luftzirkulation.....	87	Schärfe.....	103
Schaden durch Überhitzung.....	87	Farbe.....	103
Netzspannung.....	87	Energiesparmodus.....	103
Warnhinweis.....	87	Hintergrundbeleuchtung (optional).....	104
Was Sie tun sollten.....	87	Rauschunterdrückung.....	104
Was Sie nicht tun sollten.....	87	Erweiterte Einstellungen.....	104
Installation und wichtige Informationen.....	88	Zurücksetzen.....	104
HAFTUNGSAUSSCHLUSSKLAUSEL.....	88	PC-Bildlage (*).....	104
Wichtige Sicherheitsinformationen.....	89	Lautstärke (Volume).....	104
Entfernung des Standfußes.....	91	Equalizer.....	105
Die Fernbedienung.....	92	Balance.....	105
Einlegen der Batterien / Reichweite der Fernbedienung.....	92	Kopfhörer.....	105
Anschließen von externen Geräten.....	93	Audiomodus.....	105
Anschließen eines HDMI®- oder DVI-Geräts an den HDMI-Eingang.....	94	AVL.....	105
Anschluss eines HDMI-Geräts.....	94	Dynamischer Bass.....	105
Anschluss eines DVI-Geräts.....	94	Digitaler Ausgang.....	105
Anschluss eines Computers.....	95	Conditional Access.....	105
Anschluss eines USB-Speichers.....	95	Jugendschutz.....	105
Anschluss von USB-Speichern.....	95	Timer.....	106
Anschluss eines Computers.....	95	Einstellungen Datum und Uhrzeit.....	106
Anschluss eines USB-Speichers.....	95	Quellen.....	106
Energiesparmodus.....	96	Weitere Einstellungen.....	106
Umweltinformationen.....	96	Menü Zeitlimit.....	106
Bedienung des TV-Geräts.....	97	Verschlüsselte Kanäle suchen.....	106
Einschalten.....	97	Blauer Hintergrund.....	106
Verwendung der Fernbedienung.....	97	Softwareaktualisierung.....	106
Verwendung der Tasten und Anschlüsse am TV-Gerät.....	97	Hörgeschädigte.....	107
Erstinstallation.....	98	Bildbeschreibung.....	107
Stereo- oder zweisprachige Sendungen.....	100	TV-Autoabschaltung.....	107
Anzeigen von Untertiteln.....	100	Übertragungstyp (Broadcast Type).....	107
Ansicht des Hauptmenüs.....	100	Standby-Suche.....	107
Einstellen der Lautstärke und Stummschaltung.....	100	Manueller Start.....	108
Auswahl der Programmpositionen.....	100	Autostart.....	108
Standby-Meldungen.....	100	Wiedergeben von MP3-Dateien.....	108
Grundlegende Bedienung.....	100	USB-Medienbrowser.....	108
Allgemeine Bedienung.....	101	Betrachten von JPEG-Dateien.....	109
Aufrufen der Kanalliste.....	101	Slideshow-Funktionen.....	109
Anzeigen der Infozeile.....	101	Videowiedergabe.....	109
Elektronischer Programmführer.....	102	Medienbrowser-Einstellungen.....	110
Eingangsauswahl.....	102	Schließen des Medienplayers.....	110
Elektronischer Programmführer (EPG), Eingangsauswahl.....	102	Ändern des Bildformats.....	111
Kurzübersicht der Funktionen.....	103	Anhang A: Typische Anzeigemodi PC-Eingang.....	112
Spracheinstellungen (Language Settings).....	103	Anhang B: AV- und HDMI-Signalkompatibilität (Eingangssignaltypen).....	113
Menüsperre.....	103	Anhang C: Im USB-Modus unterstützte Dateiformate.....	114
Alterssperre (Maturity Lock) (*).....	103	Anhang D: PIN-Belegung.....	114
Kindersicherung.....	103	Technische Daten und Zubehör.....	115
Bildmodus.....	103	Lizenzinformationen.....	116
Kontrast.....	103	Fragen und Antworten.....	117



Sicherheitsvorkehrungen

Dieses Gerät wurde unter Berücksichtigung internationaler Sicherheitsstandards konzipiert und produziert. Sie müssen jedoch wie bei jedem anderen Elektrogerät Vorsicht walten lassen, um beste Ergebnisse zu erzielen und größtmögliche Sicherheit zu gewährleisten. Lesen Sie deshalb zu Ihrer eigenen Sicherheit die unten aufgeführten Hinweise. Das sind allgemeine Hinweise, die Ihnen bei der Bedienung elektrischer Geräte helfen. Einige Hinweise sind eventuell für das gerade gekaufte Gerät nicht relevant.

Deutsch

Luftzirkulation

Halten Sie mehr als 10 cm Abstand um das Fernsehgerät ein, um ausreichende Luftzirkulation zu gewährleisten. Damit wird vermieden, dass sich das Fernsehgerät überhitzt und deshalb beschädigt wird. Staubige Standorte sollten ebenfalls vermieden werden.

Schaden durch Überhitzung...

Wenn Sie das Fernsehgerät direktem Sonnenlicht aussetzen oder es in der Nähe eines Heizkörpers aufstellen, könnte das Gerät beschädigt werden. Vermeiden Sie Standorte, die sehr heiß oder feucht werden könnten, oder Standorte, bei denen die Temperatur auf unter 5 °C (41 °F) absinken könnte.

Netzspannung...

Das Gerät darf nur an einer Netzsteckdose mit 220-240 V Wechselspannung und einer Frequenz von 50 Hz betrieben werden. Stellen Sie sicher, dass das Fernsehgerät nicht auf dem Stromkabel steht. Schneiden Sie NIEMALS den Netzstecker von diesem Gerät ab. Er hat einen speziellen Funkentstörfilter, und wenn dieser entfernt wird, könnte dies die Leistung des Geräts beeinträchtigen. Diese sollte nur durch einen richtig ausgelegten und genehmigten Typ ersetzt werden, und die Sicherungsabdeckung muss wieder eingesetzt werden. FALLS SIE ZWEIFEL HABEN, FRAGEN SIE BITTE EINEN SACHKUNDIGEN ELEKTRIKER.

Warnhinweis

Um die Ausbreitung von Feuer zu verhindern, muss das Gerät von Kerzen und anderen offenen Feuerquellen getrennt gehalten werden.



Was Sie tun sollten

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

Vergewissern Sie sich, dass sämtliche elektrische Anschlüsse (einschließlich Netzkabel, Verlängerungskabel und die Anschlüsse zwischen den Geräteteilen) ordnungsgemäß und im Einklang mit den Anweisungen des Herstellers ausgeführt sind. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Netzsteckdose, bevor Sie mit dem Herstellen oder der Änderung von Anschlüssen beginnen.

Lassen Sie sich von Ihrem Händler beraten, wenn Unklarheiten bezüglich Installation, Betrieb oder Sicherheit des Geräts bestehen.

Seien Sie vorsichtig bei der Handhabung von Glasplatten oder -Türen am Gerät.

Was Sie nicht tun sollten...

Entfernen Sie niemals fest angeschraubte Abdeckungen, da sonst gefährliche Spannungen freigelegt werden könnten.

Verstellen Sie NIEMALS die Ventilationsöffnungen des Geräts mit Gegenständen wie Zeitungen, Tischtüchern, Vorhängen, etc. Überhitzung kann zu Beschädigungen oder verkürzter Lebensdauer des Geräts führen.

Setzen Sie das Gerät NIEMALS Tropf- oder Spritzwasser aus und stellen Sie keine mit Flüssigkeit gefüllten Behälter, wie z.B. Vasen, auf das Gerät.

Stellen Sie NIEMALS Wärmequellen oder offene Flammen wie brennende Kerzen oder Lampen auf oder in die Nähe des Geräts. Hohe Temperaturen können Kunststoff schmelzen und zu Bränden führen.

Verwenden Sie KEINE selbst gemachten Ständer und benutzen Sie NIEMALS Holzschrauben zur Befestigung von Standbeinen am Gerät. Um völlige Sicherheit zu gewährleisten, verwenden Sie ausschließlich vom Hersteller empfohlene Ständer, Halter oder Standbeine in Übereinstimmung mit den Anweisungen.

Lassen Sie NIEMALS Geräte ohne Aufsicht eingeschaltet, es sei denn es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass diese für unbeaufsichtigten Betrieb konzipiert sind oder über einen Standby-Betriebsmodus verfügen. Schalten Sie die Geräte ab, indem Sie den Netzstecker ziehen. Stellen Sie sicher, dass auch die anderen Familienangehörigen mit dieser Vorgehensweise vertraut sind. Für Behinderte können eventuell Sondereinrichtungen erforderlich sein.

Brechen Sie den Betrieb unbedingt ab, wenn Sie Zweifel an der ordnungsgemäßen Funktion des Gerätes haben oder das Gerät beschädigt ist. Schalten Sie gegebenenfalls das Gerät aus, ziehen Sie den Netzstecker und wenden Sie sich an Ihren Händler.

WARNUNG - Zu hoher Schalldruck oder zu hohe Lautstärken von Kopf- oder Ohrhörern können zu Gehörschäden führen.

VOR ALLEM ABER lassen Sie NIEMALS zu, dass jemand, insbesondere Kinder, gegen den Bildschirm drückt oder dagegen schlägt oder irgendwelche Gegenstände in Löcher, Schlitze oder andere Öffnungen in der Abdeckung steckt.

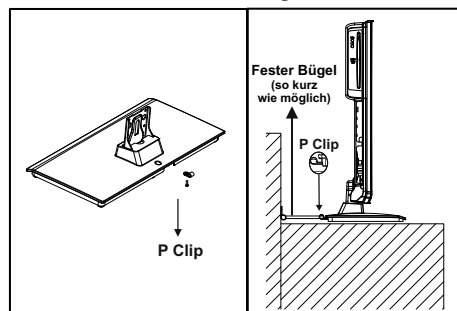
Gehen Sie im Umgang mit Elektrogeräten beliebiger Art NIEMALS irgendwelche Risiken ein - Vorsicht ist besser als Nachsicht!

DER NETZSTECKER WIRD FÜR DIE VÖLLIGE NETZTRENNUNG VERWENDET UND MUSS DAHER GUT ZUGÄNGLICH SEIN.

Hinweis: Interaktive Computerspiele, bei denen mit einem pistolenartigen Joystick auf eine Zielscheibe auf dem Bildschirm geschossen wird, funktionieren mit diesem TV-Gerät u. U. nicht.

Installation und wichtige Informationen

Aufstellungsort



Die Position des "P"-Clips am TV-Gerät ist vom Modell abhängig

* Tasten und Standfußdesign variieren je nach Modell

Stellen Sie das Gerät nicht in direktem Sonnenlicht und nicht in der Nähe von starken Lampen auf. Für bequemes Fernsehen wird eine weiche, indirekte Beleuchtung empfohlen. Verwenden Sie Vorhänge oder Jalousien, um den Einfall von direktem Sonnenlicht auf den Bildschirm zu vermeiden.

Stellen Sie das TV-Gerät auf eine stabile, ebene Oberfläche, die das Gewicht des TV-Geräts tragen kann. Um das Gerät stabil zu halten und ein Herunterfallen zu vermeiden, sollten Sie das TV-Gerät mit einem festen Bügel über den Clip am TV-Gerät an der Wand montieren.

Befestigen Sie den P-Clip wie in der Abbildung oben gezeigt unter dem Standfuß.

Die LCD-Anzeigen werden mit extrem hoher technischer Präzision gefertigt. Dennoch können an einigen Stellen des Bildschirms Bildelemente fehlen oder leuchtende Punkte auftreten. Dies ist kein Hinweis auf eine Störung.

Stellen Sie sicher, dass das TV-Gerät an einer Stelle aufgestellt wird, an der es nicht durch Gegenstände verschoben oder

gestoßen werden kann, da der Bildschirm durch Druck oder Stöße beschädigt oder zerbrochen werden kann. Achten Sie auch darauf, dass keine kleinen Gegenstände in die Schlitze und Öffnungen des Gehäuses gelangen können.



Vermeiden Sie die Verwendung von Chemikalien (z.B. Lufterfrischer, Reinigungsmittel, usw.) auf oder neben dem TV-Podest. Studien deuten darauf hin, dass Kunststoffe im Laufe der Zeit von den Kombinationseffekten chemischer Substanzen und mechanischer Beanspruchung (z.B. Gewicht von TV-Gerät) geschwächt und gebrochen werden können. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu schweren Verletzungen und / oder dauerhaften Schäden am Fernseher und TV-Podest führen.

Reinigung des Bildschirms und des Gehäuses.

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

Bitte beachten Sie!

Der Digitalempfang mit diesem TV-Gerät ist nur in den Ländern möglich, die im Abschnitt "Land" im Menü Erstinstallation angeführt sind. Je nach Land/Region sind einige Funktionen des TV-Geräts u. U. nicht verfügbar. Der Empfang zukünftiger oder zusätzlicher Dienste mit diesem TV-Gerät kann nicht garantiert werden.

Werden für längere Zeit Standbilder von 4:3-Sendungen, Textdiensten, Kanallogos, Computerbildern, Videospielen, Bildschirmmenüs auf dem Gerät angezeigt, können diese dauerhaft zurückbleiben. Reduzieren Sie daher stets die Helligkeits- und Kontrasteinstellungen.

Sehr lange, ständige Verwendung der Bildeinstellung 4:3 auf 16:9-Bildschirmen kann zu dauerhaft bleibenden Bildteilen an den 4:3-Rändern führen. Dies ist keine Fehlfunktion des LCD-TV-Geräts und fällt daher nicht unter die Herstellergarantie. Die regelmäßige Verwendung anderer Bildgrößen verhindert dies.

HAFTUNGSAUSSCHLUSSKLAUSEL

Toshiba ist unter keinen Umständen haftbar für Verluste und/oder Schäden am Produkt, die durch Folgendes verursacht werden:

- i) Feuer
- ii) Erdbeben
- iii) Unbeabsichtigte Beschädigungen
- iv) Absichtlich unsachgemäße Verwendung des Produkts
- v) Verwendung des Produkts unter unsachgemäßen Bedingungen
- vi) Verluste und/oder Schäden, die am Produkt verursacht wurden, während es sich im Besitz Dritter befand
- vii) Jegliche Verluste oder Schäden, die aus einem Fehler der Besitzer und/oder seinem Versäumnis, den Anweisungen im Benutzerhandbuch zu folgen, resultieren.
- viii) Jegliche Verluste oder Schäden, die durch unsachgemäße Verwendung oder Fehlfunktionen des Produkts bei gleichzeitiger Verwendung von Zusatzgeräten entstehen.

Darüber hinaus haftet Toshiba nicht für irgendwelche Folgeschäden und/oder Verluste, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Folgende: Gewinnentgang, Betriebsunterbrechung, oder den Verlust aufgezeichneter Daten, egal ob sie während normalem Betrieb oder aufgrund falscher Bedienung verursacht wurden.

Deutsch - 88 -



Wichtige Sicherheitsinformationen

DIE VERWENDUNG VON, REGLERN, EINSTELLUNGEN ODER VORGÄNGEN, DIE NICHT IN DIESER BEDIENUNGSANLEITUNG BESCHRIEBEN SIND, KANN ZU GEFÄHRLICHER STRAHLUNG FÜHREN. ÖFFNEN SIE NIEMALS DIE ABDECKUNGEN UND NEHMEN SIE NIEMALS SELBST REPARATUREN VOR. ÜBERLASSEN SIE ALLE SERVICE- UND REPARATURARBEITEN QUALIFIZIERTEM PERSONAL.

Deutsch

Kopfhörer-Warnung

Lauter Musik kann bleibende Gehörschäden verursachen. Stellen Sie die Lautstärke bei Verwendung der Kopfhörer nicht zu hoch ein, insbesondere, wenn Sie sie über längere Zeit tragen.

Informationen zur DVB-T-Funktion

- Die Funktionen in Verbindung mit Digital-TV (mit dem DVB-Logo) ist nur in Ländern bzw. Gebieten verfügbar, wo solche Signale übertragen werden. Überprüfen Sie beim Kauf des Geräts, ob in Ihrem Gebiet ein DVB-T-Signal empfangen werden kann.
- Das TV-Gerät erfüllt zwar die aktuellen DVB-T-Spezifikationen, doch kann eine Kompatibilität mit zukünftigen DVB-T-Übertragungen nicht garantiert werden.
- Einige Digital-TV-Funktionen sind unter Umständen nicht in allen Ländern verfügbar.
- Das in diesem Gerät verfügbare DVB-T-System umfasst nur frei empfangbare Sender (FTA = Free to air).
- DVB ist ein eingetragenes Warenzeichen des DVB-Project. Dieses Logo zeigt an, dass das Produkt mit der European Digital Broadcasting-Norm übereinstimmt.

Mögliche Effekte auf LCD-Bildschirmen

Die Anzeige ruhender (nicht bewegender) Muster auf dem LCD-Bildschirm über längere Zeit kann zu dauerhaftem Einbrennen des Bildes im LCD-Panel und dadurch zu schwach sichtbaren, aber bleibenden Geisterbildern führen. Diese Art von Schaden IST NICHT DURCH DIE GARANTIE GEDECKT. Lassen Sie daher Ihr TV-Gerät nicht für längere Zeit eingeschaltet, während eines der folgenden Formate oder Bilder angezeigt wird:

- Ruhende Bilder wie Börsenticker, Muster von Videospielen, TV-Senderlogos oder Webseiten.
- Spezielle Formate, die nicht den ganzen Bildschirm ausfüllen. Beispiele: Letterbox-Darstellung (16:9) von Medien auf einem normalen Display (4:3) (schwarze Balken am oberen und unteren Bildschirmrand) oder normale Darstellung (4:3) von Medien auf einem Breitbild-Display (16:9) display (schwarze Balken am linken und rechten Bildschirmrand).

WICHTIGE HINWEISE

TV-Aufstellung

Wird ein TV-Gerät nicht an einer ausreichend stabilen Stelle aufgestellt, besteht die Gefahr des Herunterfallens. Viele Verletzungen, insbesondere bei Kindern, können vermieden werden, wenn die folgenden einfachen Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden:

- Verwenden Sie nur Möbelstücke, die das Gewicht des TV-Geräts sicher tragen können.
- Stellen Sie sicher, dass das TV-Gerät nicht über die Ränder des Möbelstücks hinausragt.
- Stellen Sie das TV-Gerät nicht auf hohe Möbelstücke (z. B. Regale oder Bücherregale), ohne das Möbelstück selbst und das TV-Gerät an einem sicheren Halt abzustützen.
- Stellen Sie das TV-Gerät nicht auf Textilien oder andere Materialien zwischen dem TV-Gerät und dem Möbelstück.
- Klären Sie Ihre Kinder darüber auf, dass es gefährlich ist, auf hohe Möbelstücke zu klettern, um das TV-Gerät oder die Fernbedienung zu erreichen.

Stellen Sie das TV-Gerät auf eine stabile, ebene Oberfläche, die das Gewicht des TV-Geräts tragen kann. Um das Gerät stabil zu halten und ein Herunterfallen zu vermeiden, sollten Sie das TV-Gerät mit einem festen Bügel über den Clip an der Rückseite des Standfußes an der Wand montieren.

Dieses Gerät wurde unter Berücksichtigung aller aktuellen Sicherheitsbestimmungen hergestellt. Die folgenden Hinweise sollten Sie auf Gefahren aufmerksam machen, die durch nachlässigen Umgang entstehen könnten:

- Obwohl dieses Gerät sorgfältig hergestellt und vor Auslieferung strengen Qualitätskontrollen unterzogen wurde, könnten dennoch bestimmte Probleme auftreten. Wenn Sie Rauchentwicklung, Hitze oder andere unerwartete Vorgänge beobachten, trennen Sie das Gerät bitte sofort von der Steckdose.

Deutsch - 89 -

Wichtige Sicherheitsinformationen (fortsetzung)

- Achten Sie darauf, dass das Gerät ausreichend belüftet ist! Stellen Sie es nicht in der Nähe oder hinter Vorhängen auf!
 - Das Gerät darf nur an eine Stromversorgung mit 220-240V AC 50Hz angeschlossen werden. Versuchen Sie nicht, das Gerät an einer anderen Stromquelle zu betreiben.
 - Die Steckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.
 - Öffnen Sie niemals dieses Gerät. Versuche von Laien, das Gerät zu reparieren, können gefährlich sein und stellen eine Feuergefahr dar. Alle Reparaturen müssen von qualifizierten Servicemitarbeitern durchgeführt werden.
 - Schützen Sie das Gerät vor Nagetieren. Nagetiere (und auch Sittiche) beißen gerne elektrische Kabel durch. Dies kann zu Kurzschlüssen (Feuergefahr!) und zu tödlichen elektrischen Schlägen führen.
 - Halten Sie das Kabel stets direkt am Stecker, wenn Sie das Gerät von der Steckdose trennen wollen. Ziehen Sie niemals am Kabel. Das Kabel kann gedehnt werden und einen Kurzschluss verursachen.
 - Verwenden Sie zur Reinigung des Geräts ein weiches, trockenes Tuch.
 - Stellen Sie das Gerät so auf, dass niemand über das Kabel stolpern kann.
 - Um ein Herunterfallen zu verhindern, darf dieses Gerät nur auf erschütterungsfreien Möbelstücken aufgestellt werden.
 - Achten Sie darauf, dass Kleinkinder das Gerät am Kabel von einem Tisch oder Schrank herunterziehen könnten. Kinder könnten sich dabei schwer verletzen.
 - Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Hitzequellen. Gehäuse und Kabel könnten durch starke Hitze beschädigt werden.
 - Der Bildschirm besteht aus Glas und kann bei Gewalteinwirkung zerbrechen. Seien Sie vorsichtig, wenn Sie scharfkantige Glassplinter einsammeln.
 - Wenn Sie das Gerät an der Wand montieren, wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben. Überlassen Sie die Montage bitte stets Fachleuten. Unsachgemäße Montage kann zu Sachschäden und/oder Verletzungen führen.
 - Wenn Sie das Gerät an der Wand montieren, halten Sie bitte einen Mindestabstand von 10 cm zwischen der Geräterückseite und der Wand ein. Ein geringerer Abstand als 10 cm kann die ausreichende Belüftung des Geräts blockieren und zu Überhitzung im Inneren und damit zu Fehlern oder Beschädigungen am Gerät führen.
 - Sichern Sie das Gerät gegen Herunterfallen!
 - Wenn Sie dies nicht tun, kann das Gerät herunterfallen und Sachschäden und/oder Verletzungen hervorrufen.
 - Wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben, für weitere Details zu den Maßen.
 - Wenn ein TV-Standfuß verwendet wird
 - Stellen Sie sicher, dass das Gerät vollständig und mittig auf dem Standfuß ruht.
 - Lassen Sie die Türen des Standfußes nicht offen. Wenn das Gerät herunterfällt oder zerbricht, könnten Sie sich verletzen oder aber die Finger einklemmen. Wenn Sie Kinder haben, müssen Sie besondere Vorsichtsmaßnahmen treffen.
 - Stellen Sie das Gerät auf keine Flächen, wo die Gefahr von Erschütterungen oder Schlägen bzw. Stößen besteht.
 - Bei Gewittern sollten Sie das Gerät sicherheitshalber vom Netz und der Antenne trennen.
- Vorsicht: Berühren Sie niemals die Antennenbuchse.
- Wenn Sie Ihr Heim für längere Zeit verlassen, trennen Sie das Gerät bitte zu Ihrer eigenen Sicherheit von der AC-Steckdose.
 - Während des Betriebs wird das Gerät heiß. Decken Sie das Gerät niemals ab, um einen Hitzestau im Gerät zu vermeiden.
- Blockieren Sie niemals die Belüftungsöffnungen. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Heizkörpern auf. Stellen Sie es nicht in direkter Sonneneinstrahlung auf.
- Wenn Sie das Gerät auf ein Regal stellen, halten Sie bitte einen Mindestabstand von 10 cm um das Gerät herum ein.
 - Das Gerät darf weder Flüssigkeitstropfen noch -spritzern ausgesetzt werden. Stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Objekte (z.B. Vasen) auf das Gerät.
 - Auf dem Gerät verschüttete Flüssigkeiten können zu schweren Beschädigungen führen. Schalten Sie in einem solchen Fall das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker. Wenden Sie sich dann an einen qualifizierten Servicemitarbeiter, bevor Sie das Gerät wieder in Betrieb nehmen.
 - Kondensatbildung tritt immer dann auf, wenn kalte Oberflächen auf warme Luft treffen - zum Beispiel bilden sich Kondensattropfen auf der Glasoberfläche, wenn Sie an einem heißen Tag kaltes Wasser in ein Glas geben. In ähnlicher Weise kann sich auf der eingebauten optischen Signalabnehmerlinse, einem der wichtigsten Teile des Geräts, Kondensat bilden.
 - Dies geschieht in folgenden Fällen:
 - Wenn Sie das Gerät aus einer kalten in eine warme Umgebung bringen.
 - Wenn Sie das Gerät in einem Raum verwenden, in dem gerade die Heizung eingeschaltet wurde.
 - Wenn Sie das Gerät an einem Ort betreiben, wo Kaltluft aus einer Klimaanlage direkt auf das Gerät trifft.
 - Wenn Sie das Gerät in einer feuchten Umgebung verwenden.
 - Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn die Gefahr von Kondensatbildung besteht.
 - Die Verwendung des Geräts bei Kondensatbildung kann zu Schäden an Bauteilen und an verwendeten Discs führen. Schließen Sie das Netzkabel an eine Steckdose an, schalten Sie das Gerät ein, nehmen Sie die Disc heraus und lassen Sie das Gerät für zwei bis drei Stunden stehen. Nach zwei bis drei Stunden hat sich die Gerätetemperatur angepasst und das Kondensat ist wieder verdampft. Lassen Sie das TV-Gerät an die Steckdose angesteckt, dies hilft, Kondensatbildung zu verhindern.
 - Stellen Sie NIEMALS Wärmequellen oder offene Flammen wie brennende Kerzen oder Lampen auf das oder in die Nähe des TV-Geräts. Hohe Temperaturen können Kunststoff schmelzen und zu Bränden führen.



Entfernung des Standfußes

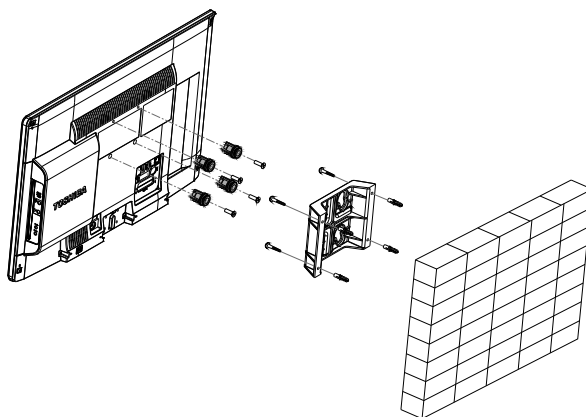
Bei Verwendung einer Wandhalterung

Bitte verwenden Sie einen geeigneten Wandhalter für Größe und Gewicht des LCD-TV-Gerätes.

- Für die Aufstellung des Gerätes sind zwei Personen erforderlich.
- Um eine Wandmontage eines anderen Herstellers zu installieren.

- (1) Nehmen Sie alle Kabel und/oder andere Anschlüsse von der Rückseite des TV-Geräts ab.
- (2) Legen Sie das TV-Gerät vorsichtig mit dem Bildschirm nach unten auf eine flache, gut gepolsterte Fläche (ein Tuch oder eine Decke).
- (3) Befolgen Sie die mit der Wandhalterung mitgelieferten Montagehinweise. Stellen Sie sicher, dass die geeignete(n) Halterung(en) wie in den mitgelieferten Montagehinweisen beschrieben richtig an der Rückseite des TV-Geräts und an der Wand befestigt sind.
- (4) Verwenden Sie stets die vom Hersteller der Wandhalterung mitgelieferten oder empfohlenen Schrauben

Deutsch



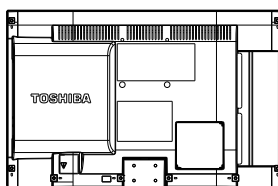
Hinweis :

- Die Halterung im oben gezeigtes Bild ist ein Beispiel. Die Halterung und Befestigungen sind nicht mit dem Fernsehgerät mitgeliefert.
- Eine Ziegelmauer sollte nicht verwendet werden.

Entfernung des Standfußes

- (1) Legen Sie das TV-Gerät vorsichtig mit dem Bildschirm nach unten auf eine flache, gut gepolsterte Fläche mit dem Stand über den Rand.
- (2) Entfernen Sie die Schrauben.
- (3) Nachdem Sie die vier Schrauben zur Befestigung des Standfußes gelöst haben, können Sie den Standfuß vom TV-Gerät abziehen.

HINWEIS: Bei diesem Vorgang ist stets größte Vorsicht angebracht, um eine Beschädigung des LCD-Panels zu vermeiden



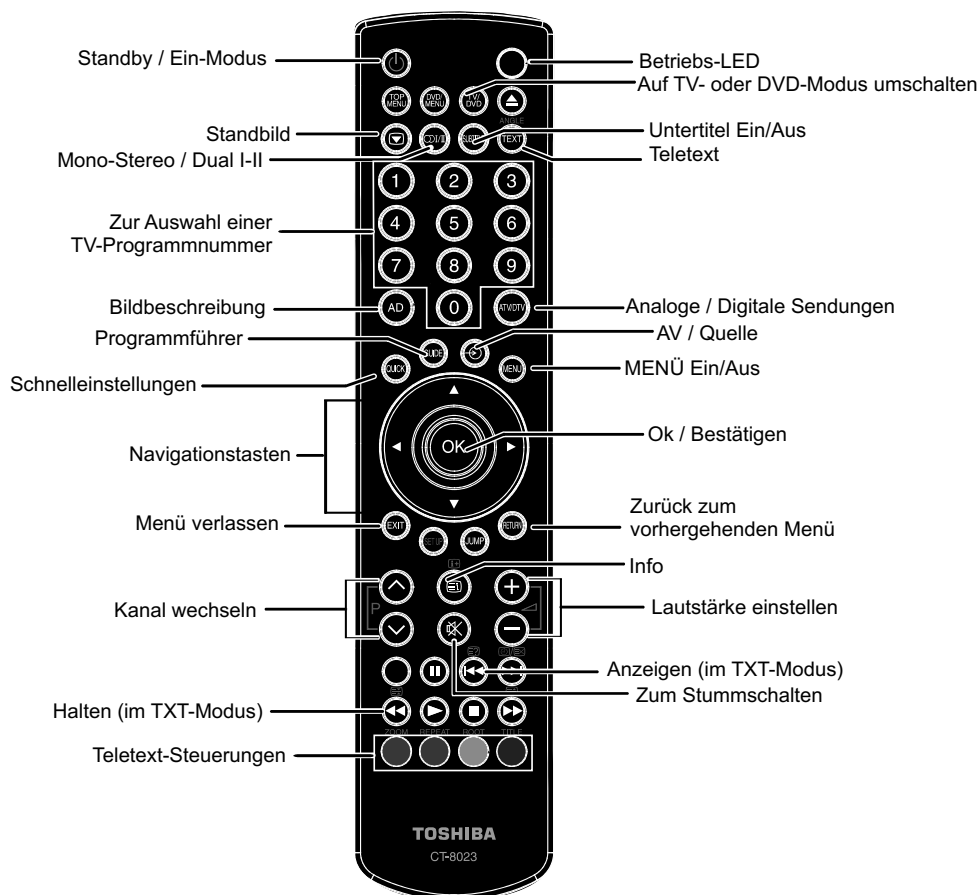
Für 19DL933 und 19DL934 Modelle

Deutsch - 91 -



Die Fernbedienung

Einfache Schnellanleitung zur Fernbedienung auf einen Blick.



Hinweis: Tasten, die auf der Abbildung der Fernbedienung nicht gekennzeichnet sind, sind im TV-Modus ohne Funktion.

Einlegen der Batterien / Reichweite der Fernbedienung



Entfernen Sie die hintere Abdeckung Ihrer Fernbedienung zum Öffnen des Batteriefachs und achten Sie beim Einlegen der Batterien auf deren richtige Polung. Geeignete Batterien für diese Fernbedienung sind AAA, IEC R03 1,5V.

Verwenden Sie niemals alte, benutzte Batterien zusammen mit neuen und verwenden Sie keine unterschiedlichen Batterietypen. Entfernen Sie leere Batterien sofort, um zu verhindern, dass Säure ins Batteriefach ausläuft. Entsorgen Sie alte Batterien bei gekennzeichneten Sammelstellen.

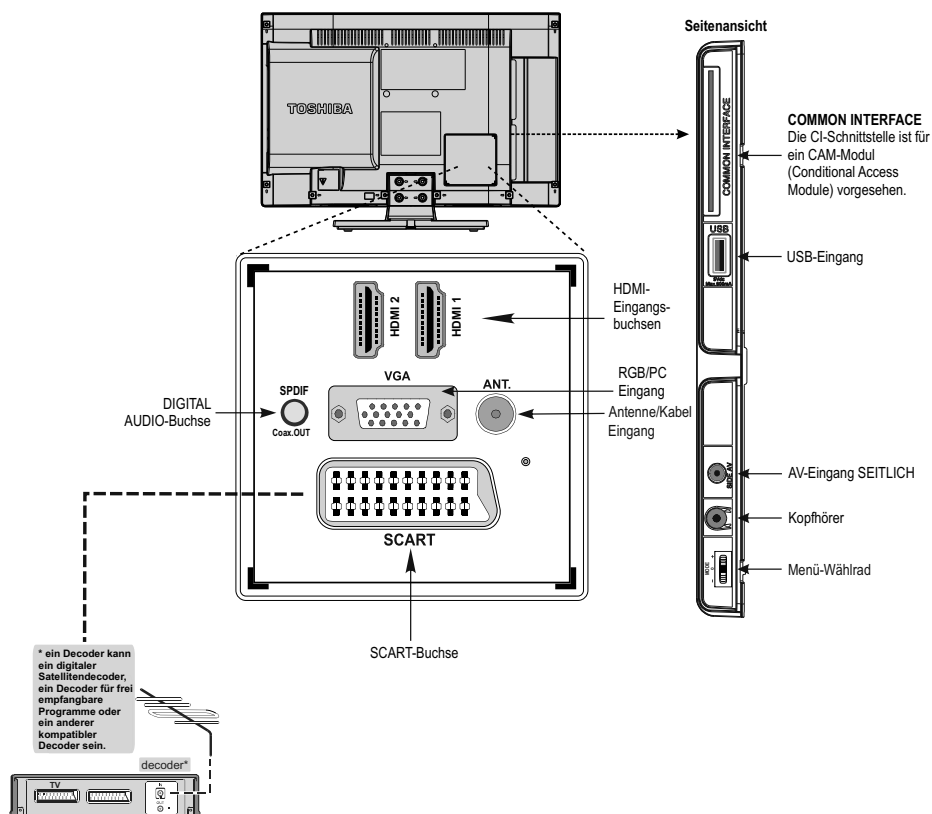
Warnung: Batterien dürfen nicht zu großer Hitze wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer od. dgl. ausgesetzt werden.

Die Leistung Ihrer Fernbedienung wird beeinträchtigt, wenn das Gerät mehr als fünf Meter oder außerhalb eines Winkels von 30 Grad von der Mitte Ihres Fernsehgeräts entfernt ist. Wenn die Reichweite geringer wird, müssen Sie eventuell die Batterien austauschen.

Anschließen von externen Geräten

Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie irgendwelche Anschlüsse vornehmen.

Deutsch



Antennenkabel:.....

Schließen Sie das Antennenkabel an die ANT.-Buchse an der Rückseite des TV-Geräts an.

SCART-Kabel:.....

Wenn Sie einen Decoder* oder Medienrecorder verwenden, muss das Scart-Kabel an das TV-Gerät angeschlossen sein.

Schalten Sie alle angeschlossenen Geräte in den Standby-Modus, bevor Sie die Erstinstallation durchführen.

Die DIGITAL AUDIO-Buchse dient zum Anschluss eines geeigneten Surround-Sound-Systems.

Die HDMI® (High-Definition Multimedia Interface)-Buchse dient zum Anschluss eines DVD-Geräts oder anderer Geräte mit digitalem Audio- und Videoausgang. Die optimale Leistung wird mit HD-Signalen mit den Auflösungen 1080i und 1080p erzielt; es können aber auch Signale mit VGA, 480i, 480p, 576i, 576p und 720p angezeigt werden. Auch PC-Signale können angezeigt werden.

ACHTUNG: Obwohl dieses Gerät für den Anschluss von HDMI-Komponenten geeignet ist, kann es vorkommen, dass bestimmte Geräte nicht richtig funktionieren.

Um das YPbPr-Signal über den PC-Eingang zu ermöglichen, können Sie ein YPbPr-auf-VGA-Adapterkabel (nicht mitgeliefert) verwenden.

WARNHINWEIS: Sie können VGA und YPbPr nicht gleichzeitig verwenden.

Es kann eine Reihe von Zusatzgeräten an das TV-Gerät angeschlossen werden. Lesen Sie dazu auch die Bedienungsanleitung der entsprechenden Geräte.

Wenn das TV-Gerät automatisch auf das externe Gerät schaltet, können Sie durch Drücken der entsprechenden Programmtaste zum normalen Fernsehbetrieb zurückschalten. Um zum Zusatzgerät zurückzuschalten oder zwischen Quellen zu wechseln, drücken Sie mehrmals die Taste .

Unabhängig von den Eigenschaften der Quelle kann die Audioausgabe von der DIGITAL-AUDIO-Buchse nicht kopiert werden.

Deutsch - 93 -

Anschließen eines HDMI®- oder DVI-Geräts an den HDMI-Eingang

Der HDMI-Eingang Ihres TV-Geräts nimmt digitale Audio- und unkomprimierte digitale Videosignale von einem HDMI-Gerät bzw. unkomprimierte digitale Videosignale von einem DVI-Gerät auf (Digital Visual Interface).

Der Eingang kann Programme in HDCP (High-Bandwidth Digital-Content Protection) in digitaler Form von EIA/CEA-861-D-kompatiblen [1] Unterhaltungselektronikgeräten aufnehmen (z. B. Set-Top-Box oder DVD-Player mit HDMI- oder DVI-Ausgabe).

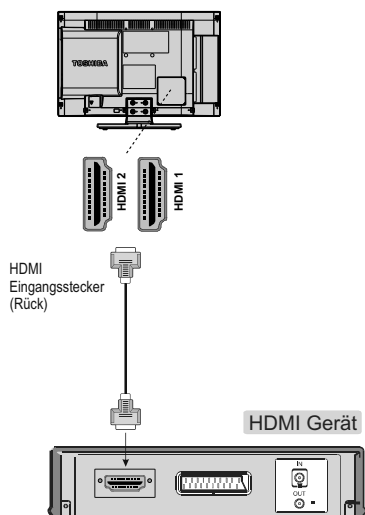
ACHTUNG:

- Einige frühe HDMI-Geräte funktionieren mit Ihrem modernen HDMI-TV-Gerät u. U. nicht.
- Unterstütztes Audioformat: • Linear-PCM, Samplingrate 32/44,1/48 kHz.

Anschluss eines HDMI-Geräts

Schließen Sie ein HDMI-Kabel (Anschluss Typ A) an die HDMI-Buchse an. Verwenden Sie ein HDMI-Kabel mit dem HDMI-Logo () , um die korrekte Funktion zu garantieren.

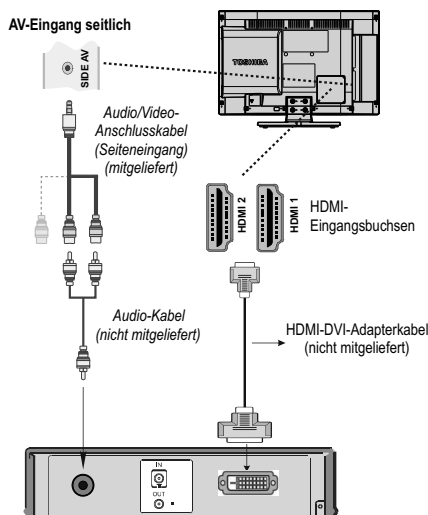
- Wenn Ihre HDMI-Verbindung die Auflösung 1080p unterstützt und/oder Ihr TV-Gerät eine Bildwiederholfrequenz von mehr als 50 Hz unterstützt, benötigen Sie ein Kabel der Kategorie 2. In diesem Modus funktioniert ein normale HDMI-Kabel u. U. nicht.
- Das HDMI-Kabel überträgt Video- und Audiosignale. Eigene analoge Audiokabel sind nicht erforderlich (siehe Abbildung).
- Um das Videosignal vom HDMI-Gerät zu sehen, drücken Sie die Taste  , um HDMI1 oder HDMI2 zu wählen.



Anschluss eines DVI-Geräts

Schließen Sie ein HDMI-DVI-Adapterkabel (Anschluss HDMI Typ A) an die HDMI-Buchse und ein Audiokabel an den Anschluss Seiten-AV an. Verwenden Sie dabei die Eingänge ROT und WEISS des Seiten-AV-Anschlusskabels (siehe Abbildung).

- Die empfohlene Länge des HDMI-DVI-Adapterkabels beträgt 6,6 ft (2m).
- Ein HDMI-DVI-Adapterkabel überträgt nur Videosignale. Sie benötigen dazu noch analoge Audiokabel.



ACHTUNG:

Um sicherzustellen, dass Ihr HDMI- oder DVI-Gerät richtig arbeitet, müssen Sie wie folgt vorgehen:

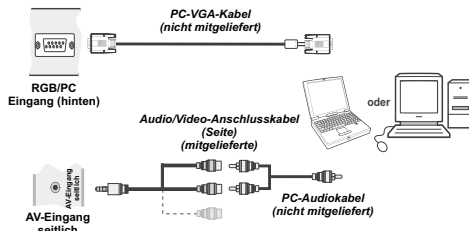
- Schalten Sie stets zuerst das TV-Gerät und dann erst das HDMI- oder DVI-Gerät ein.
- Schalten Sie stets zuerst das HDMI- oder DVI-Gerät und dann erst das TV-Gerät aus.

Anschluss eines Computers

Anschluss eines Computers

Sie können die Anzeige Ihres Computers entweder über einen RGB/PC-Anschluss oder einen HDMI-Anschluss auf dem TV-Gerät wiedergeben und dazu das Audiosignal über die Lautsprecher des TV-Geräts hören.

Verwenden Sie ein analoges RGB-Kabel (15 Pins) und ein PC-Audiokabel (nicht mitgeliefert) für die SEITEN-AV-Buchse, wenn Sie einen PC über den RGB/PC-Anschluss ans TV-Gerät anschließen. Verwenden Sie dabei die Eingänge ROT und WEISS des SEITEN-AV-Anschlusskabels (siehe Abbildung).



Stellen Sie zuerst die Ausgabeauflösung am PC ein, bevor Sie diesen an das TV-Gerät anschließen. Für ein optimales Bild verwenden Sie bitte die Funktion PC-Einstellung.

ACHTUNG:

- Einige PC-Modelle können nicht an dieses TV-Gerät angeschlossen werden. Für Computer mit einem kompatiblen Mini-D-Sub-Anschluss mit 15 Kontakten ist kein Adapter erforderlich.
- Je nach der Ausstattung des DVD-Titels oder den technischen Daten des PCs, auf denen die Wiedergabe erfolgt, können bei der Wiedergabe von DVDs einige Szenen ausfallen oder die Pausenfunktion bei der Wiedergabe von Szenen mit mehreren Anzeigewinkeln deaktiviert sein.

Anschluss eines USB-Speichers

Anschluss eines USB-Speichers

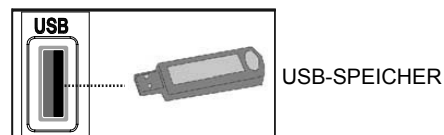
- Sie können über den USB-Eingang am TV-Gerät ein USB-Laufwerk an das TV-Gerät anschließen. Mit dieser Funktion können Sie auf einem USB-Stick gespeicherte Musik-, Foto- oder Video-Dateien abspielen bzw. anzeigen.
- Unter Umständen sind bestimmte Arten von USB-Geräten (z. B. MP3-Player) mit diesem TV-Gerät nicht kompatibel.
- Machen Sie gegebenenfalls Kopien von Ihren Dateien, bevor Sie ein Gerät an das TV-Gerät anschließen, um mögliche Datenverluste zu vermeiden. Beachten Sie, dass der Hersteller keinerlei Haftung für beschädigte Dateien oder Datenverluste übernimmt.
- Ziehen Sie das USB-Modul nicht ab, während eine Datei wiedergegeben wird.

VORSICHT: Schnelles An- und Abstecken von USB-Geräten ist gefährlich. Sie sollten insbesondere nicht mehrmals schnell hintereinander das Laufwerk ein- und wieder abstecken. Dadurch könnten physische Schäden am USB-Player und besonders am USB-Gerät selbst entstehen.

Anschluss von USB-Speichern

- Stecken Sie das USB-Gerät in den USB-Eingang am TV-Gerät ein.

SEITENANSICHT



HINWEIS: Der USB-Anschluss hat eine eingeschränkte Funktionalität. Toshiba übernimmt keine Haftung für irgendwelche Schäden an angeschlossenen Geräten..

Energiesparmodus

Umweltinformationen

Dieses TV-Gerät wurde so konstruiert, dass es die Umwelt schützt und weniger Energie verbraucht.

Sie können helfen, die Umwelt zu schonen, und gleichzeitig Geld sparen, indem Sie die Energiesparfunktion des TV-Geräts verwenden. Um den Energieverbrauch zu senken, gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie den Energiesparmodus auf Ein schalten, schaltet das TV-Gerät auf Energiesparen. Der Luminanzpegel des TV-Geräts wird auf den optimalen Wert abgesenkt. Beachten Sie bitte, dass einige Bildeinstellungen nicht verfügbar sind, wenn das TV-Gerät im Energiesparmodus ist.

Energiesparmodus



Aus



Schalten Sie das Gerät aus oder ziehen Sie den Netzstecker, wenn das TV-Gerät nicht verwendet wird. Auch dadurch wird der Energieverbrauch reduziert.

Trennen Sie das Gerät vom Netz, wenn Sie für längere Zeit Ihr Heim verlassen.

Beachten Sie: Über das Jahr betrachtet ist das Einsparungspotential größer, wenn Sie den Energiesparmodus verwenden, als wenn Sie das TV-Gerät ausstecken, anstatt den Standby-Modus zu verwenden.. Um Ihren jährlichen Energieverbrauch zu senken, empfehlen wir aber, den Energiesparmodus zu verwenden. Wir empfehlen daher auch, das TV-Gerät vom Netz trennen, um Energie zu sparen, wenn Sie es nicht verwenden.

Please helps us to save environment by following these steps.

Dieses TV-Gerät wurde so konstruiert, dass es weniger Energie verbraucht.

Bei der Konstruktion wurde alle die Gesundheit gefährdenden Stoffe und Bestandteile eliminiert.

Das Produkt ist für eine längere Nutzungsdauer ausgelegt und muss am Ende der Lebensdauer der Wiederverwertung zugeführt werden.

Wenn das TV-Gerät das Ende der Nutzungsdauer erreicht hat, müssen Sie es wie auf **Seite 116** beschrieben dem vorgeschriebenen Wiederverwertungsprozess zuführen.

Reparaturinformationen

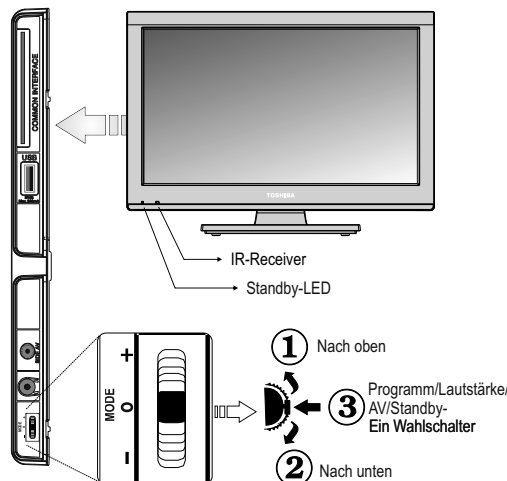
Überlassen Sie alle Wartungsarbeiten dem qualifizierten Kundendienstpersonal. Das TV-Gerät darf nur von qualifizierten Personen repariert werden. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an den Händler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben.



Bedienung des TV-Geräts

Eine Vielzahl von externen Geräten kann über die Buchsen an der Seite und Rückseite des TV-Geräts angeschlossen werden. Während alle notwendigen Einstellungen und Steuerungen für das TV-Gerät über die Fernbedienung erfolgen, können einige Funktionen auch über die Taste an der linken Seite des TV-Geräts eingestellt werden.

Deutsch



Einschalten

Wenn die Standby-LED nicht leuchtet, stellen Sie bitte sicher, dass der Netzstecker eingesteckt ist. Drücken Sie dann die Taste an der linken Seite des TV-Geräts, um es einzuschalten. Die LED leuchtet dann grün. Sehen Sie kein Bild, drücken Sie auf der Fernbedienung. Nach einigen Sekunden sollte das Bild erscheinen.

Um das Gerät in den Standbymodus zu schalten, drücken Sie auf der Fernbedienung. Um fernzusehen, drücken Sie nochmals die Taste . Es kann einige Sekunden dauern, bis das Bild erscheint.

Hinweis: Beim Ausschalten des TV-Geräts kann einige Sekunden lang noch die aktive Standby-LED leuchten.

Um Energie zu sparen:

Durch Ausschalten oder Ausstecken des TV-Geräts wird der Energieverbrauch fast auf Null gesenkt. Wir empfehlen, dies zu tun, wenn das TV für längere Zeit nicht verwendet wird, z. B. wenn Sie auf Urlaub fahren.

Auch die Verringerung der Helligkeit kann den Energieverbrauch senken. Die Energieeffizienz verringert den Energieverbrauch und spart damit Geld.

ACHTUNG: Auch wenn Sie das TV-Gerät in den Standby-Modus schalten, wird der Energieverbrauch gesenkt. Ein gewisser Stromverbrauch bleibt aber.

Verwendung der Fernbedienung

Drücken Sie die Taste MENU auf der Fernbedienung, um die Menüs zu sehen.

Das Hauptmenü erscheint als Gruppe von Symbolen für jede Option. Drücken Sie die Taste Links oder Rechts, um ein Thema zu wählen.

Im Untermenü Bildschirmmodus wird das Menü als Liste angezeigt. Drücken Sie die Taste Auf oder Ab, um eine Option zu wählen.

Um die Optionen zu verwenden, drücken Sie die Tasten Auf und Ab auf der Fernbedienung. Damit bewegen Sie sich in den Optionen auf oder ab. Zum Auswählen der entsprechenden Option drücken Sie OK, Links oder Rechts. Folgen Sie den Anweisungen am Bildschirm. Die Funktionen der einzelnen Menüs werden in diesem Handbuch noch detailliert erklärt.

Verwendung der Tasten und Anschlüsse am TV-Gerät

Verwendung des Menü-Wahlrads an der Seite des TV-Geräts

Um die Lautstärke zu ändern: Drücken Sie die mittlere Taste, bis die Lautstärke OSD angezeigt wird. Erhöhen Sie die Lautstärke durch Drücken der Taste nach oben. Erhöhen Sie die Lautstärke durch Drücken der Taste nach unten.

Kanal wechseln: Drücken Sie die mittlere Taste, bis der Kanal Informationsfeld eingeblendet wird. Blättern Sie durch die gespeicherten Kanäle durch Drücken der Taste nach oben oder unten

Zum Ändern der Signalquelle: Drücken Sie die mittlere Taste, bis die Quellenliste angezeigt wird. Blättern Sie durch die gespeicherten Kanäle durch Drücken der Taste nach oben oder unten

TV ausschalten: Drücken Sie die Mitte der Taste nach unten und halten Sie sie für ein paar Sekunden, der Fernseher wird in den Standby-Modus versetzt.

Bitte sehen Sie immer auch in der Bedienungsanleitung des angeschlossenen Geräts für weitere Details nach.



Erstinstallation

Bevor Sie das TV-Gerät einschalten, müssen Sie eventuell angeschlossene Decoder und Aufnahmegeräte in den Standbymodus schalten und sicherstellen, dass die Antenne an das Fernsehgerät angeschlossen ist. Um das TV-Gerät einzurichten, verwenden Sie die Tasten auf der Fernbedienung, wie auf Seite 92 beschrieben.

WICHTIG: Stellen Sie sicher, dass die Antenne angeschlossen und kein CI-Modul eingesteckt ist, bevor Sie das TV-Gerät für die erste Installation einschalten.

- Schließen Sie den Netzstecker an und schalten Sie das TV-Gerät mit dem Standby-Schalter an der Seite ein. Schaltet sich das TV-Gerät nicht ein, drücken Sie eine Zifferntaste oder  auf der Fernbedienung. Es erscheint das Menü Sprachauswahl. Dieser Bildschirm erscheint, wenn das TV-Gerät das erste Mal eingeschaltet wird bzw. wenn das Gerät zurückgesetzt wird.

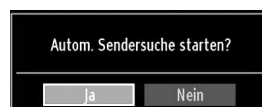


- Markieren Sie mit den Tasten Auf oder Ab die gewünschte Sprache und drücken Sie die Taste OK. Die folgende OSD-Meldung wird als Nächstes eingeblendet:



- Wählen Sie durch Drücken der Tasten Links oder Rechts die gewünschte Länderoption und drücken Sie die Taste Ab, um die Option Suchtyp einzustellen. Stellen Sie den gewünschten Suchtyp mit Links oder Rechts ein. Verfügbare Suchtypen sind nur digital, nur Analog-TV und alle.
- Wenn Sie die Einstellung abgeschlossen haben, drücken Sie Ab, um die Option Teletextsprache auszuwählen. Wählen Sie die gewünschte Teletextsprache mit den Tasten Links oder Rechts aus.

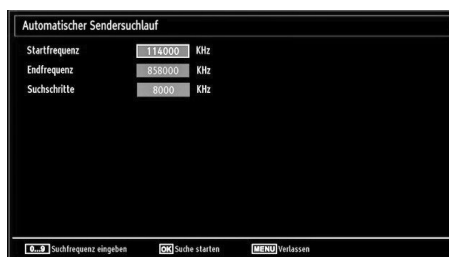
- Drücken Sie die Taste OK auf der Fernbedienung, um fortzufahren. Die folgende Meldung wird auf dem Bildschirm eingeblendet:



- Wählen Sie mit den Tasten Links oder Rechts Ja aus und drücken Sie OK, um fortzusetzen. Danach auf dem Bildschirm erscheint die folgende OSD-Meldung:



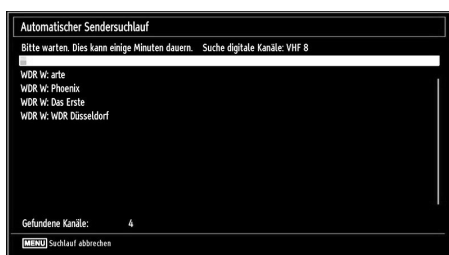
- Wenn Sie die Option Kabel wählen, wird der folgende Bildschirm eingeblendet:



- In diesem Bildschirm können Sie die Frequenzbereiche wählen. Zum Markieren einer Zeile verwenden Sie die Tasten Auf oder Ab. Sie können auch manuell über die Zifferntasten auf der Fernbedienung einen Frequenzbereich eingeben. Stellen Sie die gewünschte Start- und Endfrequenz mit den Zifferntasten auf der Fernbedienung ein. Danach können Sie die Option Suchintervall auf 8.000 kHz oder 1.000 kHz einstellen. Wenn Sie 1000 kHz wählen, führt das TV-Gerät den Suchvorgang detaillierter durch. Die Dauer der Suche verlängert sich dementsprechend. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie OK, um die automatische Suche zu starten.
- Wenn Sie die Option ANTENNE aus dem Bildschirm Suchtyp auswählen, sucht das TV nach Sendern.

Erstinstallation - fortsetzung

10. Der Autoprogrammbildschirm erscheint und das Gerät sucht nach allen empfangbaren Sendern. Dabei zeigt der Fortschrittsbalken den Status an. Sie müssen die Suche vollständig ablaufen lassen. Anschließend wird die folgende OSD angezeigt, und das TV-Gerät führt die Suche nach den gewählten TV-Sendern durch.



Hinweis: Sie können die Taste MENU drücken, um abzubrechen.

- Wenn die verfügbaren Kanäle gespeichert sind, wird die Kanalliste auf dem Bildschirm angezeigt. Wenn Sie die Kanäle nach LCN sortieren wollen, wählen Sie Ja und drücken Sie dann OK (sofern verfügbar).



- Drücken Sie die Taste OK, um die Kanalliste zu schließen und fernzusehen.

Hinweis:

- Schalten Sie das Gerät während der ersten Installation nicht ab.

Halten Sie das Menü der Shop-Modus deaktiviert und ändern Sie es nicht, wenn Sie es zu Hause benutzen.

Grundlegende Bedienung

Stereo- oder zweisprachige Sendungen

Wenn Sendungen in Stereo bzw. in zwei Sprachen gesendet werden, erscheint bei jedem Programmwechsel das Wort Stereo bzw. Dual für einige Sekunden auf dem Bildschirm. Wenn die Sendung nicht in Stereo gesendet wird, erscheint das Wort Mono.

Stereo... Drücken Sie $\odot$ 1/I, um Stereo oder Mono auszuwählen.

Bilingual... Zweisprachige Sendungen sind selten. Wenn sie gesendet werden, erscheint das Wort Dual in der Infoanzeige. Wählen Sie die gewünschte Programmnummer und drücken Sie $\odot$ 1/I, um Dual 1, Dual 2 oder Mono auszuwählen, wenn die Anzeige Dual erscheint.

Für DTV-Sendungen

Um die aktuelle Sprache anzuzeigen oder zu einer anderen Sprache zu wechseln (sofern verfügbar), drücken Sie die Taste **AD**. Die verfügbaren Optionen werden aufgelistet.

Anzeigen von Untertiteln

Mit dieser Funktion werden Untertitel in der gewünschten Sprache am Bildschirm eingeblendet, sofern diese übertragen werden.

- Drücken Sie die Taste **SUBTITLE**, um die verfügbaren Untertitel anzuzeigen. Drücken Sie nochmals **SUBTITLE**, um die Untertitel wieder auszublenden.

Ansicht des Hauptmenüs

- Drücken Sie die Taste **MENU** auf der Fernbedienung, um das Hauptmenü aufzurufen.

Einstellen der Lautstärke und Stummschaltung

Lautstärke

Drücken Sie $\triangleleft$ + oder $\triangleleft$ auf der Fernbedienung, um die Lautstärke einzustellen. Bewegen Sie das Menü-Wählrad auf dem TV-Gerät nach oben oder unten, um die Lautstärke zu ändern.

Stummschaltung

Drücken Sie "X" einmal, um den Ton stummzuschalten, und nochmals, um die Stummschaltung abzubrechen.

Auswahl der Programmpositionen

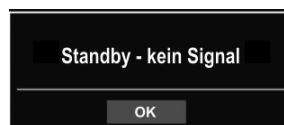
Um eine Programmposition auszuwählen, verwenden Sie die Zifferntasten auf der Fernbedienung. Um die Kanäle über das Menü-Rad auf dem TV-Gerät zu ändern, drücken Sie zunächst die Mitte des Menü-Rades und die Menü-Kanal Infoleiste wird angezeigt. Nun bewegen Sie den Menü-Rad nach oben oder unten, um zwischen den gespeicherten Kanäle zu blättern.

Programmpositionen können auch mit den Tasten $\hat{P}$ und $\hat{D}$ gewählt werden.

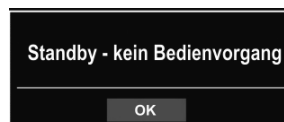
Drücken Sie $\text{I}+$, um die On-Screen-Informationen, d.h. die Programmposition, Stereo/Mono und das Bildformat anzeigen zu lassen.

Standby-Meldungen

Wenn sich das TV-Gerät im Kein-Signal-Modus abschaltet, wird beim nächsten Einschalten die folgende Meldung angezeigt:



Wenn sich das TV-Gerät im Kein-Signal-Modus abschaltet, wird beim nächsten Einschalten die folgende Meldung angezeigt:



Allgemeine Bedienung

Aufrufen der Kanalliste

Die Abfolge der Kanäle kann nach Ihren eigenen Wünschen geändert werden.

- Wählen Sie im Hauptmenü Kanalliste und drücken Sie OK. Die folgende OSD-Meldung wird eingeblendet:



- Wählen Sie Kanalliste bearbeiten, um alle gespeicherten Kanäle zu verwalten. Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab und OK die Option Kanalliste bearbeiten aus.



- Drücken Sie Auf oder Ab, um einen Kanal auszuwählen. Sie können die Tasten $\hat{\wedge}$ oder $\hat{\vee}$ drücken, um eine Seite weiter nach oben oder unten zu blättern.
- Um einen bestimmten Kanal anzusehen, markieren Sie ihn mit den Tasten Auf oder Ab. Drücken Sie anschließend die Taste OK.
- Drücken Sie die Taste BLAU, um die Filteroptionen zu sehen.
- Drücken Sie die Taste MENU, um abubrechen.

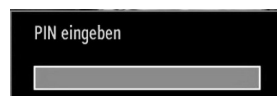
Hinweis: In der Kanalliste sind die Kanäle gemischt dargestellt. Sie können die Kanaltypen durch die neben ihnen stehenden Symbole unterscheiden: DTV (Digital-TV), HD (HDTV), ATV (Analog-TV), TV (TV), RD (Radio), verschlüsselt, gesperrt und in der Favoritenliste. Die angeführten Kanäle können durch den aktiven Kanallistenfilter sortiert werden.

Anzeigen der Infozeile

- Drücken Sie die Taste $\mathbf{i} \rightarrow$. Der Informationsbildschirm wird eingeblendet, der Details zum Kanal und aktuell gesendeten Programm enthält.



- Immer wenn Sie den Kanal ändern, wird das Kanalbild zusammen mit einer Informationszeile am unteren Ende des Bildschirms angezeigt (nur im DTV-Modus verfügbar). Dieses Bild wird für einige Sekunden auf dem Bildschirm angezeigt.
- Wenn der ausgewählte Kanal gesperrt ist, müssen Sie den richtigen vierstelligen Code eingeben, um den Kanal sehen zu können. In diesem Fall wird auf dem Bildschirm die Meldung "PIN eingeben" angezeigt:



- Geben Sie den 4-stelligen PIN ein, um fortzusetzen.

Hinweis: Die werkseitige standardmäßige PIN Nummer lautet 0000. Es ist nicht für Frankreich Landeinstellungen verfügbar.

Elektronischer Programmführer (EPG), Eingangsauswahl

Elektronischer Programmführer

- Wählen Sie den OSD-Führer durch Drücken der Taste GUIDE aus. Der Führer wird eingeblendet und gibt Informationen zum aktuellen Kanal und gesendeten Programm aus. Dies kann einige Augenblicke dauern.



- Informationen zum markierten Programm erhalten Sie durch Drücken der Taste **↵**.
- Details zu anderen derzeit verfügbaren Programmen erhalten Sie durch Drücken der Navigationstasten, mit denen Sie sich nach oben/unten bzw. links/rechts durch die Liste bewegen können. Wenn ein Kanal ausgewählt wird, werden Details zum gerade gesendeten Programm eingeblendet.
- Um einen Timer für das gewählte Programm zu setzen, drücken Sie die Taste OK, um das Menü Timer aufzurufen.
- Drücken Sie GELB, um zur Zeitleistenansicht umzuschalten.
- Drücken Sie GRÜN, um den Programmplan aufzulisten.
- Drücken Sie die Taste BLAU, um die Filteroptionen zu sehen.

Hinweis: Es gibt verschiedene Darstellungsarten des EPG-Bildschirms. Diese Tasteninformationen werden am unteren Rand des Menübildschirms dargestellt.



Eingangsauswahl

Verwenden Sie die Eingangsauswahl, wenn das Gerät nicht automatisch auf eine angeschlossene Quelle umschaltet.

- Drücken Sie die Taste **↵** auf der Fernbedienung, um die Quelle direkt zu ändern. Markieren Sie dann mit den Tasten Auf oder Ab einen Eingang und drücken Sie die Taste Rechts, um ihn auszuwählen.

Kurzübersicht der Funktionen

Spracheinstellungen (Language Settings)

In diesem Menü können Sie die gewünschten Spracheinstellungen vornehmen. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit Auf oder Ab die Spracheinstellungen und drücken Sie OK um fortzusetzen.

Menüsperre

In der Option Menüsperre können Sie alle Menüs oder nur das Menü Installation sperren, um den Zugriff darauf zu verhindern.

Wenn die Menüsperre deaktiviert ist, ist das Menüsystem voll zugänglich. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit Auf oder Ab die Jugendschutzeinstellungen und drücken Sie OK um fortzusetzen. Geben Sie den PIN ein.

Hinweis: Die werkseitige standardmäßige PIN Nummer lautet 0000. Es ist nicht für Frankreich Landeinstellungen verfügbar.

Alterssperre (Maturity Lock) (*)

Ist diese Option eingestellt, bezieht sie vom Sender Altersinformationen. Ist die entsprechende Altersstufe im Gerät deaktiviert, wird der Zugriff auf die Sendung gesperrt. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit Auf oder Ab die Jugendschutzeinstellungen und drücken Sie OK um fortzusetzen. Geben Sie den PIN ein.

(*) Für UK nicht verfügbar.

Kindersicherung

Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit Auf oder Ab die Jugendschutzeinstellungen und drücken Sie OK um fortzusetzen. Geben Sie den PIN ein. Durch die Kindersicherung wird das Menü-Rad am TV-Gerät deaktiviert. Die Tasten auf der Fernbedienung bleiben aktiviert.

Bildmodus

Dieses Gerät bietet Ihnen die Möglichkeit, die Bilddarstellung Ihren persönlichen Vorlieben anzupassen. Kino, Spiel, Dynamisch und Natürlich sind die voreingestellten Optionen und beeinflussen auch die Einstellungen im TV-Gerät. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie Bild mit den Tasten Links oder Rechts aus. • Drücken Sie die Taste Auf oder Ab, um Modus auszuwählen.

• Im Menü Bildeinstellungen drücken Sie Auf oder Ab, um Modus auszuwählen. Drücken Sie Links oder Rechts, um den gewünschten Bildmodus auszuwählen.

Kontrast

Stellt Helligkeits- und Dunkelheitswerte des Bildschirms ein. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie Bild mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste Auf oder Ab, um Kontrast auszuwählen.

Helligkeit

Stellt die Helligkeit des Bildschirms ein. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie Bild mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste Auf oder Ab, um Helligkeit auszuwählen.

Schärfe

Stellt die Schärfe der am Bildschirm dargestellten Objekte ein. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie Bild mit den Tasten Links oder Rechts aus. • Drücken Sie die Taste Auf oder Ab, um Schärfe auszuwählen.

Farbe

Stellt die Farbwerte und damit die Farbe ein. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie Bild mit den Tasten Links oder Rechts aus. • Drücken Sie die Taste Auf oder Ab, um Farbe auszuwählen.

Energiesparmodus

Aktiviert oder deaktiviert den Energiesparmodus. Drücken Sie die Taste Auf oder Ab, um Energiesparmodus auszuwählen. Drücken Sie die Taste Links oder Rechts, um Energiesparmodus auf ein oder aus zu stellen. Für weitere Informationen über den Energiesparmodus, siehe Abschnitt „Umweltinformationen“ in dieser Anleitung.

Hinweis: Die Option Hintergrundbeleuchtung ist nicht sichtbar, wenn der Energiesparmodus EIN ist

Kurzübersicht der Funktionen - fortsetzung

Hintergrundbeleuchtung (optional)

Diese Einstellung steuert die Hintergrundbeleuchtung. Sie kann auf Auto, Maximal, Minimal und Mittel eingestellt werden.

Hinweis: Die Hintergrundbeleuchtung kann nicht aktiviert werden, wenn der VGA- oder Medienbrowser-Modus aktiv ist oder der Bildmodus auf Spiel eingestellt ist.

Rauschunterdrückung

Manchmal erscheinen einige Wörter oder Bildelemente verzerrt oder gepixelt. Mit der Funktion Rauschunterdrückung wird dieser Effekt durch Kantenglättung verringert. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie Bild mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste Auf oder Ab, um Rauschunterdrückung auszuwählen.

Erweiterte Einstellungen

Einige zusätzliche Kontrollen auf dem Bild-Menü wurden unter dem Titel Erweiterte Einstellungen gruppiert. Zum Anzeigen oder Ändern, drücken Sie zuerst die Auf- oder Ab-Taste, um Erweiterte Einstellungen auszuwählen. Drücken Sie OK, um die Seite anzusehen. Die Menü-Kontrollen der Erweiterte Einstellungen sind wie folgt:

Farbtemperatur: Die Option Farbtemperatur erhöht die ‚Wärme‘ oder ‚Kälte‘ eines Bildes durch Erhöhung des roten oder blauen Farbanteils.

Bildzoom: Stellt die Bildgröße auf Auto, 16:9, Untertitel, 14:9, 14:9 Zoom, 4:3, Panorama oder Kino. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie Bild mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste Auf oder Ab, um Bildzoom auszuwählen.

Vollmodus (optional): Wenn Sie ein Gerät über die HDMI- oder YPbPr-Anschlüsse anschließen und eine der Auflösungen 1080i/1080p einstellen, ist die Option Vollmodus sichtbar.

HDMI True Black (optional): Wenn Sie von der HDMI-Quelle aus fernsehen, ist diese Funktion im Bild-Einstellungs-Menü verfügbar.

Sie können diese Funktion verwenden, um das Schwarz der Bilder zu verstärken. Sie können diese Funktion auf „Ein“ einstellen, um den HDMI-True-Black-Modus zu aktivieren.

Hinweis: Die Option HDMI True Black Ein/Aus funktioniert nur, wenn das HDMI-Ausgabegerät auf RGB eingestellt ist.

Filmmodus (optional): Filme werden mit einer unterschiedlichen Anzahl von Bildern pro Sekunde als normale Fernsehprogramme aufgezeichnet. Drücken Sie „◀“ oder „▶“ Tasten, um Film-Modus auszuwählen. Drücken Sie die Taste „◀“ oder „▶“, um diese Funktion auf Auto bzw. Aus zu stellen. Schalten Sie diese Funktion ein, wenn Sie sich Filme ansehen, um Szenen mit schnellen Bewegungen besser sehen zu können.

Farbverschiebung: Stellt den gewünschten Farbton ein. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie Bild mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste Auf oder Ab, um Farbverschiebung auszuwählen.

Zurücksetzen

Mit dieser Funktion können Sie die aktuellen Bildeinstellungen auf die Standardwerte zurücksetzen. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie Bild mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie Auf oder Ab, um Rücksetzen auszuwählen und drücken Sie OK.

Hinweis: Die Funktion Zurücksetzen beeinflusst die Einstellungen für Modus, Farbtemperatur, Rauschunterdrückung, Bildformat und HDMI-TrueBlack nicht.

PC-Bildlage (*)

(*) Im VGA- oder PC-Modus sind einige Optionen des Bildmenüs nicht verfügbar. Stattdessen werden die VGA-Modus-Einstellungen im PC-Modus zu den Bildeinstellungen hinzugefügt.

Bei der Verwendung des Geräts als TV-Monitor können Sie die Bildeinstellungen optimieren. Wählen Sie aus dem Hauptmenü PC-Position, indem Sie die Taste Links oder Rechts drücken.

Lautstärke (Volume)

Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie Ton mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen.

Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab Lautstärke und drücken Sie dann Links oder Rechts, um die Lautstärke einzustellen.

Kurzübersicht der Funktionen - fortsetzung

Equalizer

Hier können Sie die aktuellen Klangeinstellungen einstellen. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie Ton mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen.

Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab Equalizer und drücken Sie dann Links oder Rechts, um die Einstellung vorzunehmen. Wählen Sie den geeigneten Modus in Übereinstimmung mit dem Aufstellungsort des TV-Geräts und stellen Sie dann den Equalizer am Bildschirm ein. Drücken Sie die Taste OK, um das Untermenü Equalizer anzuzeigen.

Balance

Mit dieser Einstellung wird die Balance zwischen rechtem und linkem Lautsprecher eingestellt.

Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie Ton mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab die Option Balance und drücken Sie dann Links oder Rechts, um die Einstellung vorzunehmen.

Kopfhörer

Damit können Sie den Klang für einen angeschlossenen Kopfhörer einstellen. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie Ton mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen.

Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab Kopfhörer und drücken Sie dann Links oder Rechts, um die Lautstärke einzustellen.

Audiomodus

Diese Funktion wird verwendet, um den Audiomodus einzustellen. Durch Benutzen der Auf- und AB-Tasten markieren Sie den Tonmodus. Drücken Sie die Tasten Links oder Rechts um einzustellen.

Sie können zwischen den Modi Mono, Stereo, Dual-I oder Dual-II wählen, jedoch nur, wenn der gewählte Kanal die Optionen unterstützt.

AVL

Manchmal treten beim Umschalten von einem DTV 5.1-Kanal auf einen DTV 2-Kanal, einen ATV-Kanal oder eine externe Quelle große Lautstärkesprünge auf. Mit der AVL-Funktion können diese Sprünge reduziert werden.

Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie Ton mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab die Option AVL und drücken Sie dann Links oder Rechts, um die Einstellung vorzunehmen.

Dynamischer Bass

Die Option Dynamischer Bass wird zum Erhöhen des Basseffekts des TV-Geräts benutzt.

Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie Ton mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab die Option Dynamischer Bass und drücken Sie dann Links oder Rechts, um die Einstellung vorzunehmen.

Digitaler Ausgang

Mit dieser Einstellung können Sie für den Digitalen Ausgang die Optionen Komprimiert oder PCM wählen. Sie sollten diese Funktion je nach gesendetem Inhalt einstellen.

Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie Ton mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen.

Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab Digitaler Ausgang und drücken Sie dann Links oder Rechts, um die Einstellung vorzunehmen.

Conditional Access

Diese Option dient zum Einstellen der CA-Module, sofern vorhanden. Wählen Sie aus dem Hauptmenü Einstellungen, indem Sie die Taste Links oder Rechts und dann OK drücken. Verwenden Sie dann die Tasten Auf oder Ab, um Conditional Access einzustellen. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen.

Jugendschutz

Legt die Jugendschutzeinstellungen fest.

Kurzübersicht der Funktionen - fortsetzung

Timer

Legt die Timer für gewählte Programme fest. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab die Option Timer und drücken Sie OK um fortzusetzen.

Einstellungen Datum und Uhrzeit

In diesem Menü können Sie die gewünschten Zeit- und Datumseinstellungen vornehmen. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab die Option Datum/Zeit und drücken Sie OK um fortzusetzen.

Quellen

Aktiviert oder deaktiviert die gewünschten Quellenoptionen. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit Auf oder Ab die Option Quellen und drücken Sie OK um fortzusetzen.

Weitere Einstellungen

Zeigt andere Einstellungsoptionen für das TV-Gerät an. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit Auf oder Ab die Option Weitere Einstellungen und drücken Sie OK um fortzusetzen.

Menü Zeitlimit

Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit Auf oder Ab die Option Weitere Einstellungen und drücken Sie OK um fortzusetzen. Wählen Sie die Option Menü Zeitlimit mit den Tasten Auf oder Ab und stellen Sie mit Links oder Rechts die gewünschte Anzeigedauer für die Menüs ein.

Verschlüsselte Kanäle suchen

Wenn diese Einstellung gesetzt ist, werden beim Suchvorgang auch die verschlüsselten Kanäle gesucht. Wird die Funktion manuell auf Nein gesetzt, werden bei der automatischen oder manuellen Suche keine verschlüsselten Kanäle berücksichtigt. Die Funktion Verschlüsselte Kanäle suchen ist nach Durchführung der Erstinstallation immer auf EIN gestellt. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit Auf oder Ab die Option Weitere Einstellungen und drücken Sie OK um fortzusetzen. Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab die Option Verschlüsselte Kanäle suchen und drücken Sie dann Links oder Rechts, um die Einstellung vorzunehmen.

Blauer Hintergrund

Wenn das Signal schwach oder ausgefallen ist, ändert sich das TV-Bild auf blau. Um dies zu ermöglichen, stellen Sie die Option Blauer Hintergrund (Blue Background) auf Ein (On). Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit Auf oder Ab die Option Weitere Einstellungen und drücken Sie OK um fortzusetzen. Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab die Option Blauer Hintergrund und drücken Sie dann Links oder Rechts, um die Einstellung vorzunehmen.

Softwareaktualisierung

Mit dieser Funktion bleibt Ihr TV-Gerät auf dem neuesten Stand. Sie arbeitet automatisch und sucht nach neuen Informationen, wenn diese verfügbar sind. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit Auf oder Ab die Option Weitere Einstellungen und drücken Sie OK um fortzusetzen. Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab die Option Softwareaktualisierung und drücken Sie dann OK, um den Vorgang zu starten.

Kurzübersicht der Funktionen - fortsetzung

Hörgeschädigte

Wenn der Programmanbieter spezielle Audiosignale überträgt, können Sie diese Einstellung auf Ein setzen, um solche Signale zu empfangen. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit Auf oder Ab die Option Weitere Einstellungen und drücken Sie OK um fortzusetzen. Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab die Option Hörgeschädigte und drücken Sie dann Links oder Rechts, um die Einstellung vorzunehmen.

Bildbeschreibung

Bei der Bildbeschreibung handelt es sich um eine zusätzliche Audiospur für blinde und sehbehinderte Konsumenten von visuellen Medien wie Filmen und Fernsehen. Ein Erzähler beschreibt die Darstellung und das Geschehen auf dem Bildschirm in den natürlichen Pausen im normalen Audiokanal (und manchmal falls erforderlich auch während der Dialoge). Sie können diese Funktion nur verwenden, wenn der Sender die zusätzliche Audiospur unterstützt. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit Auf oder Ab die Option Weitere Einstellungen und drücken Sie OK um fortzusetzen. Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab die Option Bildbeschreibung. Drücken Sie OK, um in das Untermenü Bildbeschreibung zu gelangen.

TV-Autoabschaltung

Sie können den Zeitwert für die Autoabschaltung einstellen. Wird dieser Zeitwert erreicht und das TV-Gerät erhält für eine bestimmte Zeitspanne keinen Befehl, schaltet es sich ab. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit Auf oder Ab die Option Weitere Einstellungen und drücken Sie OK um fortzusetzen. Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab die Option TV-Autoabschaltung.

Übertragungstyp (Broadcast Type)

Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit Auf oder Ab die Option Weitere Einstellungen und drücken Sie OK um fortzusetzen. Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab die Option Übertragungstyp und drücken Sie dann Links oder Rechts, um die Einstellung vorzunehmen.

Wenn Sie den gewünschten Übertragungstyp mit den Tasten Links oder Rechts einstellen, zeigt das TV-Gerät die entsprechende Kanalliste an.

Standby-Suche

Ist die Standby-Suche auf Ein eingestellt, sucht das TV nach Änderungen bei den gespeicherten Kanälen, wenn es im Standbymodus ist. Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Wählen Sie mit Auf oder Ab die Option Weitere Einstellungen und drücken Sie OK um fortzusetzen. Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab die Option Standby-Suche und drücken Sie dann Links oder Rechts, um die Einstellung vorzunehmen.

USB-Medienbrowser

Mit diesem TV-Gerät können Sie Fotos, Videos oder Musikdateien von einem USB-Gerät anzeigen bzw. wiedergeben.

Manueller Start

- Um das Medienbrowser-Fenster anzuzeigen, drücken Sie entweder die Taste MENU auf der Fernbedienung und wählen Sie dann die Option Medienbrowser durch Drücken der Taste Links oder Rechts.
- Sie können den Medienbrowser auch über das Menü "Schnellasten" wählen.
- Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen. Der Inhalt des Menüs Medienbrowser (abhängig vom Inhalt Ihres USB-Geräts) wird angezeigt.

Autostart

- Wenn Sie ein USB-Gerät anstecken, wird die folgende Meldung eingeblendet:



- Sie können die Musik-, Bild- und Video-Dateien von einem USB-Speicher wiedergeben.
- Um ALLE Dateien einer Liste anzuzeigen, wählen Sie die Registerkarte EINSTELLUNGEN und ändern Sie den Anzeigestil auf Liste. Gehen Sie dann wieder in den Hauptbildschirm des Medienbrowsers. Dort ist nun die Registerkarte ALLE verfügbar. Wählen Sie ALLE und drücken Sie OK.

Hinweis:

Bestimmte USB-Geräte werden unter Umständen nicht unterstützt.

Wenn der USB-Speicher nach Ein-/Ausschalten oder nach der ersten Installation nicht erkannt wird, stecken Sie zuerst den USB-Speicher aus und schalten Sie die Box aus und wieder ein. Stecken Sie dann den USB-Speicher erneut ein.

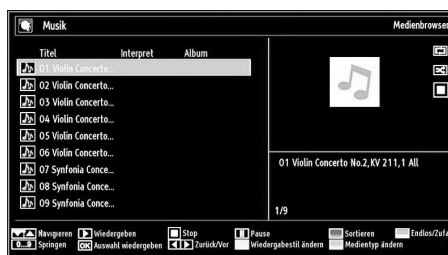
- Verwenden Sie keinen USB-Hub.
- Um geschützte Inhalte zu verwenden, benötigen Sie die Erlaubnis des Rechteinhabers.

Toshiba kann keine derartige Erlaubnis erlauben.

- Je nach Dateigröße und -anzahl auf dem USB-Speicher kann das Laden der Inhalte einige Zeit benötigen. Beim Laden von Dateien von einem USB-Speicher wird eine Anzeige auf dem Bildschirm ausgegeben.
- Nur bestimmte Typen von U3-USB-Geräten werden unterstützt. Daher wird die Verwendung von U3-USB-Geräten als Medienplayer nicht empfohlen.
- Nicht unterstützte Zeichen werden durch ein kleines Rechteck (□) ersetzt.

Wiedergeben von MP3-Dateien

Zur Wiedergabe von MP3-Dateien von einem USB-Speicher können Sie diesen Menübildschirm verwenden.



- **▼ / ▲:** Im Menü navigieren
- **Wiedergabe (▶ Taste):** Startet die Wiedergabe.
- **Stop (■ Taste):** Stoppt die Wiedergabe.
- **Pause (|| Taste):** Hält die ausgewählte Wiedergabe an.
- **Taste ROT:** Sortiert die Dateien nach Titel, Interpret oder Album.
- **Endlos/Zufallswiedergabe (Taste GRÜN):** Drücken Sie die Taste einmal, um die Endloswiedergabe zu deaktivieren. Drücken Sie sie nochmals, um Endlos- und Zufallswiedergabe zu deaktivieren. Drücken Sie nochmals, um nur Zufallswiedergabe zu aktivieren. Drücken Sie nochmals, um alle zu deaktivieren. Sie sehen an der Änderung der Symbole, welche Funktionen deaktiviert sind.
- **0..9 (Zifferntasten):** Das TV-Gerät springt zur Datei, deren Namen mit dem über die Zifferntasten auf der Fernbedienung eingegebenen Buchstaben beginnt.
- **Aktuelle Datei (Taste OK):** Gibt die ausgewählte Datei wieder.



USB-Medienbrowser - fortsetzung

Mit diesem TV-Gerät können Sie Fotos, Videos oder Musikdateien von einem USB-Gerät anzeigen bzw. wiedergeben.

Deutsch

- **Vorige/Nächste (Tasten Links/Rechts):** Springt zur vorhergehenden oder nächsten Datei und gibt diese wieder.
- **Taste GELB:** Ändert den Anzeigestil.
- **Taste BLAU:** Ändert die Medienoptionen.

Hinweis: Ist der Anzeigestil im Menü Einstellungen Medienbrowser auf Ordner eingestellt, wird der Musikordner sortiert angezeigt und die Titel müssen nicht nochmals durch Drücken der Taste ROT sortiert werden.

Betrachten von JPEG-Dateien

Um Foto-Dateien von einem USB-Speicher anzuzeigen, können Sie diesen Menü-Bildschirm. Wenn Sie Fotos aus den Hauptoptionen wählen, werden die verfügbaren Bilddateien gefiltert und am Bildschirm aufgelistet.



Wenn Sie eine Untertiteldatei wählen und die Taste OK drücken, können Sie diese Untertiteldatei wählen oder abwählen. Das folgende Menü wird beim Abspielen einer Videodatei angezeigt:

- **Springen (Zifferntasten):** Springt zur Datei, die über die Zifferntasten ausgewählt wird.
- **OK:** Zeigt das ausgewählte Bild im Vollbildmodus an.
- **▼ / ▲:** Im Menü navigieren
- **Diaschau (Taste):** Startet eine Slideshow mit allen Bildern.
- **Taste GRÜN:** Zeigt alle Bilder als Thumbnails an.
- **Taste ROT:** Sortiert die Dateien nach Datum.
- **Taste GELB:** Ändert den Anzeigestil.
- **Taste BLAU:** Ändert die Medienoptionen.

Slideshow-Funktionen

Verwenden Sie diese Funktion, um Fotos auf Ihrem TV-Gerät anzuzeigen.

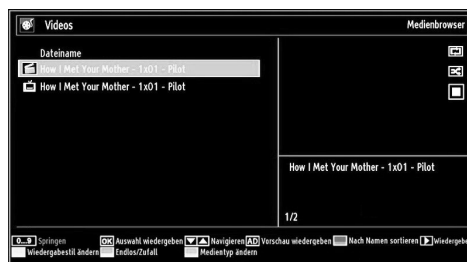


- **Pause (Taste):** Pausiert die Slideshow.
- **Fortsetzen (Taste):** Setzt die Slideshow fort.
- **Endlos/Zufallswiedergabe (Taste GRÜN):** Drücken Sie die Taste einmal, um die Endloswiedergabe zu deaktivieren. Drücken Sie sie nochmals, um Endlos- und Zufallswiedergabe zu deaktivieren. Drücken Sie nochmals, um nur Zufallswiedergabe zu aktivieren. Drücken Sie nochmals, um alle zu deaktivieren. Sie sehen an der Änderung der Symbole, welche Funktionen deaktiviert sind.
- **Vorige/Nächste (Tasten Links/Rechts):** springt zur vorherigen oder nächsten Datei der Slideshow.
- **Drehen (Tasten Auf/Ab):** Dreht das Bild mit den Tasten Auf/Ab.
- **RETURN (EXIT):** Zurück zur Dateiliste.
- **+ Taste:** Zeigt den Hilfebildschirm an.

Videowiedergabe

Wenn Sie den Hauptoptionen Videos wählen, werden die verfügbaren Videodateien gefiltert und am Bildschirm angezeigt. Sie können die Tasten Auf oder Ab verwenden, um eine Videodatei auszuwählen. Drücken Sie OK, um das Video abzuspielen.

Hinweis: Wenn Sie im Menü Medienbrowser-Einstellungen als Anzeigestil 'Ordner' wählen, werden im Hauptauswahlschirm des Medienbrowsers auch ALLE Registerkarten angezeigt.



Wenn Sie eine Untertiteldatei wählen und die Taste OK drücken, können Sie diese Untertiteldatei wählen oder abwählen.

USB-Medienbrowser - fortsetzung

Mit diesem TV-Gerät können Sie Fotos, Videos oder Musikdateien von einem USB-Gerät anzeigen bzw. wiedergeben.

Springen (Zifferntasten): Das TV-Gerät springt zur Datei, deren Namen mit dem über die Zifferntasten auf der Fernbedienung eingegebenen Buchstaben beginnt.

Aktuelle Datei (Taste OK): Gibt die ausgewählte Datei wieder.

▼ / ▲ : Im Menü navigieren

AD (Wiedergabe Vorschau): Zeigt die gewählte Datei in einer kleinen Vorschau an.

ROT: Sortiert die Dateien nach Namen.

Wiedergabe (Taste ►): Gibt alle Mediendateien im Ordner beginnend mit der ausgewählten Datei wieder.

Taste GELB: Ändert den Anzeigestil.

Endlos/Zufallswiedergabe (Taste GRÜN): Drücken Sie die Taste einmal, um die Endloswiedergabe zu deaktivieren. Drücken Sie sie nochmals, um Endlos- und Zufallswiedergabe zu deaktivieren. Drücken Sie nochmals, um nur Zufallswiedergabe zu aktivieren. Drücken Sie nochmals, um alle zu deaktivieren. Sie sehen an der Änderung der Symbole, welche Funktionen deaktiviert sind.

BLAU: Ändert die Medienoptionen.



Wiedergabe (Taste ►): Startet die Videowiedergabe.

Stop (Taste ■): Stoppt die Videowiedergabe.

Pause (Taste ||): Pausiert die Videowiedergabe.

Rücklauf (Taste ◀◀): Startet den Rücklauf.

Vorlauf (Taste ▶▶): Startet den Vorlauf.

Untertitel/Audio (Taste AD): Setzt Untertitel/Audio.

Gelb: Öffnet das Untertitel-Zeitkorrekturmenü.

ZURÜCK: Zurück zum vorhergehenden Menü.



Drücken Sie OK zur Bestätigung.

Zum Löschen, drücken Sie die Taste BLAU

Drücken Sie die Taste ◀/▶ um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren.

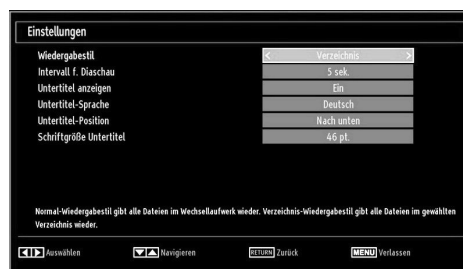
Hinweis:

*Sie können die Untertitel mit der Taste **OK** einstellen, bevor Sie die Wiedergabe starten, bzw. mit der Taste **AD**, während die Wiedergabe läuft. In einigen Fällen werden die gewählten Untertitel u. U. nicht richtig angezeigt.*

Um Film-Untertitel richtig anzeigen zu lassen, sollten Sie eine "Film-Untertitel"-Sprache festlegen. Zum Einstellen der Sprache für die Filmuntertitel siehe den Abschnitt "Film-Untertitel" in den "Einstellungen Sprache".

- Drücken Sie **RETURN**, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren.

Medienbrowser-Einstellungen



Sie können Ihre Einstellungen für den Medienbrowser mit dem Dialog Einstellungen anpassen. Drücken Sie die Tasten Auf oder Ab, um eine Option zu markieren und stellen Sie sie mit den Tasten Links oder Rechts ein.

Anzeigestil: Stellt den Standard-Browsermodus ein.

Slideshow-Intervall: Stellt die Intervallzeit für die Slideshow ein.

Untertitel anzeigen: Legt die Untertitel-Voreinstellung fest.

Untertitelsprache: Legt die Untertitelsprache fest.

Untertitel-Position: Stellt die Untertitel-Position auf oben oder unten.

Schriftgröße Untertitel: Stellt die Schriftgröße für die Untertitel ein (max. 54 pt.).

Schließen des Medienplayers

- Drücken Sie die Taste MENU auf der Fernbedienung.



Ändern des Bildformats

Drücken Sie die Taste **QUICK** wiederholt, um im Menü Einstellungen, drücken Sie die Taste "▼" um Bild-Zoom-Menü auszuwählen. Danach drücken Sie die Tasten "◀" / "▶" um zwischen folgenden Optionen zu wählen: Auto (*), 16:9, Untertitel, 14:9, 14:9 Zoom, 4 : 3, Panorama oder Cinema.

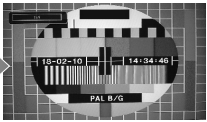
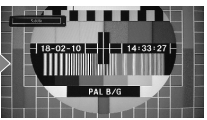
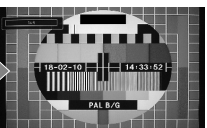
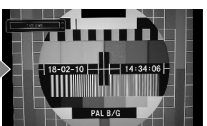
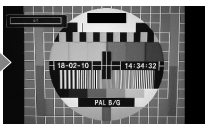
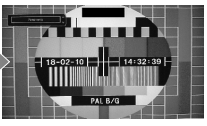
Hinweis: Die speziellen Funktionen zum Ändern der Größe des angezeigten Bildes (d.h. Änderung des Seitenverhältnisses) zum Zweck der öffentlichen Aufführung oder für kommerzielle Zwecke können eventuell Copyright-Verletzungen darstellen.

Hinweis: Sie können den Bildschirminhalt nach oben oder unten verschieben, indem Sie die Tasten "▲" / "▼" drücken, während als Bildformat Panorama, 14:9, Kino oder Untertitel ausgewählt ist.

(*) Wird AUTO ausgewählt, so wird das Seitenverhältnis des Bildschirms automatisch durch die von der gewählten Quelle gelieferten Informationen (sofern verfügbar) eingestellt. Das im AUTO-Modus angezeigte Format ist völlig unabhängig von der WSS-Information, die eventuell mit dem Signal in der Übertragung oder vom externen Gerät geliefert wird.

Hinweis: Der Auto-Modus ist nur bei HDMI-, YPbPr- und DTV-Quellen verfügbar.

Deutsch

16:9	Verwenden Sie diese Einstellung, wenn Sie eine Breitbild-DVD, ein Breitbild-Video oder eine 16:9 TV-Sendung (falls verfügbar) ansehen. Aufgrund der verschiedenen Breitbildformate (16:9, 14:9, etc.) könnten an den oberen und unteren Bildrändern schwarze Balken angezeigt werden.	
Untertitel	Wenn in einer Sendung im Letterbox-Format Untertitel enthalten sind, wird das Bild so angehoben, dass der gesamte Text angezeigt werden	
14:9	Mit dieser Funktion wird ein breites Bild (Bildseitenformat von 14:9) bis zu den oberen und unteren Grenzen des Bildschirms gezoomt.	
14:9 zoom	Diese Option stellt das 14:9-Bildformat ein.	
4:3	Verwenden Sie diese Option für Sendungen im echten 4:3	
Panorama	Hier kann man die linke und die rechte Seite eines normalen Bildes (Bildseitenformat 4:3) ausdehnen, um den Bildschirm auszufüllen, ohne dabei das Bild unnatürlich erscheinen zu lassen. Der obere und der untere Teil des Bildes sind leicht abgeschnitten.	
Kino	Mit dieser Funktion wird ein breites Bild (Bildseitenformat von 16:9) auf volle Bildschirmgröße gezoomt.	

Hinweis: Bild-Zoom-Funktion ist nicht verfügbar für Radio Kanäle und Teletext-Bildschirm.

Anhang A: Typische Anzeigemodi PC-Eingang

In der folgenden Tabelle werden einige der üblichen Video Display-Modi dargestellt. Einige, aufgrund der Anzeige nativer Auflösung, werden automatisch skaliert um das korrekte Bild anzuzeigen.

Unter Umständen unterstützt Ihr TV keine verschiedenen Auflösungen. Die unterstützten Auflösungen werden unten aufgelistet.

Wenn Sie Ihren PC mit einer nicht unterstützten Auflösung betreiben, erscheint eine Warnmeldung am Bildschirm.

Index	Auflösung	Frequenz
1	640x350	85 Hz
2	640x400	70 Hz
3	640x480	60Hz-66Hz-72Hz -75Hz-85Hz
4	800x600	56Hz-60Hz-70Hz-72Hz -75Hz-85Hz
5	832x624	75 Hz
6	1024x768	60Hz-66Hz-70Hz-72Hz -75Hz
7	1152x864	60Hz-70Hz-75Hz -85 Hz
8	1280x768	60 HzA
9	1280x768	60 HzB
10	1280x768	75Hz-85Hz
11	1280x960	60Hz-75Hz-85Hz
12	1280x1024	60Hz-75Hz-85Hz
13	1360x768	60 Hz
14	1400x1050	60 HzA
15	1400x1050	60 HzB
16	1400x1050	75Hz-85Hz
17	1400x900	65Hz-75Hz
18	1600x1200	60 Hz
19	1680x1050	60 Hz
20	1920x1080	60 HzA
21	1920x1080	60 HzB
22	1920x1200	60HzA
23	1920x1200	60Hz

Anhang B: AV- und HDMI-Signalkompatibilität (Eingangssignaltypen)

Deutsch

Quelle	Unterstützte Signale	
EXT (SCART)	PAL 50/60	
	NTSC 60	
	RGB 50	
	RGB 60	
Side AV	PAL 50/60	
	NTSC 60	
YPbPr	480i	60Hz
	480p	60Hz
	576i	50Hz
	576p	50Hz
	720p	50Hz
	720p	60Hz
	1080i	50Hz
	1080i	60Hz
	1080p	50Hz
	1080p	60Hz
HDMI1 HDMI2	480i	60Hz
	480p	60Hz
	576i	50Hz
	576p	50Hz
	720p	50Hz
	720p	60Hz
	1080i	50Hz
	1080i	60Hz
	1080p	24Hz
	1080p	25Hz
	1080p	30Hz
	1080p	50Hz
	1080p	60Hz

Hinweis: In einigen Fällen kann unter Umständen ein Signal nicht richtig auf dem LCD-Schirm angezeigt werden. Das Problem kann durch eine Inkompatibilität in den Standards des Quellgeräts verursacht werden (DVD, Settop-Box etc.). Wenn solche Probleme auftreten, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler und/oder den Hersteller des Geräts.

Anhang C: Im USB-Modus unterstützte Dateiformate

Medium	Datei- erweiterung	Format		Hinweise (Max. Auflösung / Bitrate etc.)	
		Video	Audio		
Film	.mpg, .mpeg	MPEG1, 2	MPEG Layer 1/2/3	max 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sek.	
	.dat	MPEG1, 2	MPEG2		
	.vob	MPEG2			
	.mkv	H.264, MPEG1,2,4	EAC3 / AC3		
	.mp4	MPEG4, H.264	PCM/MP3		
	.avi	MPEG2, MPEG4	PCM/MP3	max 1920x1080 @ 30P 20Mbit/sec	
H.264		PCM			
Musik	.mp3	-	MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3)	32 kbps ~ 320 kbps (Bitrate) 32 kHz ~ 48 kHz (Samplingrate)	
Foto	.jpg .jpeg	Baseline JPEG		max. B x H = 15360 x 8640	4147200 Bytes
		Progressive JPEG		max. B x H = 1024 x 768	6291456 Bytes
	.bmp	-		max. B x H = 9600 x 6400	3840000 Bytes
Untertitel	.sub	-		-	
	.srt				

Anhang D: PIN-Belegung

Schalten Sie alle Netzschalter aus, bevor Sie ein externes Gerät anschließen. Ist kein Schalter vorhanden, ziehen Sie den Netzstecker aus der Dose.

Signalinformationen für den Mini-D-Sub-Anschluss mit 15 Kontakten.

Pin Nr.	Signalname	Pin Nr.	Signalname	Pin 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 angeschlossen

Technische Daten und Zubehör

Sendesysteme / Kanäle

DVB-T, MPEG2, DVB-T, MPEG4 HD

DVB-C, MPEG2, DVB-C, MPEG4

Videoeingang

Stereo Nicam

PAL, SECAM, NTSC 4.43

Externe Anschlüsse

1-SCART 1

Eingang 21-Pin Scart RGB, A/V

2-SCART-S (via SCART 1)

Eingang 21-Pin SCART S-Video

3-YPbPr (via VGA)

Eingang Mini D-Sub 15-Pin Analog

4 AV-Eingang seitlich (SIDE AV)

Eingang Side-AV-Kabel-Eingang Video + Audio L + R

5-HDMI 1/2

Eingang Typ A

6-PC

Eingang Mini D-Sub 15-Pin Analog RGB-Signal

7-Digital Audio

Ausgang S/PDIF (koaxial)

USB-Anschluss

Medienbrowser-Schnittstellenversion: USB 2.0

USB-Klasse: Massenspeicher

Dateisystem: FAT32

Kopfhöreranschluss

3,5mm Stereo

Betriebsbedingungen

Temperatur 5°C - 35°C (41°F - 94°F)

Feuchtigkeit 20 - 80 % (nicht kondensierend)

Mitgeliefertes Zubehör

Fernbedienung

2 Batterien (AAA, IEC R03 1,5V)

Vier Schrauben

Side-AV-Kabel

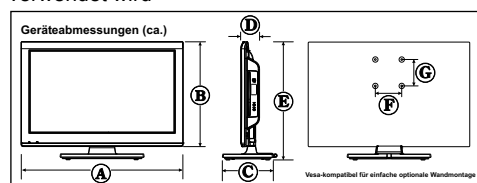
Stand Befestigungsabdeckung

P-Clip

		19"
Energieeffizienzklasse		A
Sichtbare Bildschirmgröße (ca.)		47cm / 19"
Energieverbrauch im Betrieb (ca.)		17W
Jahresenergieverbrauch (ca.)		25 kWh
Standby-Energieverbrauch (ca.)		< 0.50 W
Bildschirmauflösung (Pixels)		1366 x 768
Anzeige		16:9
Klangausgabe (bei 10% Verzerrung)		2 x 2.5
Modellenergieverbrauch (ca.)		45W
Gewicht	TV mit Standfuß	4.5 kg
	Gewicht brutto	6.5 kg
	TV ohne Standfuß	4 kg

(*) Mit Standardeinstellungen gemäß IEC 62087-BD Ed. 2.0:2008 getestet.

(**) Energieverbrauch 25 kWh pro Jahr, basierend auf den Stromverbrauch des Fernsehers bei Betrieb für 4 Stunden pro Tag in 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie das Fernsehen verwendet wird



	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)
19DL933G	461.8	299	144.9	53.9	336.5	75	75
19DL934G							

Lizenzinformationen

- HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der HDMI Licensing LLC in den USA und anderen Ländern.
- DVB ist ein eingetragenes Warenzeichen des DVB-Project.
- [1] EIA/CEA-861-D bedeutet, dass die Übertragung von unkomprimiertem digitalen Video mit digitalem Inhaltsschutz hoher Bandbreite erfolgt, standardisiert für die Aufnahme von HD-Videosignalen. Da es sich hierbei um eine in Entwicklung befindliche Technologie handelt, funktionieren u. U. einige Geräte nicht mit diesem TV-Gerät.

MP3-Lizenzhinweis

Die MPEG Layer-3-Audiokodierungstechnologie ist von Fraunhofer LLS und Thomson lizenziert.

AVC-Lizenzhinweis

DIESES PRODUKT IST UNTER DER AVC-PATENT-PORTFOLIO-LIZENZ FÜR DEN PERSÖNLICHEN UND NICHT-GEWERBLICHEN GEBRAUCH EINES ENDVERBRAUCHERS LIZENZIERT FÜR (I) DIE KODIERUNG VON VIDEOS IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT DEM AVC-STANDARD ("AVC-VIDEO") UND/ODER (II) DIE DEKODIERUNG VON AVC-VIDEOS, DIE VON EINEM ENDVERBRAUCHER IN PERSÖNLICHER UND NICHT-GEWERBLICHER AKTIVITÄT KODIERT UND/ODER VON EINEM VIDEOBEREITSTELLER MIT DER ERFORDERLICHEN AVC-LIZENZ BEREITGESTELLT WURDEN. FÜR ALLE ANDEREN ZWECKE IST EINE LIZENZ WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH IMPLIZIT ERTEILT. ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN ERHALTEN SIE VON MPEG LA, L.L.C. [HTTP://WWW.MPGELA.COM](http://www.mpegla.com)



Hergestellt unter Lizenz der Dolby Laboratories. Dolby und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen der Dolby Laboratories.

Reinigung des Bildschirms und des Gehäuses...

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

Entsorgung...

Die folgenden Informationen gelten nur für EU-Mitgliedsstaaten:

Entsorgung der Produkte

Das Symbol mit der durchgestrichenen Mülltonne zeigt an, dass dieses Produkt getrennt vom normalen Haushaltsmüll gesammelt und entsorgt werden muss. Eingebaute Batterien und Akkus können gemeinsam mit dem Produkt entsorgt werden. Sie werden dann in den Recyclingzentren getrennt.

Der schwarze Balken zeigt an, dass das Produkt nach dem 13. August 2005 auf den Markt gebracht wurde. Durch Unterstützung der separaten Sammlung von Geräten und Batterien helfen Sie bei der richtigen Entsorgung und tragen damit dazu bei, mögliche schädliche Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit zu vermeiden.

Genauere Informationen zur Sammlung und Wiederverwertung in Ihrem Land wenden Sie sich bitte an die örtlichen Behörden oder an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben.

Entsorgung von Batterien und Akkus

Das Symbol mit der durchgestrichenen Mülltonne zeigt an, dass Batterien und/oder Akkus getrennt vom normalen Haushaltsmüll gesammelt und entsorgt werden müssen.

Wenn die Batterie oder der Akku mehr als die in der Batterierichtlinie (2006/6/EC) angegebenen Mengen an Blei (Pb), Quecksilber (Hg) und/oder Cadmium (Cd) enthalten, werden die chemischen Symbole für Blei (Pb), Quecksilber (Hg) und/oder Cadmium (Cd) unter dem Symbol mit der durchgestrichenen Mülltonne angegeben.

Durch Unterstützung der separaten Sammlung von Batterien helfen Sie bei der richtigen Entsorgung und tragen damit dazu bei, mögliche schädliche Auswirkungen auf Umwelt und Gesundheit zu vermeiden. Genauere Informationen zur Sammlung und Wiederverwertung in Ihrem Land wenden Sie sich bitte an die örtlichen Behörden oder an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben.




Dieses Produkt entspricht den EEE-Vorschriften.



Fragen und Antworten

Deutsch

F Warum habe ich kein Bild und keinen Ton?

A Stellen Sie sicher, dass das Gerät sich nicht im Standbymodus befindet.
Überprüfen Sie den Netzstecker und alle Netzanschlüsse.

F Warum habe ich ein Bild, aber keinen Ton?

A Stellen Sie sicher, dass der Ton nicht heruntergeregelt oder stummgeschaltet ist.

F Was ist schuld an einem schlechten Bild?

A Störungen oder ein schwaches Signal. Versuchen Sie, einen anderen TV-Sender einzustellen.

F Warum wird die Video/DVD-Wiedergabe nicht am Bildschirm angezeigt?

A Stellen Sie sicher, dass der VCR- oder DVD-Player wie in den ersten Kapiteln gezeigt an das TV-Gerät angeschlossen ist. Wählen Sie dann durch Drücken von  den richtigen Eingang.

F Warum ist das VCR/DVD-Bild schwarzweiß?

A Stellen Sie sicher, dass der richtige Eingang ausgewählt wurde.

F Warum habe ich ein gutes Videobild, aber keinen Ton?

A Überprüfen Sie die SCART-Verbindung.

F Warum funktioniert die Fernbedienung nicht?

A Stellen Sie sicher, dass die Batterien nicht leer oder falsch eingelegt sind.

F Warum funktionieren die Tasten am TV-Gerät nicht?

A Stellen Sie sicher, dass die Option KINDERSICHERUNG (CHILD LOCK) deaktiviert ist.

F Warum kommt der Ton nur aus einem Lautsprecher, wenn Stereoton ausgewählt ist?

A Überprüfen Sie, ob die Option Balance im Menü TON (SOUND) ganz auf eine Seite geregelt wurde.

F Warum habe ich Probleme im analogen Teletext?

A Die Qualität des Textdienstes ist von der Stärke und Qualität des Sendesignals abhängig. Normalerweise ist dazu eine Dach- oder Zimmerantenne erforderlich. Wenn der Text unlesbar oder zerhackt ist, müssen Sie die Antenne überprüfen. Gehen Sie zur Indexseite des Textdienstes und suchen Sie nach den Benutzerhinweisen.

F Was ist DVB-T?

A Digital-Video-Übertragung über eine Antenne.

F Wie kann ich Radiokanäle auswählen?

A Sie können diese über die Kanalliste auswählen.

F Was kann ich tun, wenn ich den PIN vergessen habe?

A Sie können das TV-Gerät zurücksetzen und die erste Installation nochmals durchführen. Stellen Sie sicher, dass niemand anderer dies tun kann, indem Sie die Bedienungsanleitung verstecken.

F Warum sind im PC-Modus horizontale Streifen und/oder verschwommene Bilder zu sehen?

A Die Phasenlage muss vielleicht eingestellt werden. Wählen Sie PC-Einstellungen und markieren Sie Phasenlage. Stellen Sie diese ein, bis das Bild deutlicher wird.

Fragen und Antworten

F Wieso funktioniert der Medienbrowser nicht?

A Stellen Sie sicher, dass das USB-Gerät korrekt angeschlossen ist.
Bei Verwendung eines USB-Hubs kann es zu Problemen kommen.

F Warum ist der digitale Kanal gesperrt?

A Die Kindersicherung ist aktiviert. Überprüfen Sie die Jugendschutzeinstellungen.

F Warum sind einige verschlüsselte digitale Kanäle nicht verfügbar?

A Sie müssen Ihr Programmabo erneuern. Wenden Sie sich an den Programmanbieter.

F Warum werden keine digitalen Untertitel angezeigt, wenn diese doch ausgewählt wurden?

A Derzeit werden zu diesem Programm keine Untertitel gesendet.

F Warum ist der Audioton in Englisch, wenn eine andere Audiosprache ausgewählt ist?

A Dieses Programm wird derzeit nur in Englisch gesendet.

F Warum braucht die grüne Aktiv-Standby-LED manchmal länger, bis sie erlischt?

A Wenn das TV-Gerät in den Aktiv-Standby-Modus geschaltet wird, sucht es automatisch alle verfügbaren Kanäle nach Downloads ab, wenn die Option Automatischer Download aktiviert wurde. Die Zeit, die dafür nötig ist, kann variieren.

EU-Konformitätserklärung



Dieses Produkt ist mit dem "CE"-Zeichen gekennzeichnet und erfüllt daher die gültigen harmonisierten Europäischen Normen, die in der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und der EMV-Richtlinie 2004/108/EG aufgelistet sind.

Verantwortlich für die CE-Kennzeichnung: TOSHIBA EUROPE GMBH
Hammfelddamm 8, D-41460 Neuss, Deutschland

Dieses Gerät entspricht den Anforderungen der Technischen Verordnung über die Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.

Deutsch - 118 -

Inhalt

Funktionen.....	119
Allgemeine Eigenschaften.....	119
Sicherheitsinformationen.....	120
Hinweise zu Discs.....	120
Behandlung von Discs.....	120
Reinigung.....	120
Hinweise zur Kondensation/Feuchtigkeit.....	120
Lizenzinformationen.....	121
Wiedergabe einer DVD.....	121
Tasten am Bedienfeld für DVD.....	121
Übersicht über die Fernbedienung.....	122
Allgemeine Bedienung.....	123
Normale Wiedergabe.....	124
NORMALE WIEDERGABE.....	124
Zu Ihrer Information.....	124
Hinweise zur Wiedergabe.....	124
Optionen im Setup-Menü.....	124
Seite Videosetup.....	124
TV-Typ.....	124
DivX® VOD.....	124
Seite Sprache.....	124
OSD-Sprache.....	124
Audio.....	125
Disc-Menü.....	125
Untertitel.....	125
Seite Bevorzugte Einstellungen.....	125
Standard.....	125
Downmix.....	125
Surround: Surroundausgabe.....	125
Stereo: Stereo-Ausgabe (zwei Kanäle).....	125
Jugendschutz (Altersstufe).....	125
Passwort (Passwort ändern):.....	125
SPDIF-Ausgang.....	125
Fehlersuche und -behebung.....	125
Die Bildqualität ist schlecht (DVD).....	125
Die Disc wird nicht wiedergegeben.....	126
Falsche OSD-Sprache.....	126
Die Audio- oder Untertitelsprache der DVD lässt sich nicht ändern.....	126
Einige Funktionen arbeiten nicht (Anzeigewinkel, Zoom etc.).....	126
Kein Bild.....	126
Kein Ton.....	126
Verzerrter Ton.....	126
Die Fernbedienung spricht nicht an.....	126
Wenn keine Maßnahmen geholfen haben.....	126
Definition der Begriffe.....	126
Mit diesem Gerät kompatible Disc-Typen.....	128
Unterstützte Dateiformate.....	129
Technische Daten.....	129

Funktionen

Allgemeine Eigenschaften

- DVD / CD / CD-R / CD-RW / MP3 / JPEG / MPEG / DivX®-Wiedergabe.
- NTSC/PAL-Wiedergabe (je nach Inhalt der Disc)
- LPCM-Audio über koaxialen & optischen Digitalausgang. (optional).
- Unterstützung von bis zu 8 Sprachen (je nach Inhalt der Disc)
- Unterstützung von Untertiteln in bis zu 32 Sprachen (je nach Inhalt der Disc)
- Unterstützung von bis zu 9 verschiedenen Anzeigewinkeln (je nach Inhalt der Disc)
- Jugendschutzfunktion mit 8 verschiedenen Stufen
- Schneller Vorlauf und Rücklauf in 5 verschiedenen Geschwindigkeiten. (2x, 4x, 8x, 16x, 32x)
- Zeitlupenwiedergabe in 4 verschiedenen Geschwindigkeiten. (1/2x, 1/4x, 1/8x, 1/16x vorwärts)
- Einzelbild-Weiterschaltung vorwärts.
- Suchmodus
- Wiederholfunktion
- Koaxialer Audioausgang (optional)
- Kopierte Discs sind unter Umständen nicht kompatibel.

Beachten Sie

- Es kann vorkommen, dass dieses Gerät bestimmte MP3-Aufnahmen nicht wiedergeben kann. Dies liegt an Unterschieden bei den Aufnahmeformaten und Disc-Typen.
- Bitte lesen Sie in der Bedienungsanleitung den Abschnitt „MP3 Wiedergabe“. CD-R/CD-RW-Discs, die im CD-DA-Verfahren aufgenommen worden sind, können wiedergegeben werden. Einige CD-R/CD-RW-Discs können unter Umständen inkompatibel sein. Dies liegt an dem Laser-Pick-Up und am Disc-Design.
- DVD-R-Discs, die im DVD-Video-Verfahren aufgenommen worden sind, können wiedergegeben werden. Einige DVD-R/RW-Discs können unter Umständen inkompatibel sein. Dies liegt an dem Laser-Pick-Up und am Disc-Design.
- Einige Discs sind unter Umständen mit der JPEG-Funktion nicht kompatibel. Dies liegt an den unterschiedlichen Aufnahmeformaten und an dem Disc-Zustand.
- Für eine korrekte Funktion dürfen nur Discs mit 12 cm Durchmesser verwendet werden.

Sicherheitsinformationen

VORSICHT

Dieser DVD-Player ist ein Laserprodukt der Klasse 1. Dieses Produkt verwendet jedoch einen sichtbaren Laserstrahl, der Strahlenschäden verursachen kann. Bedienen Sie den Player nur so, wie in der Bedienungsanleitung angegeben.

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

GEFAHR ELEKTRISCHER SCHLÄGE!

Mit dem Blitzsymbol in dem Dreieck soll der Benutzer vor gefährlicher Hochspannung im Inneren des Gerätes gewarnt werden. Diese kann so hoch sein, dass die Gefahr eines elektrischen Schläges für Personen besteht!

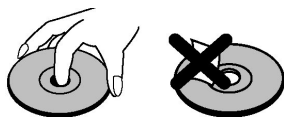
Das Ausrufezeichen in einem gleichseitigen Dreieck soll den Benutzer auf wichtige Bedienungs-, Wartungs- und Reparaturhinweise in den mitgelieferten Dokumenten aufmerksam machen.



Hinweise zu Discs

Behandlung von Discs

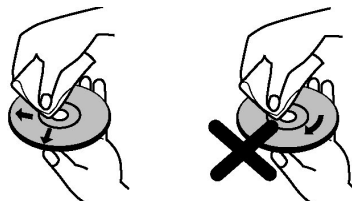
- Berühren Sie die Disc nur an den Kanten, damit Sie sauber bleibt. Berühren Sie niemals die Oberfläche.
- Kleben Sie weder Papier noch Klebefilm auf die Disc.
- Sollte die Disc irgendwie verschmutzt sein, wie zum Beispiel mit Kleber, entfernen Sie alle Verschmutzungen, bevor Sie die Disc abspielen.



- Setzen Sie die Discs keinem direkten Sonnenlicht oder Hitzequellen (z. B. Heißluftkanäle) aus. Lassen Sie die Discs nicht im Auto in der Sonne liegen; dort kann die Temperatur schnell ansteigen und die Discs beschädigen.
- Legen Sie die Disc nach dem Abspielen wieder in die Hülle zurück.

Reinigung

- Reinigen Sie die Disc vor dem Abspielen mit einem Reinigungstuch. Wischen Sie die Disc von der Mitte nach außen ab.



- Verwenden Sie weder Lösungsmittel (z. B. Benzin, Verdünner) noch kommerzielle Reinigungsmittel oder Antistatic-Sprays für Vinyl-LPs.

Hinweise zur Kondensation/Feuchtigkeit

Kondensierte Feuchtigkeit kann den DVD-Player beschädigen. Bitte lesen Sie die folgenden Hinweise sorgfältig durch.

Kondensatbildung tritt zum Beispiel dann auf, wenn Sie an einem heißen Tag kaltes Wasser in ein Glas geben. Es bilden sich Kondensattropfen auf der Glasoberfläche. In ähnlicher Weise kann sich auf der eingebauten optischen Signalabnehmerlinse, einem der wichtigsten Teile des DVD-Players, Kondensat bilden.

Dies geschieht in folgenden Fällen:

- Wenn Sie das Gerät aus einer kalten in eine warme Umgebung bringen.
- Wenn Sie das Gerät in einem Raum verwenden, in dem gerade die Heizung eingeschaltet wurde, oder in einem Raum, wo Kaltluft aus einer Klimaanlage direkt auf das Gerät trifft.
- Wenn Sie das Gerät im Sommer aus einem klimatisierten Raum in eine heiße und feuchte Umgebung bringen.
- Wenn Sie das Gerät in einer feuchten Umgebung verwenden.

Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn die Gefahr von Kondensatbildung besteht.

Die Verwendung des Geräts bei Kondensatbildung kann zu Schäden an Bauteilen und an verwendeten Discs führen. Nehmen Sie die Disc heraus, schließen Sie das Netzkabel des Geräts an eine Steckdose an, schalten Sie das Gerät ein und lassen Sie es für zwei bis drei Stunden stehen. Nach zwei bis drei Stunden hat sich die Gerätetemperatur angepasst und das Kondensat ist wieder verdampft. Lassen Sie das TV-Gerät an die Steckdose angesteckt, dies hilft, Kondensatbildung zu verhindern.

Lizenzinformationen

DivX®, DivX Certified®- und dazugehörige Logos stehen unter Markenschutz der DivX® Inc. und werden unter Lizenz verwendet.



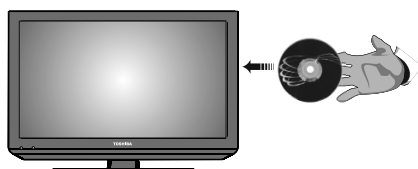
ÜBER DIVX-VIDEO: DivX® ist ein digitales Videoformat von DivX®, Inc. Dies ist ein offiziell DivX®-zertifiziertes Wiedergabegerät, das DivX®-Videos wiedergeben kann. Besuchen Sie für weitere Informationen divx.com. Dort finden Sie auch Software-Tools zum Umwandeln Ihrer eigenen Videodateien in DivX®-Videos.

ÜBER DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Damit Sie erworbene DivX® Video-on-Demand (VOD)-Filme wiedergeben können, müssen Sie dieses Gerät registrieren. Ihren Registrierungscode finden Sie im Setup-Menü des Geräts im Abschnitt DivX® VOD. Gehen Sie auf divx.com für weitere Informationen zur Durchführung der Registrierung.

Dieses Produkt enthält Kopierschutztechnologie, die durch US-Patente und andere geistige Eigentumsrechte geschützt ist. Die Kopierschutztechnologie darf nur mit Genehmigung der Rovi Corporation verwendet werden, sie darf ohne spezielle Genehmigung der Rovi Corporation nur im Heimbereich und im nicht öffentlichen Bereich verwendet werden. Nachbau oder Demontage ist ausdrücklich verboten.

Wiedergabe einer DVD

Beim Einlegen der Disc in die Disclade muss die bedruckte Seite der Disc nach vorne weisen.



Wenn das TV-Gerät eingeschaltet ist, schalten Sie zuerst mit der Taste  auf der Fernbedienung auf DVD-Quelle. Drücken Sie die Taste  auf der Fernbedienung oder die Taste  auf dem seitlichen Bedienfeld. Wenn sich keine Disc in der Lade befindet, legen Sie zuerst eine DVD ein und drücken Sie dann .

Tasten am Bedienfeld für DVD

A. Disclade

B. /

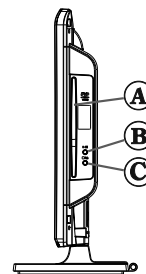
Wiedergabe/Pause der Disc. Wenn das DVD-Menü aktiv ist (Wurzelmenü), funktioniert diese Taste als "Auswahl taste" (wählt die markierte Option des Menüs aus), sofern die Disc dies zulässt.

C. /

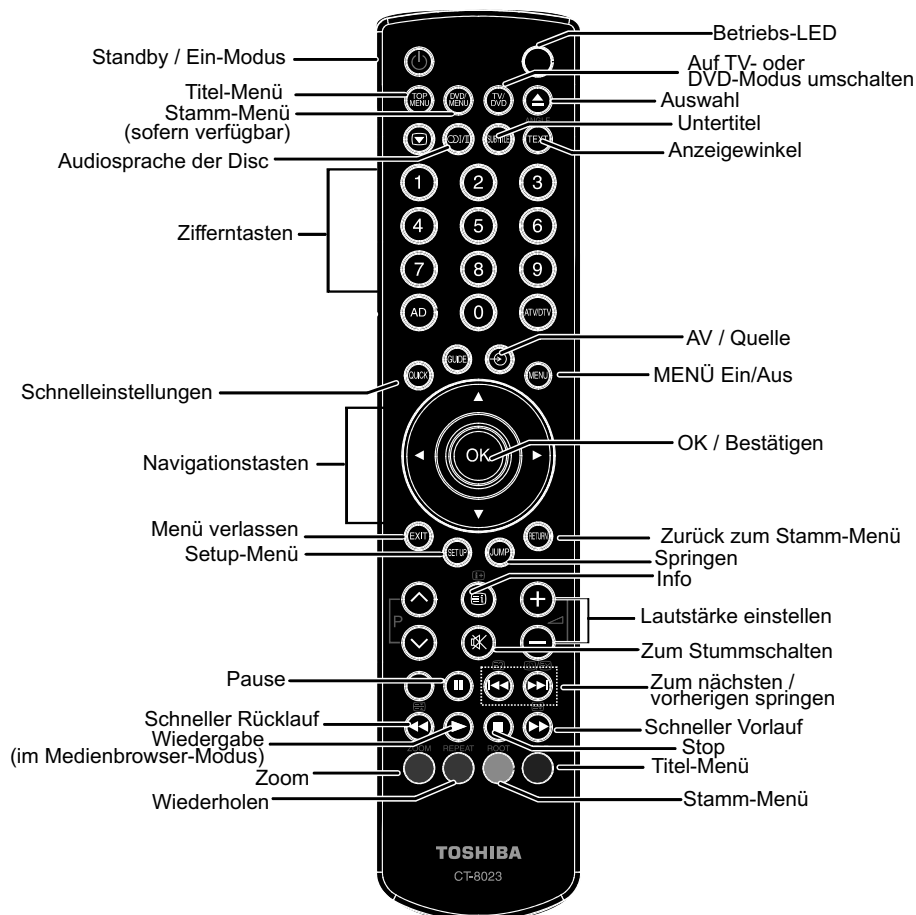
Stoppt die Wiedergabe / Wirft die Disc aus.

Hinweis:

- Während der Wiedergabe einer Datei müssen Sie dreimal die Taste  /  drücken, um die Disc auszuwerfen.



Übersicht über die Fernbedienung



Hinweis: Tasten, die auf der Abbildung der Fernbedienung nicht gekennzeichnet sind, sind im DVD-Modus ohne Funktion.



Allgemeine Bedienung

Sie können DVD-, Film-CD-, Musik- oder Picture-Disks mit den geeigneten Tasten der Fernbedienung steuern. Im Folgenden finden Sie die Hauptfunktionen der am häufigsten benutzten Fernbedienungstasten erklärt.

Deutsch

Tasten auf der Fernbedienung	DVD-Wiedergabe	Film Wiedergabe	Bildwiedergabe	Musikwiedergabe
	Wiedergabe (im Medienbrowser-Modus)	Wiedergabe (im Medienbrowser-Modus)	Wiedergabe (im Medienbrowser-Modus)	Wiedergabe (im Medienbrowser-Modus)
	Pause	Pause	Pause	Pause
	Stop	Stop	Stop	Stop
	Nach vor / zurück springen	Nach vor / zurück springen	Vorherige/Nächste	Vorherige/Nächste
	Markiert eine Menüoption. / Verschiebt den vergrößerten Bildausschnitt nach links oder rechts (sofern verfügbar)			X
	Markiert eine Menüoption. / Verschiebt den vergrößerten Bildausschnitt nach links oder rechts (sofern verfügbar)			
	Schneller Vorlauf / Schneller Rücklauf		X	Schneller Vorlauf / Schneller Rücklauf
ANGLE	Zum Betrachten einer Szene aus verschiedenen Blickwinkeln (sofern verfügbar).	X	X	X
SETUP	Zeigt Disc-Informationen an / Zeigt im Stopmodus das DVD-Setup-Menü an.		X	Zeigt Disc-Informationen an / Zeigt im Stopmodus das DVD-Setup-Menü an.
	Zeigt Disc-Informationen an.		X	Zeigt Disc-Informationen an.
	Audiosprache (Audio Language)	X	X	X
MENU	Zeigt das Hauptmenü an			
OK	Eingeben / Ansehen / Wiedergeben			
REPEAT	Anzeigen der Wiederholoptionen.			
RETURN	Kehrt zum vorhergehenden Menü zurück (sofern verfügbar).			
ROOT	Kehrt zum Stammverzeichnis zurück (sofern verfügbar).			X
JUMP (*)	Direkte Wahl von Szenen, Zeitpunkten oder Dateien (Tracknummer)			
SUBTITLE	Untertitel Ein-Aus Wiederholt drücken, um zwischen den Modi umzuschalten (sofern verfügbar).		X	X
TITLE	Anzeige des Disc-Menüs (sofern verfügbar).		X	X
ZOOM	Vergrößert oder verkleinert das Bild. Wiederholt drücken, um zwischen den Zoomoptionen umzuschalten.			X

Weitere Funktionen - Tastenkombinationen (während der Wiedergabe)	
+	Langsamer Vorlauf.
[+] +	Stellt die Geschwindigkeit für den langsamen Vorlauf ein.
[+] +	Startet den langsamen Rücklauf.
+	Stellt die Geschwindigkeit für den schnellen Vorlauf ein.
+	Stellt die Geschwindigkeit für den schnellen Rücklauf ein.
+	Bestätigt den Stop-Befehl.
+	Drücken Sie mehrmals , um den manuellen Vorlauf auszuführen.

(*) Sie können durch Drücken der Zifferntasten direkt zum entsprechenden Titel wechseln. Um auf einstellige Titelnummern zu wechseln, müssen Sie zuerst die 0 und dann die entsprechende Ziffer drücken (Beispiel: Um 5 zu wählen, drücken Sie 0 und 5.)

Normale Wiedergabe

NORMALE WIEDERGABE

1. Drücken Sie die Taste .
2. Legen Sie bitte eine Disc in die DiscLade ein.

Die DiscLade wird automatisch geschlossen. Wenn die Disc kein Menü enthält, beginnt die Wiedergabe sofort.

Nach einigen Sekunden kann ein Menü auf dem TV-Bildschirm erscheinen, oder der Film beginnt unmittelbar nach der Einleitung der Filmgesellschaft. Dies hängt vom Inhalt der eingelegten Disc ab und kann unterschiedlich ausfallen.

Hinweis: Schritte 3 und 4 sind nur relevant, wenn die Disc ein Menü enthält.

3. Drücken Sie die Navigations- oder die Zifferntaste(n), um den gewünschten Titel auszuwählen.

4. Drücken Sie die Taste OK.

Die ausgewählten Titel werden nun abgespielt. Das Wiedergegebene kann je nach Disc ein Film, ein Standbild oder ein anderes Untermenü sein.

Zu Ihrer Information:

Wenn ein Vorgang, der zu einer Taste gehört, gesperrt ist, erscheint das Symbol .

Hinweise zur Wiedergabe

1. Während des schnellen Vor- oder Rücklaufs erfolgt keine Tonwiedergabe.
2. Während der Zeitlupenwiedergabe ist kein Ton zu hören.
3. In einigen Fällen ist kein direkter Wechsel zur gewünschten Untertitelsprache möglich.
4. Wenn auch nach mehrmaligem Drücken der Taste die bevorzugte Sprache nicht ausgewählt wird, ist diese auf der CD nicht verfügbar.
5. Beim erneuten Einschalten des Players bzw. beim erneuten Einlegen einer CD wird die Auswahl der Untertitelsprache automatisch wieder auf die Ausgangseinstellung zurückgesetzt.
6. Wird eine Sprache ausgewählt, die auf der CD nicht verfügbar ist, wird als Untertitelsprache automatisch die für die CD vorgegebene Standardsprache verwendet.
7. Die Untertitelsprachen wechseln in einer festgelegten Reihenfolge. Deshalb können Sie die Anzeige der Untertitel nur abbrechen, indem Sie die UNTERTITEL-Taste mehrfach drücken, bis Untertitel aus ("Untertitel Aus") auf dem Bildschirm erscheint.

8. Beim erneuten Einschalten des Players bzw. beim erneuten Einlegen einer CD wird die Auswahl der Wiedergabesprache automatisch wieder auf die Ausgangseinstellung zurückgesetzt. Wenn die gewünschte Sprache auf der Disc nicht aufgezeichnet ist, erfolgt die Wiedergabe in der verfügbaren Sprache.
9. Einige DVDs enthalten keine Haupt- und/oder Titelmenus.
10. Die Einzelbildweitschaltung im Rücklauf ist nicht möglich.
11. Nützliche Hinweise:

Wenn Sie eine Zahl eingeben, die größer als die Gesamtlauzeit des aktuellen Titels ist, wird das Zeitsuchfeld ausgeblendet, und in der oberen linken Ecke des Bildschirms erscheint die Meldung "Eingabe ungültig(Input invalid) .

12. Die Diaschau ist im ZOOM-Modus deaktiviert.

Optionen im Setup-Menü

Seite Videosetup



TV-Typ

Für die Option TV-Typ (TV Type) ist nur 'PAL' verfügbar. Das TV-Gerät unterstützt auch das NTSC-Signal, dieses wird jedoch vor der Anzeige auf dem Bildschirm in PAL umgewandelt.

DivX® VOD

Die Funktion DivX®-VOD bietet Ihnen den Vorteil von Video-Streaming bei hoher Qualität und Leistung.

Seite Sprache



OSD-Sprache

Wählen Sie die Sprache für die Bildschirmanzeige (On-Screen Display) der Player-Menüs aus.



Audio

Wählen Sie die gewünschte Standardsprache für die Audio-Wiedergabe aus (sofern dies von der DVD unterstützt wird).

Disc-Menü

Sie können eine Sprache für das Disc-Menü der DVD auswählen. Das Disc-Menü wird in der ausgewählten Sprache angezeigt, sofern die Sprache von der jeweiligen DVD unterstützt wird.

Untertitel

Wählen Sie die gewünschte Standardsprache für die Untertitel-Wiedergabe aus (sofern dies von der DVD unterstützt wird)

Seite Bevorzugte Einstellungen



Standard

Wenn Sie die Option Reset auswählen und anschließend die OK-Taste drücken, werden die werksseitigen Voreinstellungen wiederhergestellt. Die Einstellungen der Kindersicherungsstufe und des dazugehörigen Passworts werden nicht geändert.

Downmix

Dieser Modus kann verwendet werden, wenn der digitale Audioausgang (DIGITAL AUDIO) des TV-Geräts verwendet wird.

Surround: Surroundausgabe.

Stereo: Stereo-Ausgabe (zwei Kanäle)

Jugendschutz (Altersstufe)



Die Wiedergabe einiger DVDs kann je nach Alter des Anwenders eingeschränkt werden. Die "Jugendschutz"-Funktion erlaubt es Eltern, die Wiedergabe von Programmen zu beschränken.

Sie können zwischen acht Kindersicherungsstufen umschalten. Die Einstellung Stufe "8 ERWACHSENE" erlaubt Ihnen, sämtliche DVD-Titel unter Nichtberücksichtigung der DVD Disc-Kindersicherungsstufe wiederzugeben. Sie können nur DVD-Discs wiedergeben, bei denen dieselbe oder eine niedrigere Kindersicherungsschutzstufe wie diejenige Ihres Players eingestellt ist.

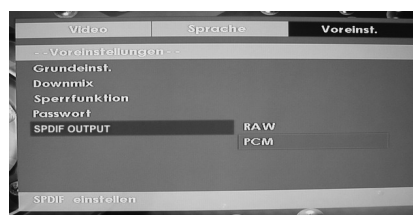
Passwort (Passwort ändern):

Mit Hilfe dieser Option können Sie das aktuelle Passwort ändern.

Für die Änderung des Passworts werden Sie zunächst zur Eingabe des bisherigen Passworts aufgefordert. Nach der Eingabe des alten Passworts können Sie das neue, aus vier Ziffern bestehende Passwort eingeben. Passwort Operation bestätigen.

Hinweis: Das werksseitig voreingestellte Passwort ist "0000". Sie müssen das digitale Passwort XXXX jedes Mal eingeben, wenn Sie die Kindersicherungsschutzstufe ändern möchten. Wenn Sie das Passwort vergessen haben, wenden Sie sich an den technischen Kundendienst.

SPDIF-Ausgang



Sie können die Option SPDIF-Ausgang auf RAW oder PCM einstellen. Wenn Sie im DVD-Menü unter SPDIF-Ausgang PCM auswählen und eine DVD mit Dolby-Audiosignal abspielen, erhalten Sie die Audioausgabe in zwei Kanälen über die Lautsprecher und den SPDIF-Ausgang. Wenn Sie im DVD-Menü unter SPDIF-Ausgang RAW auswählen und eine DVD mit Dolby-Audiosignal abspielen, werden die Lautsprecher deaktiviert und Sie erhalten die Audioausgabe in 5.1-Kanal über den SPDIF-Ausgang.

Fehlersuche und -behebung

Die Bildqualität ist schlecht (DVD)

- Vergewissern Sie sich, dass die Oberfläche der DVD nicht beschädigt ist. (Kratzer, Fingerabdrücke, etc.)
- Reinigen Sie die DVD und versuchen Sie es erneut.

Siehe die Anweisungen im Abschnitt "Hinweise zu Discs" zur richtigen Reinigung Ihrer Discs.

- Stellen Sie sicher, dass die DVD sich mit der bedruckten Seite nach vorne in der Disc-Lade befindet.
- Feuchtigkeit oder Kondensation auf der Disc können das Gerät negativ beeinflussen. Warten Sie ein bis zwei Stunden im Standby-Modus, bis das Gerät trocken ist.

Die Disc wird nicht wiedergegeben

- Es liegt keine Disc im Gerät.

Legen Sie eine Disc in die Lade ein.

- Die Disc wurde nicht richtig geladen.

Stellen Sie sicher, dass die DVD sich mit der bedruckten Seite nach vorne in der Disc-Lade befindet.

- Falscher Disc-Typ. Das Gerät kann keine CD-ROMs etc. wiedergeben.
- Der Regionalcode der DVD muss mit dem Regionalcode des Players übereinstimmen.

Falsche OSD-Sprache

- Wählen Sie die Sprache im Menü Setup aus.

Die Audio- oder Untertitelsprache der DVD lässt sich nicht ändern

- Auf der DVD sind keine mehrsprachigen Audios bzw. Untertitel aufgezeichnet.
- Try to change the sound or subtitles using DVD's title menu. Some DVD's do not allow the user to change these settings without using the disc's menu.

Einige Funktionen arbeiten nicht (Anzeigewinkel, Zoom etc.)

- Diese Funktionen sind auf der DVD nicht vorhanden.
- Der Anzeigewinkel kann nur dann geändert werden, wenn das Anzeigewinkel-Symbol angezeigt wird.

Kein Bild

- Haben Sie die richtigen Tasten auf der Fernbedienung betätigt? Versuchen Sie es noch einmal.

Kein Ton

- Überprüfen Sie, ob die Lautstärke auf ein hörbares Niveau eingestellt ist.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie den Ton nicht aus Versehen ausgeschaltet haben.

Verzerrter Ton

- Überprüfen Sie, ob die richtige Toneinstellung gewählt wurde.

Die Fernbedienung spricht nicht an

- Vergewissern Sie sich, dass die Fernbedienung im richtigen Modus läuft.

- Überprüfen Sie, ob die Batterien richtig eingelegt sind.

- Wechseln Sie die Batterien aus.

Wenn keine Maßnahmen geholfen haben...

Wenn Sie mit keinem der oben angeführten Hinweise das Problem lösen konnten, sollten Sie das TV-Gerät abschalten und wieder einschalten. Wenn auch das nicht hilft, wenden Sie sich bitte an Ihren Einzelhändler oder an eine auf Fernsehreparaturen spezialisierte Reparaturwerkstatt. Versuchen Sie niemals, einen defekten Fernseher selbst zu reparieren.

Definition der Begriffe

Anzeigewinkel

Einige DVDs beinhalten Szenen, die von verschiedenen Anzeigewinkeln gleichzeitig aufgenommen worden sind (dieselbe Szene ist von vorne, von links, von rechts usw. aufgenommen worden). Bei der Wiedergabe solcher Discs können Sie die Taste ANGLE verwenden, um sich die Szene aus verschiedenen Anzeigewinkeln anzusehen.

Kapitelnummer

Diese Nummern sind auf den DVDs aufgezeichnet. Ein Titel ist in mehrere Abschnitte aufgeteilt. Jeder dieser Abschnitte hat seine eigene Nummer. Mit Hilfe dieser Nummern können bestimmte Abschnitte von Videovorführungen schneller aufgefunden werden.

DVD

Dabei handelt es sich um eine Disc, auf der Bild- und Tonaufnahmen von hoher Qualität als optische Digitalsignale gespeichert sind, die von einem Laserstrahl abgetastet werden. Die Technik nutzt ein neues Video-Kompressionsverfahren (MPEG2) und eine hochkomprimierende Aufnahmetechnik. DVDs ermöglichen hochwertige Videoaufnahmen mit hervorragender Bildqualität und langer Spieldauer. Es kann z. B. ein ganzer Spielfilm auf einer einzigen DVD aufgezeichnet werden.

Die DVD besteht aus zwei 0,6 mm dünnen Schichten, die übereinander gelagert sind. Da die Informationsdichte umso höher ist, je dünner die Disc ist, hat eine DVD eine größere Kapazität als eine einfache Disc von 1,2 mm Dicke. In Zukunft besteht die Möglichkeit, durch doppelseitige Aufzeichnung eine noch längere Spieldauer zu erreichen, da zwei dünne Discs miteinander verklebt sind.

Untertitel

Dabei handelt es sich um Text im unteren Bereich des Bildschirms, der übersetzte bzw. transkribierte Dialoge enthält. Die Untertitel sind auf der DVD aufgezeichnet.

Zeitangabe

Die Zeitangabe zeigt die Zeit an, die seit Beginn der Disc- oder Titelwiedergabe abgelaufen ist. Damit können Sie schnell einen bestimmten Abschnitt auffinden. (Nicht alle Discs lassen die Zeitsuchfunktion zu. Ob diese Funktion verfügbar wird oder nicht, hängt von der jeweiligen Disc ab.)

Titelnummer

Diese Nummern sind auf den DVDs aufgezeichnet. Wenn eine Disc mehrere Filme enthält, sind diese als Titel 1, Titel 2 usw. nummeriert.

Tracknummer

Das sind die Nummern der auf den AudioCDs aufgezeichneten Tracks. Mit der Nummer können die Tracks schnell aufgerufen werden.

LPCM

LPCM steht für Pulse Code Modulation und ist ein digitales Audiosignal.

MPEG

Kurzform für Moving Picture Experts Group. Dabei handelt es sich um einen internationalen Standard für die Kompression von bewegten Bildern. Auf einigen DVDs sind die digitalen Audiosignale in diesem Format komprimiert und aufgenommen.

DivX®

DivX® ist eine digitale Video-Komprimierungstechnologie, die auf MPEG-4 basiert und von DivX Networks, Inc. entwickelt wurde.

Mit diesem Gerät kompatible Disc-Typen

Disc-Typen (Logos)	Aufnahme- Arten	Disc-Größe	Eigenschaften
DVD 	Audio + Video	12 cm	• Dank des Dolby Digital und MPEG2-Systems verfügt eine DVD über ausgezeichnete Ton- und Bildqualität. • Die verschiedenen Bildschirm- und Audio-Funktionen können problemlos über das Bildschirmmenü gewählt werden.
AUDIO-CD 	Audio	12 cm	• Eine analoge Langspielplatte wird als Analogsignal mit größerer Verzerrung aufgenommen. Auf einer CD wird ein digitales Signal mit besserer Audioqualität, geringerer Verzerrung und geringerem Qualitätsverlust des Audiosignals im Lauf der Zeit aufgezeichnet.
MP3-CD 	Audio (xxxx.mp3)	12 cm	• MP3 wird als digitales Signal mit besserer Audioqualität, geringerer Verzerrung und geringerem Qualitätsverlust des Audiosignals im Lauf der Zeit aufgezeichnet.
PICTURE-CD 	Video (Standbild)	12 cm	• JPEG wird als digitales Signal mit besserer Bildqualität aufgezeichnet.
DivX® 	Audio + Video	12 cm	• Video & Audio mit MPEG4-Komprimierungstechnologie.

Unterstützte Dateiformate

Medium	Datei- erweiterung	Format		Hinweise (Max. Auflösung / Bitrate etc.)
		Video	Audio	
Film (optional)	.mpg/ .dat/ .vob	MPEG1	MPEG Layer 1/2/3	
		MPEG2	MPEG2	
	.avi	MPEG4	PCM/MP3	
		MS ISO MPEG4	PCM/MP3	SP und ASP unterstützt
	.divx	MS ISO MPEG4	PCM/MP3	DivX 3.11, 4.x, 5.x, 6.0
Musik	-	-	PCM	Sample-Rate: 8k ~ 48kHz
	.mp3	-	MPEG 1/2 Layer 1/2/3 (MP3)	Sample-Rate: 8k ~ 48kHz, Bitrate: 64k~320kbps
Foto	.jpg	Baseline JPEG		BxH = 8902x8902 bis 77 MPixel Unterstützte Formate: 444/ 440/ 422/ 420/ Graustufen
		Progressive JPEG		Bis zu 4 Megapixel Unterstützte Formate: 444/ 440/ 422/ 420/ Graustufen
Ext. Untertitel (optional)	.srt			Textdateiformat wird unterstützt, jedoch kein Bilddateiformat Dieses Gerät kann max. 14 Untertitel anzeigen.
	.smi			
	.sub			
	.ssa			
	.ass			

Deutsch

Hinweis: Es kann nicht garantiert werden, dass alle DivX®-Formate unterstützt werden.

Technische Daten

Unterstützte Disctypen	DVD: SS/SL 12cm (DVD-5) SS/DL 12cm (DVD-9) DS/SL 12cm (DVD-10) DS/DL 12cm (DVD-18)	CD-DA CD-R CD-RW MP3/JPEG
Video Standards	MPEG2 Video-Dekodierung (MPEG1 unterstützt) Vollbildschirm-Videoanzeige mit 720 x 576 (PAL) bzw. 720 x 480 (NTSC) Pixel Bildwiederholraten von 50 und 60 Hz (PAL und NTSC) Digitale Bitstream-Bearbeitungsgeschwindigkeits bis zu 108 Mb/s/Sek. Zeilenauflösung mehr als 500 Zeilen	
Audiotyp	MPEG Multichannel-Decodierung LPCM	
Audioausgabe	Analoge Ausgänge: 24 Bit /48, 44.1kHz Downsampling DAC	

Wenn Sie die erweiterten Funktionen sehen wollen, aber keinen Zugang zu einem Computer oder dem Internet haben, wenden Sie sich bitte an die nächste Hotline aus der folgenden Liste.

Lokaler Ländername	Kontakt / Rufnummer
Österreich	0810 - 144 122 (7,3 ct/min aus dem Festnetz der Telekom Austria, Mobil ggf. abweichend)
Belgique / Belgie	02 391 01 01
България	0294 21141
Hrvatska	01 653 9737
Κύπρος	22 872 111
Česká republika	323 204191
Danmark	80 88 93 38
Eesti Vabariik	69 97 800
Suomen tasavalta	0800 77 35 03
France	09 69 32 64 84
Deutschland	0431 24 89 45 50 (Ortsarif, abweichender Mobilfunktarif möglich)
Gibraltar	200 76334
Ελληνική	210 9554298
Magyar Köztársaság	23 428 870
Ísland	00 45 80 88 93 38
Yisrā'el	03 953 5900
Italia	039 609 9301
Latvijas	00 372 69 97 800
Lietuvos	00 372 69 97 800
Luxembourg	00 32 2 391 01 01
Moldova	00380 443 511 317
Nederlanden	00 32 2 391 01 01
Norge	800 573 57
Polska	0 71 796 95 05
Portugal	707 265 265
Republic of Ireland	01 246 7780
România	021 3169 393
Россия	8 800 100 05 05
Slovensko	0042 323 204191
España	902 33 22 34
Sverige	0201 70 16 00
Schweiz / Suisse	0900 57 58 58 (CHF 1.49 / Min.)
Türkiye	0 212 340 6080
U.K.	0844 856 0730
Україна	8(044) 351 13 17

Bitte beachten Sie, dass die Telefonnummer nur für weiterführende Fragen zur Bedienungsanleitung verwendet werden sollte und nicht für Fragen zur allgemeinen Bedienung Ihres TV-Geräts.



"Gedruckt auf Recyclingpapier" "100% chlorfrei"

