TOSHIBA

Leading Innovation

22BL712G

DIGITAL-Modellreihe

BEDIENUNGSANLEITUNG

Inhalt

Sicherheitsvorkehrungen ... 3
Luftzirkulation ... 3
Schaden durch Überhitzung ... 3
Netzspannung ... 3
Warnhinweis ... 3
Was Sie tun sollten ... 3
Was Sie nicht tun sollten ... 3
Installation und wichtige Informationen ... 4
HAFTUNGSAUSSCHLUSSKLAUSEL ... 4
Wichtige Sicherheitsinformationen ... 5
Entfernung des Standfußes ... 7
Die Fernbedienung ... 8
Einlegen der Batterien / Reichweite der Fernbedienung ... 8
Anschließen von externen Geräten ... 9
Anschließen eines HDMI®- oder DVI-Geräts an den HDMI-Eingang ... 10
Anschluss eines HDMI-Gerätes ... 10
Anschluss eines DVI-Gerätes ... 10
Anschluss eines Computers ... 11
Anschluss eines USB-Speichers ... 11
Anschluss von USB-Speichern ... 11
Anschluss eines Computers ... 11
Anschluss eines USB-Speichers ... 11
Energiesparmodus ... 12
Umweltinformationen ... 12
Bedienung des TV-Geräts ... 13
Einschalten ... 13
Verwendung der Fernbedienung ... 13
Verwendung der Tasten und Anschlüsse am TV-Gerät ... 13
Erstinstallation ... 14
Automatische Sendersuche ... 15
Automatische Sendersuche ... 15
Digitale Antenne Manuelle Suche ... 16
Manuelle Digitale Kabel Suche ... 16
Manuelle Analoge Suche ... 16
Analoge Feineinstellung ... 16
Manuelle Abstimmung, Analoge Feinabstimmung ... 16
Stereo- oder zweisprachige Sendungen ... 17
Anzeigen von Untertiteln ... 17
Ansicht des Hauptmenüs ... 17
Einstellen der Lautstärke und Stummschaltung ... 17
Auswahl der Programmpositionen ... 17
Standby-Meldungen ... 17
Allgemeine Bedienung ... 17
Kanalliste, Programme sortieren, Programme sperren ... 18
Aufrufen der Kanalliste ... 18
Kanäle verschieben ... 18
Kanäle löschen ... 18
Kanäle umbenennen ... 18
Kanäle sperren ... 18
Anzeigen der Infozeile ... 19
Elektronischer Programmführer ... 19
Eingangsauswahl ... 19
Anzeigen der Infoleiste, EPG ... 19
Spracheinstellungen ... 20
Bevorzugt ... 20
Aktuell ... 20
Sprachauswahl ... 20
Ansicht Menü Jugendschutz ... 21
Menüsperre ... 21
Kindersicherung ... 21
PIN einstellen (Set PIN) ... 21
Digitale Einstellungen, Jugendschutz, Menüsperre, PIN einstellen ... 21
Bildeinstellungen konfigurieren ... 22
Bildmodus ... 22
Kontrast ... 22
Helligkeit ... 22
Schärfe ... 22
Farbe ... 22
Energiesparmodus ... 22
Hintergrundbeleuchtung (optional) ... 22
Bildeinstellungen konfigurieren ... 22
Rauschunterdrückung ... 23
Erweiterte Einstellungen ... 23
Zurücksetzen ... 23
Ändern des Bildformats ... 24
PC-Bildeinstellungen (*) ... 25
PC Bildlage ... 25
Auto-Position ... 25
Bildlage H ... 25
Bildlage V ... 25
Pixelfrequenz ... 25
Phase ... 25
Konfiguration der PC-Bildeinstellungen ... 25
Konfiguration der Klangeinstellungen ... 26
Steuerung des Menüs Klangeinstellungen ... 26
Lautstärke ... 26
Equalizer (Nur für Lautsprecher) ... 26
Balance (Nur für Lautsprecher) ... 26
Kopfhörer ... 26
Audiomodus ... 26
Konfiguration der Klangeinstellungen ... 26
AVL ... 27
Dynamischer Bass ... 27
Digitaler Ausgang ... 27
Konfiguration der TV-Einstellungen ... 28
Aufrufen des Menüs Einstellungen ... 28
Conditional Access ... 28
Sprache ... 28
Jugendschutz ... 28
Timer ... 28
Einstellungen Datum und Uhrzeit ... 28
Quellen ... 28
Weitere Einstellungen ... 28
Verwendung eines Conditional Access-Moduls ... 28

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 1 13.10.2012 14:27:00

Deutsch

Einstellung Menüführung, Conditional Access 28
Timer 29
Einstellen des Ausschalttimers 29
Einstellen von Programmtimern 29
Einstellen von Datum und Uhrzeit 29
Timer einstellen, Datum/Zeit einstellen 29
Konfiguration der Quelleneinstellungen 30
Eingangsauswahl 30
Konfiguration der Einstellungen - Allgemein 30
Steuerung 30
Menü Zeitlimit 30
Einstellungen Quellen, Andere Steuerungen 30
Verschlüsselte Kanäle suchen: 31
Blauer Hintergrund 31
Softwareaktualisierung 31
Software-Version 31
Hörgeschädigte 31
Audio-Beschreibung 31
TV-Autoabschaltung 31
Übertragungstyp (Broadcast Type) 31
Standby-Suche (*) 32
Teletext Sprache 32
Manueller Start 33
Autostart 33
Wiedergeben von MP3-Dateien 33
USB-Medienbrowser 33
Betrachten von JPEG-Dateien 34
Diaschau-Funktion 34
Videowiedergabe 34
Medienbrowser-Einstellungen 35
Schließen des Medienplayers 35
Analoge Textdienste 36
Verwendung der Teletext-Taste - TEXT 36
Zugriff auf Unterseiten 36
Anzeigen von verborgenem Text 36
Halten einer Seite 36
Anzeigen der Startseite: 36
Analoge Textdienste 36
Anhang A: Typische Anzeigemodi PC-Eingang 37
Anhang B: AV- und HDMI-Signalkompatibilität (Eingangssignaltypen) 38
Anhang C: Im USB-Modus unterstützte Dateiformate 39
Anhang D: PIN-Belegung 39
Technische Daten und Zubehör 40
Lizenzinformationen 41
Fragen und Antworten 42

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 2 13.10.2012 14:27:02

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.

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. 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!

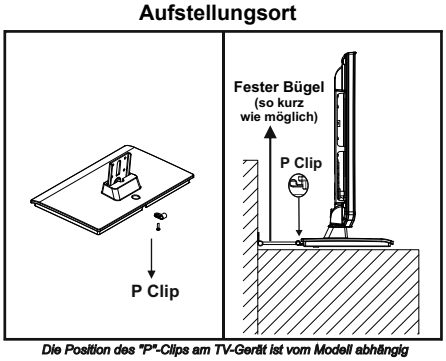
DER NETZSTECKER WIRD FÜR DIE VÖLLIGE NETZTRENNUNG VERWENDET UND MUSS DAHER GUT ZUGÄNGLICH SEIN.

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.*

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 3 13.10.2012 14:27:02

Installation und wichtige Informationen

Aufstellungsort



** Tasten und Standfußdesign variieren je nach Modell*

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

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 Bildschirm 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 Besitzers 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.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 4 13.10.2012 14:27:02

Wichtige Sicherheitsinformationen

ÖFFNEN SIE NIEMALS DIE ABDECKUNGEN UND NEHMEN SIE NIEMALS SELBST REPARATUREN VOR. ÜBERLASSEN SIE ALLE SERVICE- UND REPARATURARBEITEN QUALIFIZIERTEM PERSONAL.

Kopfhörer-Warnung

Laute 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.

• Achten Sie darauf, dass das Gerät ausreichend belüftet ist! Stellen Sie es nicht in der Nähe oder hinter Vorhängen auf!

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 5 13.10.2012 14:27:03

Wichtige Sicherheitsinformationen (fortsetzung)

• 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 Glassplitter 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.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 6 13.10.2012 14:27:03

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.

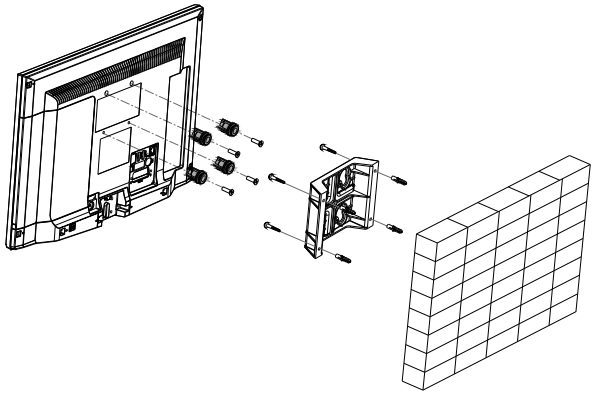
• Um eine Wandmontage eines anderen Herstellers zu installieren.

(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.



Hinweis:

• Die Halterung im oben gezeigtes Bild ist ein Beispiel. Die Halterung und Befestigungen sind nicht mit dem Fernsehgerät mitgeliefert.

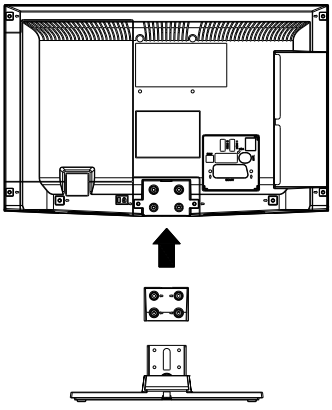
Entfernung des Standfußes

(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.

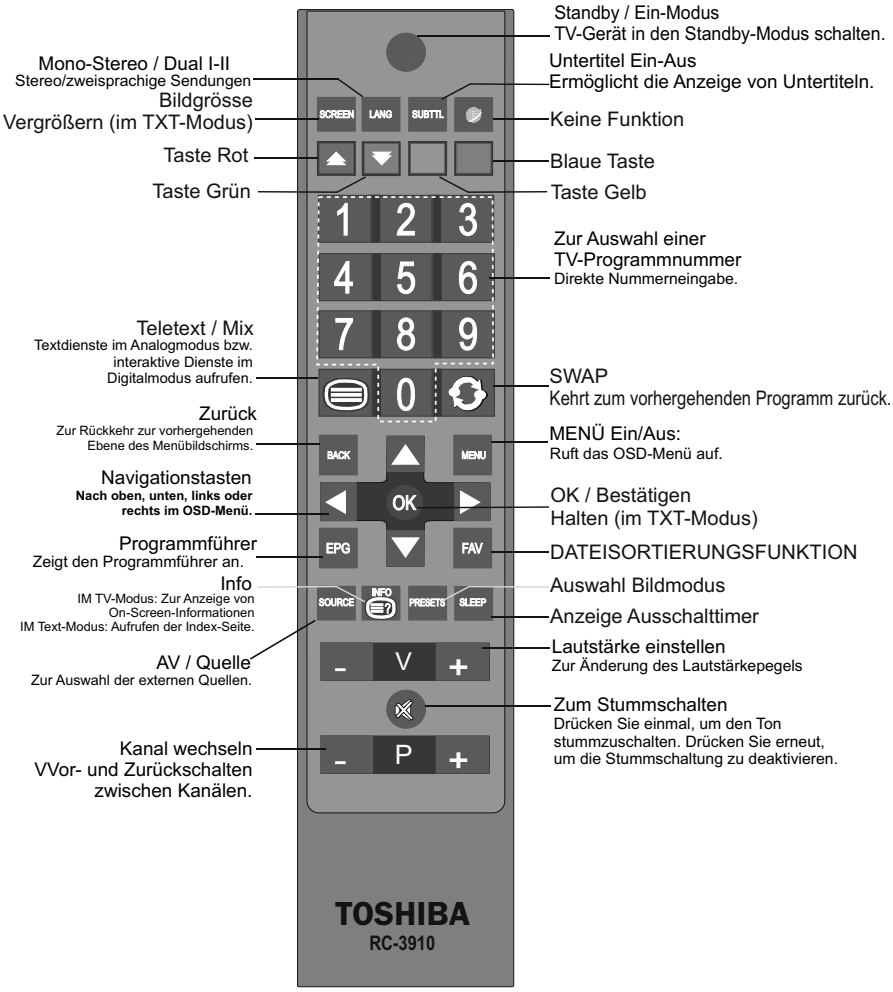


Für Modell 22BL712G

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 7 13.10.2012 14:27:03

Die Fernbedienung

Einfache Schnellanleitung zur Fernbedienung auf einen Blick.



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.

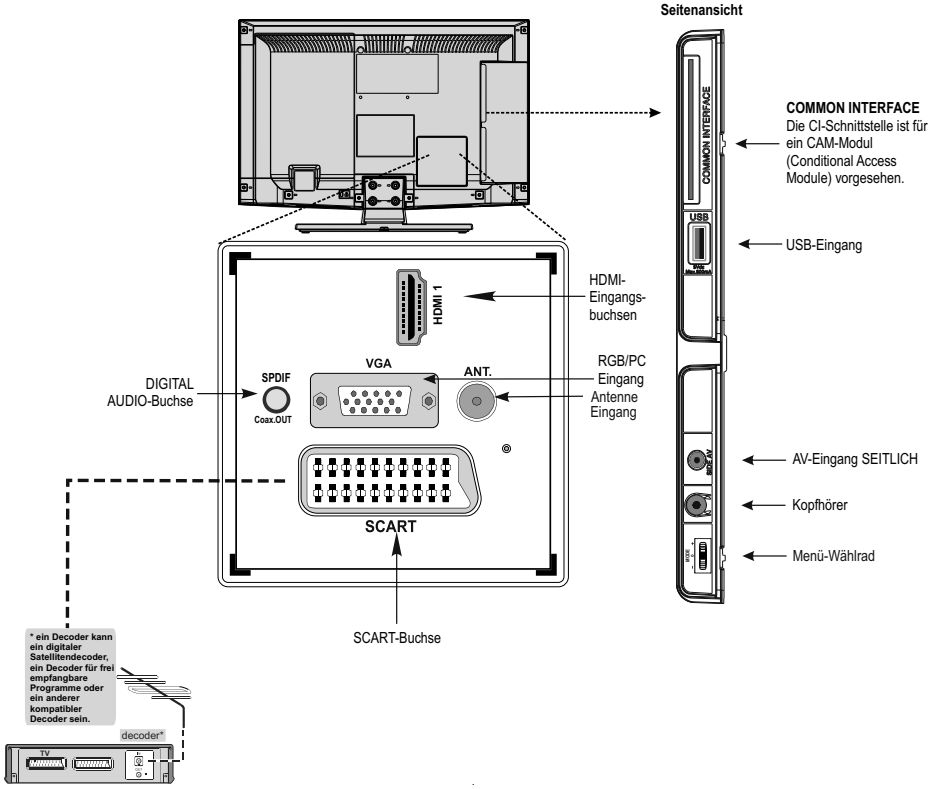
Warnung: Batterien dürfen nicht zu großer Hitze wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer od. dgl. ausgesetzt werden.

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.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 8 13.10.2012 14:27:12

Anschließen von externen Geräten

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



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 **SOURCE**.

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

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 9 13.10.2012 14:27:13

Deutsch

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. Settop-Box oder DVD-Player mit HDMI- oder DVI-Ausgabe).

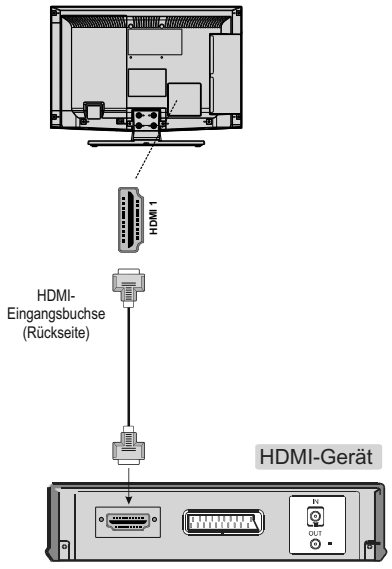
HINWEIS:

- 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-Gerätes

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.

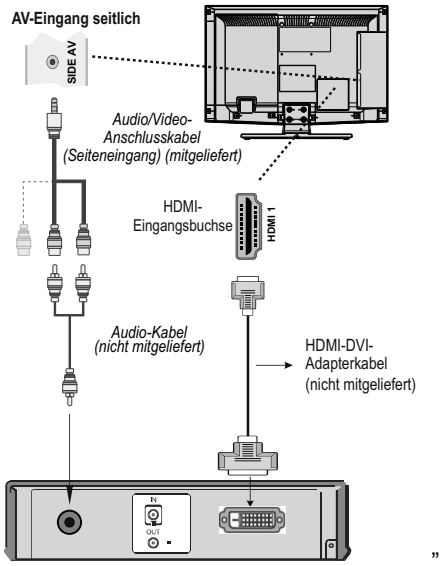
- Wenn Ihre HDMI-Verbindung die Auflösung 1080p unterstützt und/oder Ihr TV-Gerät eine Bildwiederholfrequenz von mehr als 50 Hz unterstützt, benötigen Sie ein Kabel der Kategorie 2. Herkömmliche HDMI / DVI-Kabel funktionieren möglicherweise nicht richtig mit diesem Modus.
- HDMI -Kabel übertragen Video-und Audiosignale. Eigene analoge Audiokabel sind nicht erforderliche (siehe Abbildung).
- Um das Videosignal vom HDMI-Gerät zu sehen, drücken Sie die Taste **SOURCE** , um HDMI1 zu wählen.



Anschluss eines DVI-Gerätes

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.



"

HINWEIS:

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.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 10 13.10.2012 14:27:14

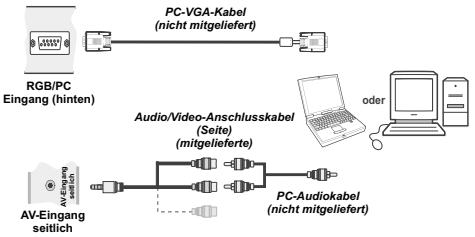
Anschluss eines Computers

Anschluss eines USB-Speichers

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

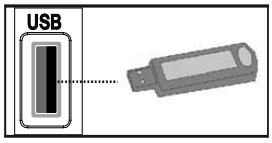
- Sie können über den USB-Eingang am TV-Gerät ein USB-Laufwerk an das TV-Gerät anschließen. Mit dieser Funktion können Sie auf einem USB-Stick gespeicherte Musik-, Foto- oder Video-Dateien abspielen bzw. anzeigen.
- Unter Umständen sind bestimmte Arten von USB-Geräten (z. B. MP3-Player) mit diesem TV-Gerät 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



USB-SPEICHER

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

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 11 13.10.2012 14:27:16

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.

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 41*** beschrieben dem vorgeschriebenen Wiederverwertungsprozess zuführen.

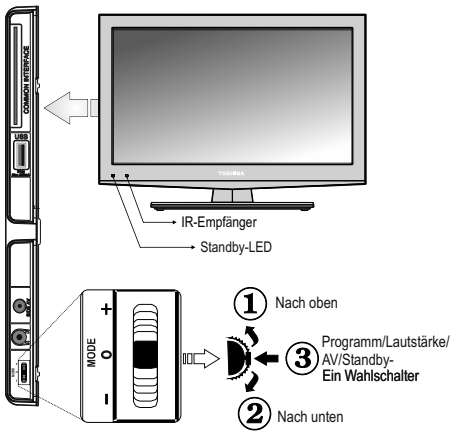
Reparaturinformationen

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.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 12 13.10.2012 14:27:16

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 Tasten an der linken Seite des TV-Geräts eingestellt werden.*



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.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 13 13.10.2012 14:27:16

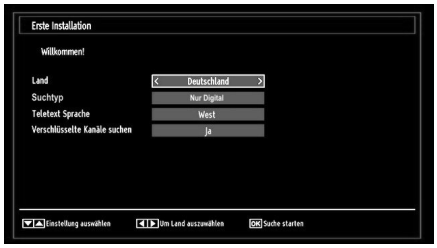
Erstinstallation

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 8 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.

1. 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.

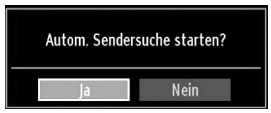
2. Markieren Sie mit den Tasten Auf oder Ab die gewünschte Sprache und drücken Sie die Taste OK. Die folgende OSD-Meldung wird als Nächstes eingeblendet:



3. Wählen Sie durch Drücken der Tasten Links oder Rechts die gewünschte Länderoption und drücken Sie die Taste Ab, um die Option Such-Typ einzustellen. Stellen Sie den gewünschten Suchtyp mit Links oder Rechts ein. Verfügbare Suchtypen sind nur digital, nur Analog-TV und alle.

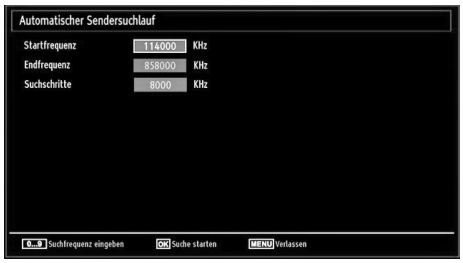
4. Wenn Sie die Einstellung abgeschlossen haben, drücken Sie Ab, um die Option Teletextsprache auszuwählen. Wählen Sie die gewünschte Teletextsprache mit den Tasten Links oder Rechts aus.

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



6. 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:

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



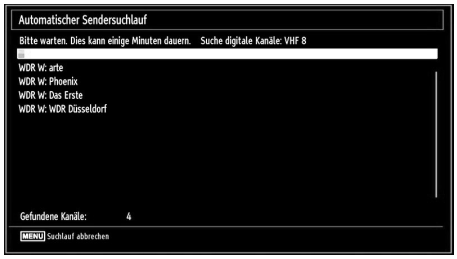
8. In diesem Bildschirm können Sie die Frequenzbereiche wählen. Zum Markieren einer Zeile verwenden Sie die Tasten Auf oder Ab. Sie können auch manuell über die Zifferntasten auf der Fernbedienung einen Frequenzbereich eingeben. Stellen Sie die gewünschte Start- und Endfrequenz mit den Zifferntasten 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.

9. Wenn Sie die Option ANTENNE aus dem Bildschirm Suchtyp auswählen, sucht das TV nach Sendern.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 14 13.10.2012 14:27:17

Automatische Sendersuche

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.

Automatische Sendersuche

Wenn neue Dienste gesendet werden, muss das TV-Gerät neu eingestellt werden, um diese sehen zu können.

• Bei der Automatischen Sendersuche wird das TV-Gerät vollständig neu eingestellt. Sie kann verwendet werden, um die Kanalliste zu aktualisieren. Sie sollten die Automatische Sendersuche regelmäßig durchführen, damit stets alle neuen Dienste verfügbar sind. Alle aktuellen Programme, die Sortierung und die Einstellungen, d. h. gesperrte Programme, gehen dabei verloren.

• Drücken Sie die Taste MENU auf der Fernbedienung und wählen Sie Installation und neue Sendersuche mit den Tasten Links oder Rechts. Drücken Sie die Taste OK und der folgende Menübildschirm wird angezeigt.

•Wählen Sie durch Drücken der Taste Auf oder Ab die Option Automatische Sendersuche und drücken Sie die Taste OK. Die Optionen für die automatische Kanalsuche werden angezeigt. Sie können mit den Tasten Auf oder Ab und OK eine Option aus.

Steuerung des Menüs Automatische Sendersuche

Digital: *Sucht und speichert DVB-Sender von der Antenne.*

Analog: *Sucht und speichert analoge Sender.*

Voll: *Sucht und speichert DVB-Sender von der Antenne und analoge Sender.*

• Wenn Sie den automatischen Suchtyp wählen und die Taste OK drücken, wird ein Bestätigungsbildschirm eingeblendet. Um den Installationsvorgang zu starten, wählen Sie Ja. Um abzubrechen, wählen Sie Nein. Verwenden Sie dazu die Tasten Rechts oder Links und OK.

• Nach der Einstellung und Bestätigung des Automatischen Sendersuchtyps wird der Installationsvorgang gestartet. Ein Fortschrittsbalken wird angezeigt. Zum Abbrechen drücken Sie die Taste MENU. In diesem Fall werden die gefundenen Kanäle nicht gespeichert. Das TV-Gerät sucht nun nach allen empfangbaren Sendern. Sie müssen die Suche vollständig ablaufen lassen.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 15 13.10.2012 14:27:18

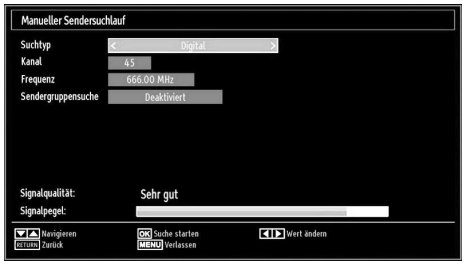
Manuelle Abstimmung, Analoge Feinabstimmung

Mit der Funktion Manuelle Suche kann das Gerät auch manuell abgestimmt werden.

Digitale Antenne Manuelle Suche

Diese Funktion ist für Servicetechniker gedacht oder für die direkte Eingabe von Kanälen, wenn der Multiplexkanal bekannt ist.

• Wählen Sie aus dem Menü Installation und neue Sendersuche die Option Manuelle Kanalsuche und drücken Sie die Taste OK.



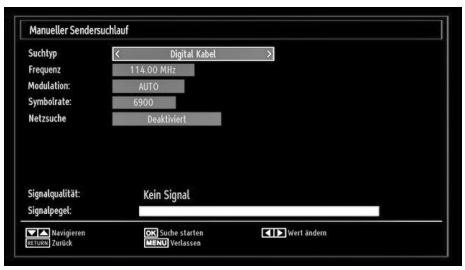
Nach Auswahl des Suchtyps Digital Antenne können Sie mit den Zifferntasten die Multiplexernummer oder die Frequenz eingeben und dann OK drücken, um die Suche zu starten.

• Geben Sie die Multiplexernummer mit Hilfe der Zifferntasten ein. Das Gerät sucht dann automatisch nach diesem Multiplex. Wenn der Multiplex gefunden wird, werden alle Kanäle, die derzeit noch nicht auf der Programmliste stehen, hinzugefügt und die Programminformation oben auf dem Bildschirm aktualisiert.

• Wiederholen Sie diesen Vorgang falls erforderlich.

Manuelle Digitale Kabel Suche

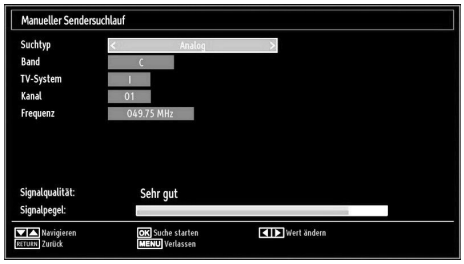
• Bei der Manuellen Suche im Kabel können Sie die Optionen Frequenz, Modulation, Symbolrate und Netzkanalsuche eingeben. Nach Auswahl des Suchtyps Digital Kabel, können Sie die gewünschte Option einstellen und die OK-Taste drücken, um die Suche zu starten.



Manuelle Analoge Suche

Das Gerät kann auch manuell abgestimmt werden. Ein Beispiel: Wenn das TV-Gerät nicht mit einem SCART-Kabel an ein Aufnahmegerät oder einen Decoder angeschlossen werden kann oder wenn ein Sender auf einem anderen System eingestellt werden soll.

Um eine Programmposition des TV-Geräts einem Decoder oder Aufnahmegerät zuzuweisen: Schalten Sie den Decoder ein, legen Sie einen aufgezeichneten Film in das Aufnahmegerät ein und drücken Sie PLAY. Nehmen Sie dann die manuelle Abstimmung vor.



Wird der Suchtyp Analog gewählt, können Sie die Tasten Auf oder Ab verwenden, um eine Option zu markieren, und dann die Tasten Links oder Rechts drücken, um diese Option festzulegen.

Geben Sie die Kanalnummer oder -Frequenz über die Zifferntasten ein. Drücken Sie die Taste OK, um die Suche durchzuführen. Wenn der Kanal gefunden wurde, werden alle neuen Kanäle, die noch nicht in der Liste sind, gespeichert.

Analoge Feineinstellung

• Wählen Sie im Menü Installation und neue Sendersuche mit den Tasten Auf oder Ab und OK die Option Analoge Feinabstimmung aus. Der Bildschirm Analoge Feineinstellung wird angezeigt. Diese Funktion ist nicht verfügbar, wenn keine analogen Kanäle, digitalen Kanäle oder externen Quellen gespeichert sind.

• Nehmen Sie die Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts vor. Drücken Sie OK, wenn Sie fertig sind.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 16 13.10.2012 14:27:18

Allgemeine 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 **LANG** , 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 **LANG** , 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 **LANG**. 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 **V+** oder **V-** 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 "🔇" einmal, um den Ton stummzuschalten, und nochmals, um die Stummschaltung abzubrechen.

Auswahl der Programmpositionen

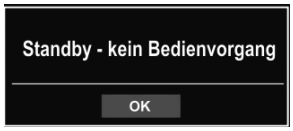
Um eine Programmposition auszuwählen, verwenden Sie die Zifferntasten auf der Fernbedienung. Um die Kanäle über das Menü-Rad auf dem TV-Gerät zu ändern, drücken Sie zunächst die Mitte des Menü-Rades und die Menü-Kanal Infoleiste wird angezeigt. Nun bewegen Sie den Menü-Rad nach oben oder unten, um zwischen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

Drücken Sie **INFO**, 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:



03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 17 13.10.2012 14:27:19

Kanalliste, Programme sortieren, Programme sperren

Sie können die gespeicherten Kanäle anzeigen und mit der Funktion Kanalliste sortieren.

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 **P+** oder **P-** 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 abzubrechen.

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.*

Kanäle verschieben

• Markieren Sie den gewünschten Kanal mit den Tasten Auf oder Ab.

• Wählen Sie die Option Verschieben in der Kanalliste und drücken Sie die Taste OK.

• Der Bildschirm Nummer bearbeiten wird angezeigt. Geben Sie die gewünschte Kanalnummer über die Zifferntasten der Fernbedienung ein. Ist bereits ein Kanal unter dieser Nummer gespeichert, wird eine Warnmeldung eingeblendet. Wählen Sie Ja, wenn Sie den Kanal verschieben wollen, und drücken Sie OK.

• Der gewählte Kanal wird nun verschoben.

Kanäle löschen

Sie können die Taste GRÜN drücken, um alle Kanäle zu markieren oder die Markierung aufzuheben, und die Taste GELB für einzelne Kanäle.

• Wählen Sie den Kanal, den Sie löschen wollen, und wählen Sie dann die Option Löschen. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen.

• Eine Warnmeldung wird eingeblendet. Wählen Sie JA, um zu löschen, und Nein, um abzubrechen. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen.

Kanäle umbenennen

• Wählen Sie den Kanal, den Sie umbenennen wollen, und wählen Sie dann die Option Namen bearbeiten. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen.

• Mit den Tasten Links oder Rechts verschieben Sie den Eingabepunkt zum nächsten/vorhergehenden Zeichen. * Mit den Tasten Auf oder Ab verändern Sie das aktuelle Zeichen. Durch Drücken der Zifferntasten „0…9“ können Sie das markierte Zeichen durch das Zeichen, das über der Taste aufgedruckt ist, austauschen.

• Wenn Sie fertig sind, drücken Sie OK, um fortzusetzen: Drücken Sie MENU, um abzubrechen.

Kanäle sperren

Sie können die Taste GRÜN drücken, um alle Kanäle zu markieren oder die Markierung aufzuheben, und die Taste GELB für einzelne Kanäle.

• Wählen Sie den Kanal, den Sie sperren wollen, mit den Tasten Auf oder Ab aus.

• Wählen Sie die Option Sperren mit den Tasten Links oder Rechts. Drücken Sie die Taste OK, um fortzusetzen.

• Sie müssen nun die Kindersicherungs-PIN eingeben. Geben Sie den PIN ein.

Hinweis: Der Standard-PIN ist 0000.

• Drücken Sie die Taste OK, wenn der gewünschte Kanal ausgewählt ist, um den Kanal zu sperren bzw. die Sperre aufzuheben. Das Sperrsymbol wird neben dem gewählten Kanal eingeblendet.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 18 13.10.2012 14:27:19

Anzeigen der Infoleiste, EPG

Anzeigen der Infozeile

• Drücken Sie die Taste **INFO**. 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.

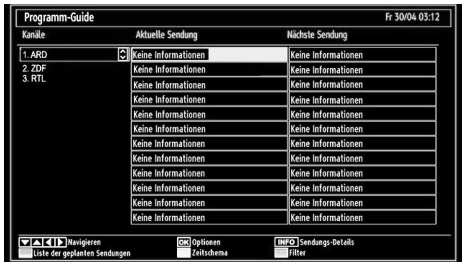
• Wenn der ausgewählte Kanal gesperrt ist, müssen Sie den richtigen vierstelligen Code eingeben, um den Kanal sehen zu können. In diesem Fall wird auf dem Bildschirm die Meldung “PIN eingeben” angezeigt:

• 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

• 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 INFO.

• 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.

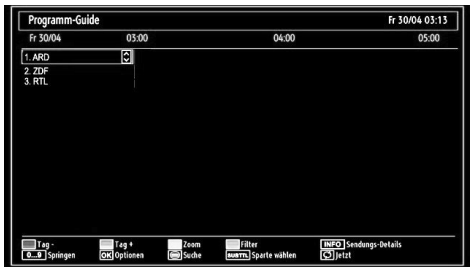
• Um einen Timer für das gewählte Programm zu setzen, drücken Sie die Taste **OK**, um das Menü Timer aufzurufen.

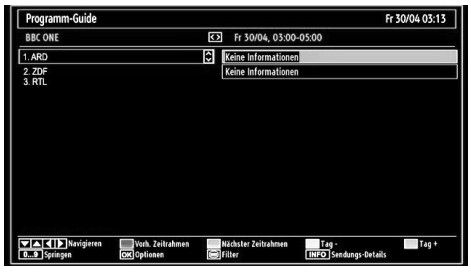
• Drücken Sie **GELB**, um zur Zeitleistenansicht umzuschalten.

• 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 **SOURCE** 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.

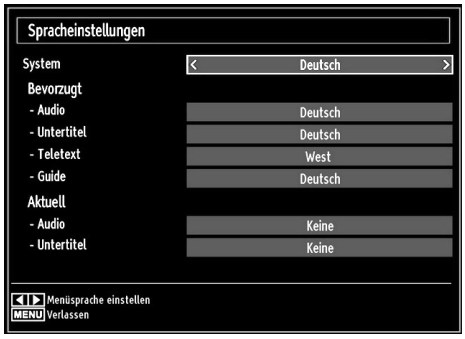
03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 19 13.10.2012 14:27:19

Sprachauswahl

Spracheinstellungen

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.
- Wählen die Option Sprache aus dem Menü Setup und drücken Sie dann OK, um dieses Menü aufzurufen. Drücken Sie die Taste RETURN auf der Fernbedienung, um das Menü zu verlassen.



Bevorzugt

Sofern verfügbar, werden diese Einstellungen verwendet. Andernfalls werden die aktuellen Einstellungen verwendet.

Audio: Ändern Sie durch Drücken der Tasten Rechts oder Links die Audiosprache.

Untertitel: Ändern Sie die Untertitelsprache mit den Tasten Links oder Rechts. Die gewählte Sprache wird für die Untertitel verwendet.

Teletext: ändert die bevorzugte Teletextsprache.

Guide: Ändern Sie durch Drücken der Tasten Links oder Rechts die EPG-Sprache

Aktuell

Audio: Wird die Audiosprache unterstützt, können Sie diese durch Drücken der Tasten Links oder Rechts ändern.

Untertitel: Wird die Untertitelsprache unterstützt, können Sie diese durch Drücken der Tasten Links oder Rechts ändern. Die gewählte Sprache wird für die Untertitel verwendet.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 20 13.10.2012 14:27:20

Digitale Einstellungen, Jugendschutz, Menüsperre, PIN einstellen

Hier können Sie die Jugendschutzeinstellungen des TV-Geräts ansehen oder ändern.

Ansicht Menü Jugendschutz

Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um das Menü Einstellungen anzuzeigen. Verwenden Sie die Taste Auf oder Ab, um Jugendschutz zu markieren, und drücken Sie OK, um fortzusetzen.

- Es wird ein Dialogfenster geöffnet, in dem der Sperrcode abgefragt wird. Der Standard-PIN ist 0000. Geben Sie den PIN ein.
- Wenn Sie den falschen Code eingeben, wird die Meldung “Falscher Pin” angezeigt. Ist der Code richtig, wird das Menü Kindersicherung angezeigt.

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.

- Verwenden Sie die Tasten Auf oder Ab, um zur Option Menüsperre zu gehen. Verwenden Sie die Tasten Links oder Rechts, um den Menüsperre-Modus umzuschalten.

OFF: Alle Menüs sind frei zugänglich.

ALLE MENÜS: Alle Menüs sind nur mit dem richtigen Sperrcode zugänglich. Damit kann der Benutzer weder Kanäle hinzufügen, löschen, umbenennen, verschieben, noch Timereinstellungen vornehmen.

MENÜ INSTALLATION: Damit wird das Menü Installation gesperrt, damit der Benutzer keine Kanäle hinzufügen kann.

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

PIN einstellen (Set PIN)

- Verwenden Sie die Tasten Auf oder Ab, um die Option PIN einstellen auszuwählen. Drücken Sie die Taste OK, um das Fenster PIN einstellen einzublenden.
- Geben Sie über die Zifferntasten eine neue PIN-Zahl ein. Sie müssen den neuen Pin-Code zur Bestätigung nochmals eingeben.
- Haben Sie die beiden PINs korrekt eingegeben, wird die PIN geändert.

Hinweis: *Der werksseitig eingestellte PIN-Code lautet 0000. Wenn Sie einen neuen PIN einstellen, schreiben Sie diesen bitte auf und bewahren Sie ihn an einem sicheren Ort auf.*

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 21 13.10.2012 14:27:20

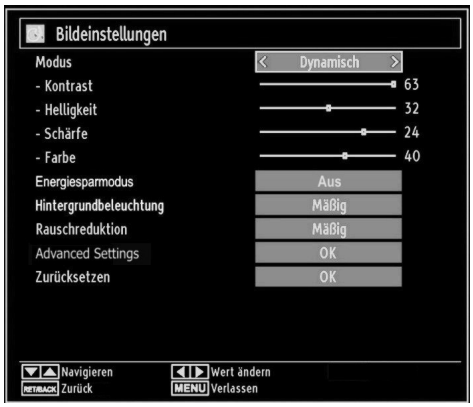
Bildeinstellungen konfigurieren

Im Menü Bildeinstellungen können Sie das Bild Ihres TV-Geräts anpassen.

Bildeinstellungen konfigurieren

Sie können im Detail unterschiedliche Bildeinstellungen verwenden. Hier können Sie die aktuellen Bildeinstellungen einstellen. Sie können beispielsweise Helligkeit, Kontrast, Farbe, Schärfe und Farbton einstellen.

Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie Bild mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um das Menü Bildeinstellungen anzuzeigen.



Steuerung des Menüs Bildeinstellungen

- Drücken Sie die Taste Auf oder Ab, um eine Menüposition zu markieren.
- Stellen Sie mit den Tasten Links oder Rechts eine Position ein.
- Drücken Sie die Taste MENU, um abzubrechen.

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.

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.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 22 13.10.2012 14:27:20

Bildeinstellungen konfigurieren - Fortsetzung

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 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 fernseh schauen, 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.*

Filmmodus (optional): Filme werden mit einer anderen Zahl von Einzelbildern pro Sekunde aufgenommen als normale Fernsehprogramme. Wählen Sie die Option Filmmodus mit den Tasten "▼" oder "▲" 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.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 23 13.10.2012 14:27:20

Ändern des Bildformats

Drücken Sie die Taste **SCREEN** 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 oder Cinema.

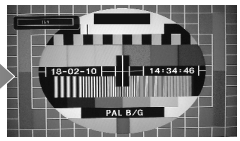
Hinweis: Die speziellen Funktionen zum Ändern der Größe des angezeigten Bildes (d.h. Änderung des Seitenverhältnisses) zum Zweck der öffentlichen Aufführung oder für kommerzielle Zwecke können eventuell Copyright-Verletzungen darstellen.

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

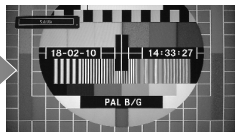
(*) *Wird AUTO ausgewählt, so wird das Seitenverhältnis des Bildschirms automatisch durch die von der gewählten Quelle gelieferten Informationen (sofern verfügbar) eingestellt. Das im AUTO-Modus angezeigte Format ist völlig unabhängig von der WSS-Information, die eventuell mit dem Signal in der Übertragung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

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

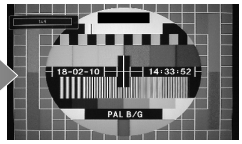
16:9 — *Verwenden Sie diese Einstellung, wenn Sie eine Breitbild-DVD, ein Breitbild-Video oder eine 16:9 TV-Sendung (falls verfügbar) ansehen. Aufgrund der verschiedenen Breitbildformate (16:9, 14:9, etc.) könnten an den oberen und unteren Bildrändern schwarze Balken angezeigt werden.*



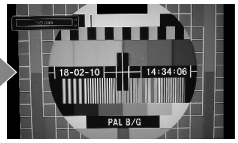
Untertitel — *Wenn in einer Sendung im Letterbox-Format Untertitel enthalten sind, wird das Bild so angehoben, dass der gesamte Text angezeigt werden*



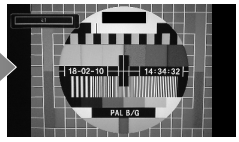
14:9 — *Mit dieser Funktion wird ein breites Bild (Bildseitenformat von 14:9) bis zu den oberen und unteren Grenzen des Bildschirms gezoomt.*



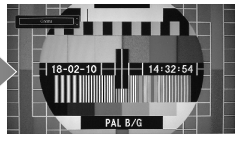
14:9 zoom — *Diese Option stellt das 14:9-Bildformat ein.*



4:3 — *Verwenden Sie diese Option für Sendungen im echten 4:3*



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.*

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 24 13.10.2012 14:27:20

Konfiguration der PC-Bildeinstellungen

PC-Bildeinstellungen (*)

(*) 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.

PC-Bildsteuerungen

Die Kontrast-, Helligkeits- und Farbtemperatur-Einstellungen in diesem Menü entsprechen den im TV-Bildmenü vorgenommenen Einstellungen.

Wählen Sie Zurücksetzen und drücken Sie OK, um die Einstellungen zurückzusetzen.

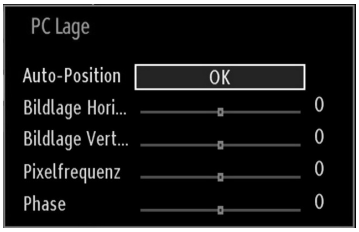
Hinweis:

Um auf die Quelle VGA/PC zu schalten, drücken Sie die Taste **SOURCE** auf der Fernbedienung und wählen Sie PC als Eingang.

Beachten Sie, dass die Menüeinstellungen für den VGA/PC-Modus nur verfügbar sind, wenn das TV-Gerät im PC-Modus ist

PC Bildlage

Wählen Sie diese Option aus, um die Menüoptionen PC-Bildlage anzuzeigen.



Auto-Position

Wenn Sie das Bild horizontal oder vertikal in eine unerwünschte Position verschieben, können Sie mit dieser Option das Bild automatisch in die richtige Position verschieben.

- Wählen Sie die Option PC POSITION aus dem Hauptmenü. Drücken Sie OK, um das Untermenü PC Position anzuzeigen
- Drücken Sie die Taste Ab, um die Option Autoposition zu markieren, und dann die Taste Rechts.

Bildlage H

Mit der Option Bildlage H (Horizontal) können Sie das Bild horizontal auf die rechte oder linke Seite des Bildschirms verschieben.

- Drücken Sie im Menü PC-POSITION die Taste Ab, bis Bildlage H markiert ist.
- Drücken Sie die Taste Links oder Rechts, um den Wert einzustellen.

Bildlage V

Mit der Option Bildlage V (Vertikal) können Sie das Bild vertikal zum oberen oder unteren Rand des Bildschirms verschieben.

Drücken Sie im Menü PC-POSITION die Taste Ab, bis Bildlage V markiert ist.

Drücken Sie die Taste Links oder Rechts, um den Wert einzustellen.

Pixelfrequenz

Die Einstellung Pixelfrequenz korrigiert Störungen, die als vertikale Streifen bei pixelintensiven Darstellungen wie Tabellen oder Absätzen in kleinen Schriftarten auftreten.

- Drücken Sie im Menü PC-POSITION die Taste Ab, bis Pixelfrequenz markiert ist.
- Drücken Sie die Taste Links oder Rechts, um den Wert einzustellen.

Phase

Abhängig von der Auflösung und Abtastfrequenz, die Sie in das TV-Gerät einspeisen, kann es zu einem schmutzigen oder gestörten Bild auf dem Bildschirm kommen. In diesem Fall können Sie mit dieser Option durch mehrmalige Versuche ein klareres Bild erhalten.

- Drücken Sie im Menü PC-POSITION die Taste Ab, bis Phase markiert ist.
- Drücken Sie die Taste Links oder Rechts, um den Wert einzustellen.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 25 13.10.2012 14:27:21

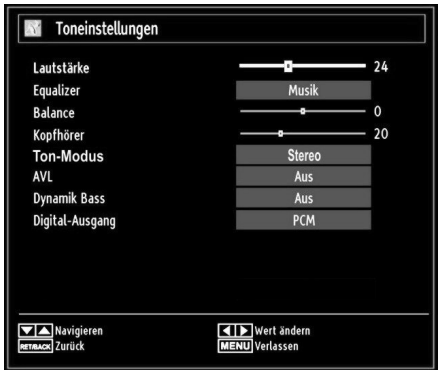
Konfiguration der Klangeinstellungen

Im Menü Klangeinstellungen können Sie den Klang Ihres TV-Geräts anpassen.

Konfiguration der Klangeinstellungen

Sie können die Klangeinstellungen nach Ihren persönlichen Vorlieben festlegen.

Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie Ton mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um das Menü Klangeinstellungen anzuzeigen.



Steuerung des Menüs Klangeinstellungen

- Drücken Sie die Taste Auf oder Ab, um eine Menüposition zu markieren.
- Stellen Sie mit den Tasten Links oder Rechts eine Position ein.
- Drücken Sie die Taste MENU, um abzubrechen.

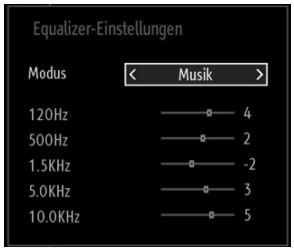
Lautstärke

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.

Equalizer (Nur für Lautsprecher)

Hier können Sie die aktuellen Klangeinstellungen einstellen. 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:



Im Equalizer-Menü kann die Voreinstellung auf Musik, Film, Sprache, Flat, Klassik und Benutzer eingestellt werden. Drücken Sie die Taste MENU, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren.

Hinweis: Die Einstellungen des Menüs Equalizer können nur dann geändert werden, wenn Benutzer als der Equalizermodus eingestellt ist.

Balance (Nur für Lautsprecher)

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

- Drücken Sie die Taste Links oder Rechts, um die Balance zu ändern. Die Balance-Stufe kann zwischen -31 und +31 eingestellt werden.

Kopfhörer

Damit können Sie den Klang für einen angeschlossenen Kopfhörer einstellen.

- Drücken Sie die Taste Auf oder Ab, um Kopfhörer auszuwählen.
- Drücken Sie die Taste Links oder Rechts, um die Option Lautstärke zu wählen. Drücken Sie die Taste Rechts, um die Lautstärke des Kopfhörers zu erhöhen. Drücken Sie die Taste Links, um die Kopfhörer-Lautstärke zu verringern. Die Lautstärke des Kopfhörers kann zwischen 0 und 63 eingestellt werden.

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.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 26 13.10.2012 14:27:21

Konfiguration der Klangeinstellungen - fortsetzung

Im Menü Klangeinstellungen können Sie den Klang Ihres TV-Geräts anpassen.

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.

- Im Menü Klang drücken Sie Auf oder Ab, um AVL auszuwählen. Drücken Sie die Taste Links oder Rechts, um AVL auf ein oder aus zu stellen.

Dynamischer Bass

Mit der Option Dynamischer Bass (Dynamic Bass) wird der Basseffekt des TV-Geräts verbessert. 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.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 27 13.10.2012 14:27:22

Einstellung Menüführung, Conditional Access

Konfiguration der TV-Einstellungen

Sie können die Einstellungen nach Ihren persönlichen Vorlieben festlegen.

Aufrufen des Menüs Einstellungen

Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um das Menü Einstellungen anzuzeigen.

Steuerung des Menüs Einstellungen

- Drücken Sie die Taste Auf oder Ab, um eine Menüposition zu markieren.
- Drücken Sie die Taste OK, um eine Option auszuwählen.
- Drücken Sie die Taste MENU, um abzubrechen.

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.

Sprache

Legt die Spracheinstellungen fest. Siehe Seite 20.

Jugendschutz

Legt die Jugendschutzeinstellungen fest. Siehe Seite 21.

Timer

Legt die Timer für gewählte Programme fest. Siehe Seite 29.

Einstellungen Datum und Uhrzeit

In diesem Menü können Sie die gewünschten Zeit- und Datumseinstellungen vornehmen. Siehe Seite 29.

Quellen

Aktiviert oder deaktiviert die gewünschten Quellenoptionen. Siehe Seite 30.

Weitere Einstellungen

Zeigt andere Einstellungsoptionen für das TV-Gerät an.

Verwendung eines Conditional Access-Moduls

Der Common-Interface-Steckplatz an der Rückseite des TV-Geräts erlaubt die Einführung eines CAM-Moduls mit Karte (Conditional Access Module). Diese werden von den Programmanbietern verkauft und erlauben es dem Käufer, zusätzliche Sendungen auf Pay per View-Basis anzusehen. Informationen dazu erhalten Sie von den verschiedenen Programmanbietern.

WICHTIG: Sie dürfen nur dann das CI-Modul einsetzen oder herausnehmen, wenn das TV-Gerät ABGESCHALTET ist.

- Um bestimmte digitale Kanäle zu sehen, ist u. U. ein CA-Modul (CAM) notwendig. Dieses Modul muss in den CI-Steckplatz Ihres TV-Geräts eingesetzt werden.
- Besorgen Sie sich durch die Anmeldung bei einem Pay-TV-Anbieter das CAM-Modul und die Smartcard und setzen Sie sie wie folgt in das TV-Gerät ein:
- Stecken Sie das CAM-Modul und die SmartCard in den Steckplatz, der sich im Anschlussfach auf der Rückseite des TV-Geräts befindet.
- Die CAM-Module sollten korrekt eingesetzt werden. Sie können nicht vollständig eingesetzt werden, wenn sie falsch herum sind. Versuchen Sie nicht, das CAM-Modul mit Gewalt einzuführen, da dies sowohl das Modul als auch den Steckplatz am TV beschädigen kann.
- Schließen Sie das TV-Gerät wieder an die Stromversorgung an, schalten Sie ein und warten Sie einen Moment, bis die Karte aktiviert wurde.
- Wenn kein Modul eingesetzt ist, erscheint der Hinweis: “Es konnte kein Common Interface-Modul gefunden werden”.
- Weitere Informationen über die Einstellungen finden Sie in der Bedienungsanleitung des Moduls.

Anzeigen des Menüs Conditional Access (*)

(*) Diese Menüeinstellungen können sich je nach Dienstanbieter ändern.

Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie das Symbol Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts aus. Drücken Sie die Taste OK, um das Menü Einstellungen anzuzeigen. Verwenden Sie die Tasten Auf oder Ab, um Conditional Access zu markieren, und drücken Sie die Taste OK, um die Menüoptionen anzuzeigen

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 28 13.10.2012 14:27:22

Timer einstellen, Datum/Zeit einstellen

Timer

Drücken Sie die Taste MENU und wählen Sie mit den Tasten Links oder Rechts das Symbol Einstellungen, um das Menü Timer anzuzeigen. Drücken Sie die Taste OK, um das Menü Einstellungen anzuzeigen. Verwenden Sie die Taste Auf oder Ab, um Timer zu markieren, und drücken Sie OK, um fortzusetzen.

Einstellen des Ausschalttimers

Das Gerät kann so eingestellt werden, dass es sich nach einer bestimmten Zeit selbst abschaltet.

- Markieren Sie Ausschalttimer mit den Tasten Auf oder Ab.
- Nehmen Sie die Einstellungen mit den Tasten Links oder Rechts vor. Der Timer kann in 30-Minuten-Intervallen zwischen Aus (Off) und 2,00 Stunden (120 Minuten) eingestellt werden.

Einstellen von Programmtimern

Diese Funktion wird verwendet, um das TV-Gerät zu einem bestimmten Zeitpunkt auf einen bestimmten Kanal zu schalten. Es kann für ein bestimmtes Programm verwendet werden, oder, wenn der Modus auf täglich oder wöchentlich gestellt wird, für eine Serie.

Drücken Sie die Taste Ab, um für eine Sendung einen Timer festzulegen. Auf dem Bildschirm werden die Funktionstasten für Programmtimer eingeblendet.

Hinweis: Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn ein Timer programmiert worden ist.

Einen Timer hinzufügen

- Um einen Timer hinzuzufügen, drücken Sie die Taste GELB auf der Fernbedienung. Auf dem Bildschirm wird das folgende Menü eingeblendet.

Kanal: Ändert den Kanal mit den Tasten Links oder Rechts.

Timer/Aufnahmetyp: Diese Eigenschaft kann nicht eingestellt werden.

Datum: Geben Sie über die Zifferntasten ein Datum ein.

Start: Geben Sie über die Zifferntasten eine Startzeit ein.

Ende: Geben Sie über die Zifferntasten eine Endzeit ein.

Dauer: Zeigt die Dauer zwischen Start- und Endzeit an.

Wiederholen: Sie können die Wiederholung für den Timer auf Einmal, Täglich oder Wöchentlich einstellen. Stellen Sie mit den Tasten Links oder Rechts eine Option ein.

Ändern / Löschen: Stellt die Kindersicherungseinstellungen für Timer ein**.**

- Drücken Sie die Taste GRÜN, um den Timer zu speichern. Zum Abbrechen drücken Sie die Taste ROT.

Einen Timer bearbeiten

- Wählen Sie den Timer, den Sie löschen wollen, mit den Tasten Auf oder Ab aus.
- Wenn Sie fertig sind, drücken Sie GRÜN, um fortzusetzen: Sie können die Taste MENU drücken, um abzubrechen.

Einen Timer löschen

- Wählen Sie den Timer, den Sie löschen wollen, mit den Tasten Auf oder Ab aus.
- Drücken Sie die Taste ROT.
- Wählen Sie über die Tasten Links oder Rechts JA aus, um den Timer zu löschen. Wählen Sie NEIN, um den Vorgang abzubrechen.

Einstellen von Datum und Uhrzeit

In diesem Menü können Sie die gewünschten Zeit- und Datumseinstellungen vornehmen.

- Wählen Sie im Menü Einstellungen die Option Datum/Zeit, um diese einzustellen. Drücken Sie die Taste OK.

Verwenden Sie die Tasten ▲ oder ▼ um Zeiteinstellungsmodus zu markieren. Der Zeiteinstellungsmodus wird mit den Tasten ◀ oder ▶ eingestellt. Sie kann auf AUTO oder MANUELL gestellt werden.

Wenn AUTO gewählt wird, können die Optionen Datum/Zeit und Zeitzone nicht eingestellt werden. Wenn MANUELL ausgewählt wird, kann die Zeitzone geändert werden.

• Wählen Sie die Option Zeitzone (Time Zone) durch Drücken der Taste oder aus.

Verwenden Sie die Tasten ▲ oder ▼ um die Zeitzone zwischen GMT-12 oder GMT+12 zu ändern. Die aktuelle Zeit oben im Menü ändert sich dann entsprechend der eingestellten Zeitzone.

Hinweis: In Ländern ohne digitale Kanäle wird nur die Option Datum und Zeit angezeigt.

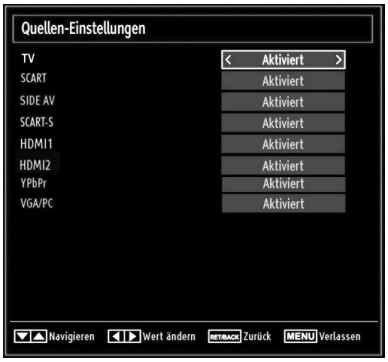
03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 29 13.10.2012 14:27:22

Einstellungen Quellen, Andere Steuerungen

Deutsch

Konfiguration der Quelleneinstellungen

*Hier können Sie die gewählten Quellenoptionen aktivieren oder deaktivieren. Das TV kann durch Drücken der Taste **SOURCE** nicht auf deaktivierte Quellenoptionen geschaltet werden.*



- Wählen Sie im Menü Einstellungen die Option Quellen und drücken Sie OK.
- Drücken Sie die Taste Auf oder Ab, um eine Quelle auszuwählen.
- Verwenden Sie die Tasten Links oder Rechts, um die gewählte Quelle zu aktivieren oder deaktivieren. Die Einstellungen werden automatisch gespeichert.

Eingangsauswahl

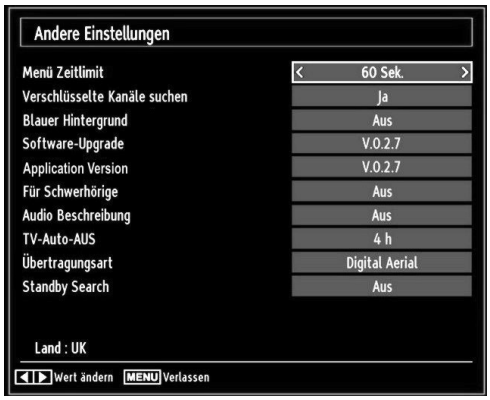
Verwenden Sie die Eingangsauswahl, wenn das Gerät nicht automatisch auf eine angeschlossene Quelle umschaltet.

• Drücken Sie die Taste **SOURCE** 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.

Konfiguration der Einstellungen - Allgemein

Zum Konfigurieren Ihrer TV-Einstellungen. Wählen die Option Einstellungen aus dem Hauptmenü und drücken Sie dann OK, um dieses Menü aufzurufen. Drücken Sie die Taste MENU auf der Fernbedienung, um das Menü zu verlassen.

Um die allgemeinen Einstellungen anzuzeigen, wählen Sie im Menü Einstellungen die Option Andere Einstellungen und drücken Sie OK.



Steuerung

- Drücken Sie die Taste Auf oder Ab, um eine Option auszuwählen.
- Stellen Sie mit den Tasten Links oder Rechts eine Option ein.
- Drücken Sie die Taste OK, um ein Untermenü anzuzeigen.

Menü Zeitlimit

Um eine bestimmte Anzeigedauer für die Menüschirme einzustellen, stellen Sie hier den gewünschten Wert ein.

Wählen Sie im Menü WEITERE EINSTELLUNGEN die Option Menü Zeitlimit und stellen Sie diese mit der Taste Links oder Rechts auf 15 sek. 30 sek. oder 60 sek. ein.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 30 13.10.2012 14:27:22

Weitere Einstellungen - Fortsetzung

Verschlüsselte Kanäle suchen:

Wenn diese Einstellung gesetzt ist, werden beim Suchvorgang auch die verschlüsselten Kanäle gesucht. Wird die Funktion manuell auf AUS (OFF) 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.

- Wählen Sie im Menü Weitere Einstellungen mit den Tasten Auf oder Ab die Option Verschlüsselte Kanäle suchen.
- Drücken Sie die Taste Links oder Rechts, um diese Funktion auf Ja oder Nein zu stellen.

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).

- Wählen Sie im Menü WEITERE EINSTELLUNGEN die Option Blauer Hintergrund und wählen Sie mit den Tasten Links oder Rechts Aus oder Ein.

Softwareaktualisierung

Mit dieser Funktion bleibt Ihr TV-Gerät auf dem neuesten Stand. Sie arbeitet automatisch und sucht nach neuen Informationen, wenn diese verfügbar sind. Beachten Sie, dass diese Einstellung nicht veränderbar ist.

Um sicherzustellen, dass Ihr TV-Gerät stets auf dem aktuellen Stand ist, müssen Sie diese Einstellung verwenden. Damit es richtig funktioniert, muss das TV-Gerät im Standby-Modus sein.

Sie können durch Einstellen der Option Automatische Suche die automatische Aktualisierung aktivieren oder deaktivieren.

Mit Suche nach Upgrade können Sie manuell nach neuer Software suchen.

Software-Version

Zeigt die aktuelle Software-Version an.

Hörgeschädigte

Wenn der Programmanbieter spezielle Audiosignale überträgt, können Sie diese Einstellung auf Ein setzen, um solche Signale zu empfangen.

- Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab die Einstellung Schwerhörige und setzen Sie sie über die Tasten Links oder Rechts auf Ein oder Aus.

Audio-Beschreibung

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.

- Markieren Sie die Option Audiobeschreibung durch Drücken der Tasten Auf oder Ab.
- Drücken Sie OK, um in das Untermenü Bildbeschreibung zu gelangen.
- Markieren Sie die Option Audiobeschreibung durch Drücken der Tasten Auf oder Ab. Drücken Sie dann Links oder Rechts, um diese Option einzustellen.

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.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 31 13.10.2012 14:27:23

Weitere Einstellungen - Fortsetzung

Standby-Suche (*)

(*) Diese Einstellung ist nur sichtbar, wenn die Option Land auf Dänemark, Schweden, Norwegen oder Finnland eingestellt ist.

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.

Teletext Sprache

Damit stellen Sie die bevorzugte Teletext-Sprache ein. 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 Sprache und drücken Sie OK um fortzusetzen. Wählen Sie mit den Tasten Auf oder Ab die Option Teletext und drücken Sie dann Links oder Rechts, um die Einstellung vorzunehmen.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 32 13.10.2012 14:27:23

USB-Medienbrowser

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

Manueller Start

- Um das Medien-Browser-Fenster anzuzeigen, können Sie die Taste **MENU** auf der Fernbedienung drücken und dann wählen Sie **Medien-Browser** durch Drücken der Taste **links** oder **rechts** .
- Sie können Medien-Browser auch von der Quick-Menü-Taste 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-Stick nach Ein-/Ausschalten oder nach der ersten Installation nicht erkannt wird, stecken Sie zuerst das USB-Gerät aus und schalten Sie die Box aus und wieder ein. Stecken Sie dann den USB-Speicher erneut ein.

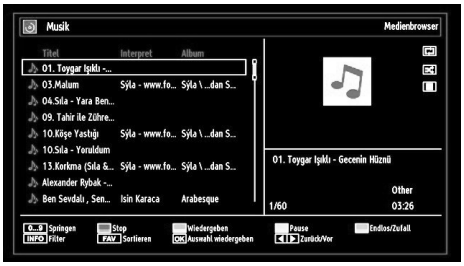
- Verwenden Sie keinen USB-Hub.
- Um geschützte Inhalte zu verwenden, benötigen Sie die Erlaubnis des Rechteinhabers.

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.



- Drücken **Sie** die **Taste** Auf oder Ab, um eine Datei zu markieren.
- Verwenden **Sie die** Zifferntasten, um die vorhergehende oder nächste Datei wiederzugeben.
- Die **Wiedergabe** halten Sie mit der Taste ROT an.
- Drücken **Sie** die Taste GRÜN, um alle Mediendateien im Ordner beginnend mit der ausgewählten Datei wiederzugeben.
- Drücken Sie die Taste **GELB**, um die Wiedergabe einer Taste zu pausieren.
- Verwenden Sie die Taste **BLAU**, um die gewählte Datei wiederholt oder im Zufallsmodus wiederzugeben.
- Drücken Sie die Taste **BLAU**, um die Filteroptionen zu sehen.
- Drücken Sie die Taste **FAV**, um die Dateien nach Titel, Interpret oder Album zu sortieren.
- Drücken Sie **OK**, um die ausgewählte Datei wiederzugeben.
- Mit **den** Tasten **Links** oder Rechts springen Sie zur vorhergehenden bzw. zur nächsten Datei.

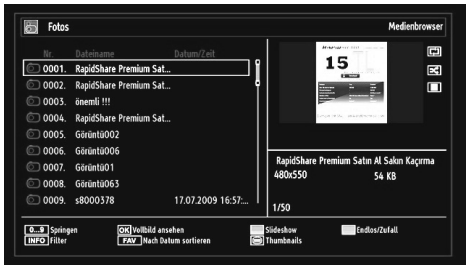
03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 33 13.10.2012 14:27:23

USB-Medienbrowser - fortsetzung

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

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:

- Verwenden **Sie die** Zifferntasten, um die vorhergehende oder nächste Datei wiederzugeben.
- Drücken Sie die Taste **OK**, um das ausgewählte Bild im Vollbildmodus anzuzeigen.
- Drücken Sie die Taste **GRÜN**, um die Slideshow zu starten.
- Um den **Endlos-/Zufallsmodus** zu aktivieren, drücken Sie die Taste BLAU.
- Drücken Sie die Taste **BLAU**, um die Filteroptionen zu sehen.
- Um die **Dateien** nach Datum zu sortieren, drücken Sie die Taste FAV.
- Um Thumbnails anzuzeigen, drücken Sie die Taste .

Diaschau-Funktion

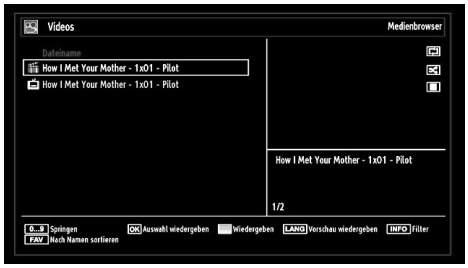
Verwenden Sie diese Funktion, um Fotos auf Ihrem TV-Gerät anzuzeigen.

- Drücken Sie die Taste **ROT**, um den Zoom zu verwenden.
- Drücken Sie die Taste **GRÜN**, um die Slideshow fortzusetzen.
- Drücken Sie die Taste **GELB**, um die Wiedergabe einer Taste zu pausieren.
- Um den Endlos-/Zufallsmodus zu aktivieren, drücken Sie die Taste **BLAU**.
- Mit **den** Tasten **Links** oder Rechts springen Sie zur vorhergehenden bzw. zur nächsten Datei.
- Drücken **Sie** die **Taste** Auf oder Ab, um das Bild zu drehen.
- Drücken Sie die Taste **INFO**, um die Befehlszeile zu aktivieren.
- Drücken Sie **BACK**, um das Menü zu verlassen.

Videowiedergabe

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

***Hinweis:** Wenn Sie aus **dem** Menü **Medienbrowser-Einstellungen die Option** Anzeigestil auf Verzeichnis **ändern**, zeigt der Hauptauswahlschirm des Medienbrowsers auch die Registerkarte **ALLE** an.*



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

Drücken **Sie** die **Taste** Auf oder Ab, um eine Datei zu markieren.

Drücken Sie die Taste **OK**, um die Videowiedergabe zu starten und die gewählte Datei wiederzugeben. Drücken Sie die Taste **GRÜN**, um alle wiederzugeben.

Das folgende Menü wird beim Abspielen einer Videodatei angezeigt:

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 34 13.10.2012 14:27:23

USB-Medienbrowser - fortsetzung

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

Drücken Sie die Taste **BLAU**, um die Videowiedergabe zu stoppen.

Drücken Sie die Taste **OK**, um die Videowiedergabe zu pausieren.

Drücken Sie die Taste **LINKS**, um zurück zu gehen.

Drücken Sie die Taste **LINKS** um zurück zu gehen.

Verwenden Sie die Taste **LANG** um Untertitel/Audio auszuwählen.

Verwenden Sie die Taste **GRÜN** um zu einem Zeitpunkt zu springen.

Verwenden Sie die Taste **GELB** um das Untermenü Untertitel Zeitkorrektur zu öffnen

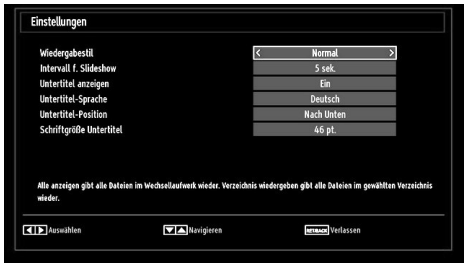
Hinweis:

*Sie können die Untertitel mit der Taste **OK** einstellen, bevor Sie die Wiedergabe starten, bzw. **mit** der Taste M, 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** die Taste X, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren.

Medienbrowser-Einstellungen



Sie können Ihre Einstellungen für den Medienbrowser mit dem Dialog **Einstellungen** anpassen. Drücken Sie die Taste **auf** oder **ab** um ein Artikel zu markieren und benutzen Sie die **linke** oder **rechte** Taste um es einzustellen.

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.

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

Schließen des Medienplayers

- Drücken Sie die Taste **MENU** auf der Fernbedienung.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 35 13.10.2012 14:27:24

Analoge Textdienste

Dieses Gerät verfügt über einen Textspeicher für mehrere Seiten, der zum Laden einige Sekunden benötigen kann.

Analoge Textdienste

Bevor Sie die Textdienste verwenden können, muss die gewünschte Sprachregion ausgewählt werden.

- Wählen Sie die Option Sprache im Menü Einstellungen aus.
- Drücken Sie die Taste Links oder Rechts, um die gewünschte Sprachregion einzustellen.
- Drücken Sie zum Verlassen MENU, nachdem Sie die Teletext-Sprache ausgewählt haben.

Verwendung der Teletext-Taste - TEXT

- Um Textdienste zu lesen, drücken Sie die Taste TEXT. Drücken Sie die Taste TEXT nochmals, um den Text über das normale Fernsehbild zu legen.
- Wenn Sie sie nochmals drücken, kehren Sie zum normalen TV-Modus zurück.
- Sie können das Programm erst ändern, wenn der Textdienst beendet wird.
- Die erste angezeigte Seite ist die Startseite.
- Jede Seite kann aufgerufen werden, indem die 3 stellige Seitennummer über die Zifferntasten eingegeben wird. Durch Drücken der farbigen Tasten oder Drücken von können Sie auf die nächste bzw. vorige Seite wechseln.
- Am unteren Rand des Bildschirms werden vier farbige Titel eingeblendet. Um einen dieser vier Titel aufzurufen, drücken Sie die Taste mit der entsprechenden Farbe auf der Fernbedienung.
- Für weitere Informationen zu Ihrem Textsystem lesen Sie die Indexseite des Senders oder wenden Sie sich an Ihren Toshiba-Händler

Im Folgenden finden Sie einen Führer zu den Funktionen der Texttasten auf der Fernbedienung.

Zugriff auf Unterseiten

Wenn eine Textseite Subseiten aufweist, drücken Sie und geben Sie die Nummer 01, 02, 03 etc. der Subseite über die Zifferntasten ein. Sie können diese mit den Tasten Links / Rechts am unteren Rand der Textseite über den farbigen Links auswählen.

Anzeigen von verborgenem Text

Zum Anzeigen von Lösungen von Rätseln oder Witzseiten drücken Sie die **INFO** Taste .

Halten einer Seite

Manchmal ist es nützlich, eine Textseite länger anzeigen zu lassen. Drücken Sie dazu die Taste OK, und die Anzeige HOLD erscheint in der linken oberen Ecke des Bildschirms. Die Seite wird festgehalten, bis die Taste erneut gedrückt wird.

Anzeigen der Startseite:

Drücken Sie RETURN, um die Startseite aufzurufen. Die angezeigte Seite hängt vom Sender ab.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 36 13.10.2012 14:27:24

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

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 37 13.10.2012 14:27:24

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

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
HDMI	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.*

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 38 13.10.2012 14:27:24

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

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 39 13.10.2012 14:27:24

Technische Daten und Zubehör

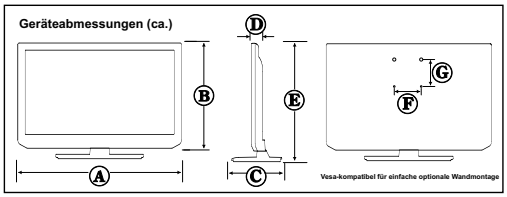
Sendesysteme / Kanäle
DVB-T, MPEG2, DVB-T, MPEG4 HD
DVB-C, MPEG2, DVB-C, MPEG4
Videoeingang PAL, SECAM, NTSC 4.43
Stereo Nicam
Externe Anschlüsse

1-SCART 1	IEingang	21-Pin SCART	RGB, A/V
2-YPbPr (via VGA)	IEingang	Mini D-Sub 15-Pin Analog	
AV-Eingang	seitlich	Side-AV-Kabel-Eingang	Video + Audio L + R
4-HDMI	Eingang	Typ A	
5-PC	Eingang	Mini D-Sub 15-Pin Analog	RGB-Signal
6-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

	22BL712G
Energieeffizienzklasse	A
Sichtbare Bildschirmgröße (ca.)	55cm / 22”
Energieverbrauch im Betrieb (ca.)	21W
Jahresenergieverbrauch (ca.)	31 kWh
Standby-Energieverbrauch (ca.)	< 0.50 W
Bildschirmauflösung (Pixels)	1920 x 1080
Anzeige	16:9
Klangausgabe (bei 10% Verzerrung)	2 x 2,5
Modellenergieverbrauch (ca.)	45W
Gewicht TV mit Standfuß	5 kg
Gewicht brutto	7 kg
TV ohne Standfuß	4.4 kg

(*) Mit Standardeinstellungen gemäß IEC 62087-BD Ed. 2.0:2008 getestet.
(**) Energieverbrauch 31 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)
22BL712G	529.6	341.2	151.9	35.5	375.8	75	75

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 40 13.10.2012 14:27:24

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-PORTFORIO-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

DOLBY DIGITAL PLUS

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

Reinigung des Bildschirm 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.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 41 13.10.2012 14:27:25

Fragen und *Antworten*

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 SOURCE 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.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 42 13.10.2012 14:27:25

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

CE

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.

03_MB62_[DE]_DVB_TC_(IB_INTERNET)_(22145LED_3910UK)_BRONZE19_10081092_10079982.indd 43 13.10.2012 14:27:25

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 (Ortstarif, abweichender Mobilfunktarif moglich)
Gibralter	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”