

**19''(47cm) & 22''(55cm) & 23.6''(60cm)
TFT-LED-Fernseher mit DVB-T2 HD, DVB- S2,
DVB- S , DVB-T, DVB-C , CI+ SLOT & DVD Laufwerk**

Modelnr.: GTV1982 & GTV2282 & GTV2482



Lesen Sie sich die gesamte Anleitung des Fernsehers sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt benutzen. Bewahren Sie diese für den weiteren Gebrauch gut auf.

Inhalt

Sicherheitsinformationen	1
Produktbeschreibung	4
Anschlüsse	5
Fernbedienung	6
EINHEITLICHER SCHNITTSTELLENSTECKPLATZ	8
AUTOMATISCHE EINRICHTUNG	9
OSD-Menü	10
1. Sendereinstellungen	10
2. Bild-Menü	18
3. SOUND-Menü	18
4. Zeit-Menü	19
5. Konfigurationsmenü	20
6. SPERREN-Menü	21
Medienwiedergabe	23
Einfache Problembehebung	25
DVD-Handhabung	26

Sicherheitsinformationen

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE – BITTE VOR DER BENUTZUNG SORGFÄLTIG LESEN.

Beachten Sie die Sicherheitshinweise auf der Rückseite des Fernsehers.



WARNUNG ZUR VORBEUGUNG VOR ELEKTRISCHEM SCHOCK. ENTFERNEN SIE KEINE DER ABDECKUNGSSCHRAUBEN. KEINE DURCH DEN BENUTZER WARTBAREN TEILE IM GERÄT. LASSEN SIE DAS GERÄT DURCH QUALIFIZIERTES FACHPERSONAL WARTEN.



Dieses Symbol weist auf wichtige Bedienungs-/Wartungsanweisungen von diesem Gerät in der Bedienungsanleitung hin.



Dieses Symbol weist auf die Gefahr eines elektrischen Schocks durch lebensgefährliche Spannung in diesem Gerät hin.

Befolgen Sie folgende Anweisungen

- Benutzen Sie diesen Fernseher nicht in der Nähe von Wasser.
- Benutzen Sie zur Reinigung ein nur leicht befeuchtetes Tuch.
- Bedecken Sie keine der Lüftungsöffnungen.
- Richten Sie das Gerät gemäß der mitgelieferten Schnellstartanleitung und dieser Bedienungsanleitung ein.
- Sorgen Sie dafür, dass das Netzkabel weder eingequetscht noch darauf herumgelaufen wird, besonders beim Stecker und an der Stelle, an der es aus dem Gerät herausgeführt wird.
- Vermeiden Sie die Führung des Netzkabels über Tischkanten.
- Trennen Sie den Fernseher bei Gewitter oder längerer Nichtbenutzung vom Netz.



ACHTUNG! SETZEN SIE DAS GERÄT NIEMALS REGEN ODER FEUCHTIGKEIT AUS, UM DAS RISIKO VON FEUER ODER ELEKTRISCHEM SCHOCK ZU VERRINGERN. DER FERNSEHER IST VON SPRITZ- UND TROPFWASSER FERNZUHALTEN UND KEINE MIT FLÜSSIGKEIT GEFÜLLTEN GEGENSTÄNDE DÜRFEN AUF DEN FERNSEHER GESTELLT WERDEN.

HINWEIS: Stellen Sie keine offenen Hitzequellen (Kerzen oder ähnliches) auf den Fernseher.

Sicherheitsinformationen

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE (Fortsetzung)

Dieses Gerät entspricht allen gegenwärtigen Sicherheitsbestimmungen. Die folgenden Sicherheitstipps sollen den Benutzer vor leichtsinniger Benutzung und den sich daraufhin entwickelnden Gefahren bewahren.

- Obwohl dieses Gerät unter größter Sorgfalt hergestellt und einer strengen Endkontrolle unterzogen wurde, bevor es das Werk verließ, besteht wie bei jedem anderen elektrischen Gerät auch die Möglichkeit, dass Probleme entstehen können. Trennen Sie das Gerät im Falle einer Rauchentwicklung, starker Hitzeentwicklung oder jeden anderen unnatürlichen Erscheinung sofort vom Netz.
- Stellen Sie eine ausreichende Belüftung des Gerätes sicher! Stellen Sie das Gerät niemals in Nähe oder unter einem Vorhang auf!
- Der Netzstecker oder Gerätestecker dient der Trennung des Gerätes vom Stromnetz und sollte jederzeit problemlos zu erreichen sein.
- Das Gerät darf nur an eine Stromversorgung angeschlossen werden, die der Stromversorgung entspricht, die auf dem Typenschild, das sich auf der Rückseite des Gerätes befindet, angegeben ist. Verbinden Sie das Gerät niemals mit irgendeiner anderen Art der Stromversorgung.
- Die Netzsteckdose sollte sich in der Nähe des Gerätes befinden und muss einfach zu erreichen sein.
- Schließen Sie zur Vermeidung von Überlast an die Netzsteckdose, an die der Fernseher angeschlossen ist, nicht zu viele andere Geräte mit an.
- Halten Sie Nagetiere vom Gerät fern. Nagetiere lieben es, am Netzkabel zu nagen.
- Ziehen Sie das Netzkabel am Stecker aus der Steckdose. Ziehen Sie niemals am Netzkabel selbst, es könnte beschädigt werden und einen Kurzschluss verursachen.
- Stellen Sie das Gerät so auf, dass niemand über das Netzkabel stolpern kann.
- Stellen Sie niemals schwere Gegenstände auf das Stromkabel, weil es dadurch beschädigt werden könnte.
- Um Verletzungen vorzubeugen, achten Sie darauf, dass das Netzkabel von kleinen Kindern weder erreicht noch herausgezogen werden kann.
- Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen auf. Das Gehäuse und das Netzkabel könnten durch den Einfluss der Wärme beschädigt werden.
- Der Bildschirm ist aus Plastik, das bei Beschädigung abplatzen kann. Um Verletzungen vorzubeugen, sammeln Sie scharfkantige Plastiksplitter vorsichtig auf.
- Vermeiden Sie es, das Gerät auf Oberflächen aufzustellen, die nicht fest oder eben sind.
- Um das Gerät vor Blitzschlag zu schützen, trennen Sie es vom Netz und ziehen Sie die Antenne ab. Warnung: Berühren Sie nicht den RF-Antennenstecker.
- Trennen Sie aus Sicherheitsgründen das Gerät vom Netz, wenn Sie Ihre Wohnung für längere Zeit verlassen.
- Im eingeschalteten Zustand erwärmt sich das Gerät. Um Überhitzung zu vermeiden, legen Sie niemals Abdeckungen oder Decken auf das Gerät. Bedecken Sie niemals die Belüftungslöcher. Stellen Sie das Gerät niemals in der Nähe von Hitzequellen auf. Vermeiden Sie direkte Sonneneinstrahlung auf das Gerät. Bewahren Sie einen Freiraum von 5 cm (2") zur Umgebung beim Aufstellen in einem Regal.

Sicherheitsinformationen

- Halten Sie Wasser oder Feuchtigkeit vom Gerät fern. Benutzen Sie das Gerät NICHT in nasser oder feuchter Umgebung wie dem Bad, einer Dampfküche oder in der Nähe eines Schwimmbekens.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE (Fortsetzung)

- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn Feuchtigkeitskondensationen entstehen können.
- Jegliche Reparatur darf nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden.
- Öffnen Sie niemals das Gerät. Reparaturen die nicht durch Qualifiziertes Personal ausgeführt wurden können mögliche Ursache von Bränden sein.
- Flüssigkeiten, die in das Gerät gelangt sind, können ein Grund für schwerwiegende Schäden sein. Schalten Sie das Gerät AUS und trennen Sie es vom Stromnetz. Setzen Sie sich mit Ihrem Händler oder dem Kunden Service in Verbindung.
- Entfernen Sie NIEMALS die Sicherheitsabdeckungen. Es befinden sich weder verwendbare noch wartbare Bauteile im Inneren des Gerätes. Sie würden Ihren Garantieanspruch verlieren. Das Gerät darf nur von Herstellerservice gewartet werden.
- Schlagen oder schütteln Sie NIEMALS den Bildschirm, weil dies die internen Schaltkreise beschädigen könnte. Gehen Sie behutsam mit der Fernbedienung um und lassen Sie sie nicht fallen.
- Stellen Sie niemals heiße Gegenstände oder offene Flammen auf oder in unmittelbarer Nähe zum Fernseher auf.
- Säubern Sie das Gerät mit einem , weichen Tuch. Benutzen Sie NIEMALS Lösungsmittel oder Flüssigkeiten auf Ölbasis. Für hartnäckige Flecken können Sie einen feuchten Lappen mit verdünntem Reinigungsmittel verwenden.

Kopfhörer-Warnhinweis

Lautes Musikhören kann zu dauerhaftem Hörverlust führen. Stellen Sie deshalb keinen zu lauten Lautstärkepegel ein, wenn Sie mit Kopfhörern Musik hören, insbesondere bei längerem Musikgenuss.

Über den Aufstellort

Stellen Sie den Fernseher an einem Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung oder starken Lichtquellen auf. Für ein angenehmes Sehen wird weiches, indirektes Licht empfohlen. Benutzen Sie zur Vorbeugung gegen direkt auf den Bildschirm einfallendes Sonnenlicht Gardinen oder Rollos/Jalousien. Stellen Sie den Fernseher auf eine feste und ebene Fläche. Dies dient als Vorbeugung gegen Herunterfallen des Gerätes.

Stellen Sie den Fernseher so auf das Gegenstände nicht in das Gerät geraten können. Achten Sie darauf, dass nix auf das Gerät und dem Monitor einwirkt da dies zu beschädigungen führen kann.

Produktbeschreibung

Vorderansicht



LED-Anzeige Fernbedienungsfenster (frei halten)

Beschreibung der Tasten und deren Funktion am Fernsehgerät:

INPUT: Zeigt die Eingangsquellen an. Für die Menüsteuerung OK Taste

MENÜ: Öffnen/schießen des Bildschirm/OSD-Menüs

CH+/-: Programme vor und zurück schalten.

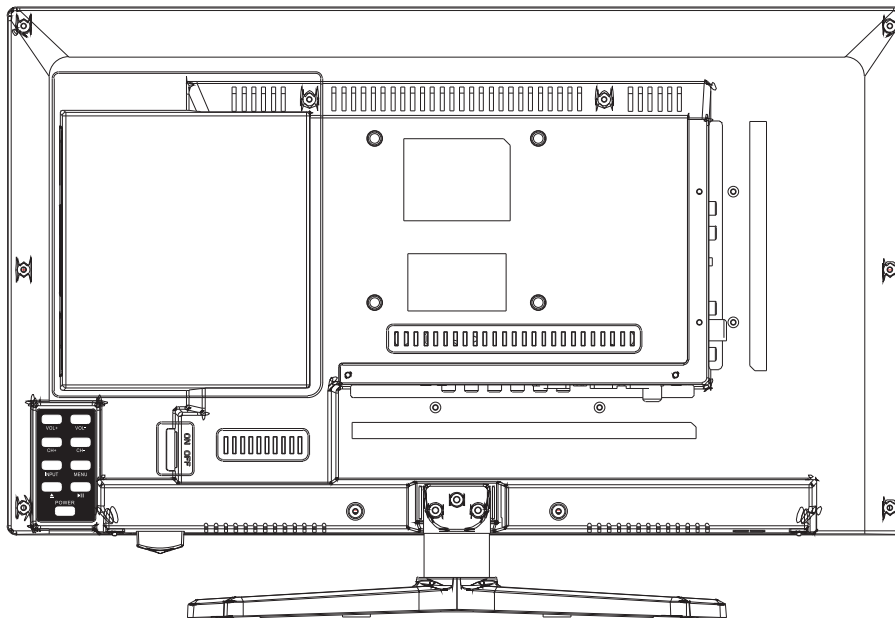
VOL+/-: Regelt die Lautstärke.

▶II: Play/Pause im DVD-Betrieb.

▲: DVD ein- / ausgeben.

POWER: Schaltet den Fernseher an / aus (Standby).

Anschlüsse



DC: Netzanschluss für das Netzteil.

VGA: Anschluss um den Fernseher als PC Monitor zu verwenden. Schließen Sie hier den D-Sub 15Pin Analogstecker Ihres PCs an.

PC AUDIO: Audio Anschluss für den PC. Nur in Verbindung mit dem VGA Anschluss.

SCART: Anschluss eines externen Scart Gerätes.

TV1(S2): Anschluss der Sat- Antenne.

TV2: Anschluss der DVB-T Antenne oder der Kabelanlage.

COAX-S/PDIF: Digitaler Ausgang für externe Audiogeräte (AV Receiver).

HDMI: Anschluss eines externen HDMI Gerätes.

USB BUCHSE: USB Buchse für Multimediageräte.

Ω : Anschluss für Kopfhörer und andere Audio Geräte.

MINI YPbPr: Anschluss per Adapter eines externen AV Gerätes. Eingänge werden mit Mini AV geteilt.

MINI AV: Anschluss von externen AV Geräten per Adapter.

CI Steckplatz: Steckplat für CI Module

Fernbedienung

Die Fernbedienung benutzt Infrarotwellen (IR). Halten Sie die Fernbedienung in die Richtung der Vorderseite des LED-Fernsehers. Befindet sich die Fernbedienung außerhalb der Reichweite bzw. des Winkels, kann es vorkommen, dass die Fernbedienung nicht ordnungsgemäß arbeitet.



Power: Fernseher ein- und ausschalten (Stand-by-Modus).

EPG: Elektronische Programmzeitschrift anzeigen (nicht im Menümodus).

REPEAT: Wiederholen Sie die Wiedergabe der Titel oder Kapitel.

MUTE: Schaltet den Ton stumm. Mit erneutem Tastendruck oder mit VOL+ Stumm schaltung aufheben

CH / L: Ruft die Programmliste auf.

SUBTITLE: Untertitel aufrufen und einstellen.

▲ DVD einziehen/auswerfen

■ Wiedergabe stoppen.

◀◀ Vorheriges Kapitel

▶▶ Nächstes Kapitel

▶|| Wiedergabe /Pause

◀◀ Schneller Rücklauf

▶▶ Schneller Vorlauf

INPUT: Eingangsquellen aufrufen.

DISP: Ruft Displayinformationen auf.

MENU: Menü-Einstellungen öffnen.

EXIT: Menü-Einstellungen schließen.

FAV: Öffnet die Favoriten-Liste.

Zifferntasten: Direkteingabe von Programmplätzen.

↻ Wechselt zwischen den beiden letzten aufgerufenen Programmplätzen.

NAVIGATIONSTASTEN (▲ / ▼ / ◀ / ▶ / OK)

Navigation der Bildschirmenüs und Einstellungen des Gerätes.

Fernbedienung



CH ▲ / ▼ :Kanalwahl +/-.

VOL ▲/▼ : Lautstärke +/-.

PICTURE: Mit mehrfachem Tastendruck Bildmodi durchlaufen.

SOUND: Mit mehrfachem Tastendruck Klangmodi durchlaufen.

NICAM/A2: Umschalten der Audiosprache im TV Betrieb.

SLEEP: Sleeptimer zur automatischen Ausschaltung aufrufen und einstellen.

ASPECT: Durchschalten der verschiedenen Bildschirmformate.

TV/TXT: Videotext ein- und ausschalten.

CANCEL: Umschalten zwischen Videotext und Fernsehprogramm.

REVEAL: Verborgene Texte anzeigen

HOLD: Videotext Seite festhalten (kein automatisches umblättern)

SIZE: Vergrößert die obere Hälfte vom Videotext. Ein erneuter Tastendruck vergrößert die untere Hälfte vom Videotext. Ein weiterer Tastendruck zeigt die Seite in normaler Größe an.

SUBPAGE: Funktionen der Bedienleiste im Videotext durchschalten.

INDEX: Startseite im Videotext aufrufen.

Farbtasten: Schnellasten für Menüeinstellungen und den Videotext.

D.SET: DVD Einstellungen aufrufen.

D.MENU: DVD-Wiedergabe-Liste / Szenenauswahl.

TITLE: DVD root Menü öffnen

D.LAN: DVD Sprache auswählen.

A-B: Durch drücken der Taste einen Startpunkt für die Wiederholung und durch ein zweites mal drücken einen den Endpunkt setzen.

GOTO: Wählen Sie Ihren Lieblings- Titel / Kapitel / Track.

D.SUB: DVD Untertitel wählen

Common interface /CI-Steckplatz

Den common interface / CI Steckplatz nutzen

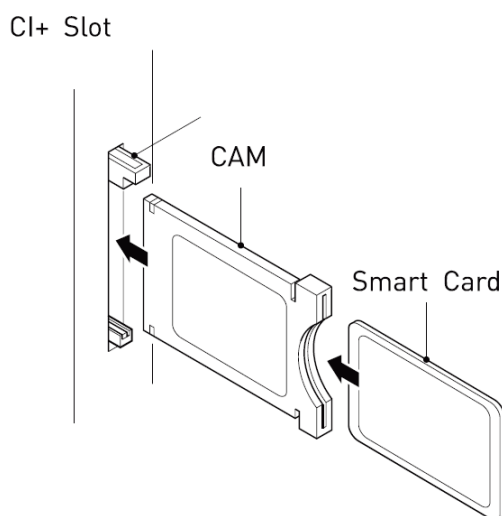
Dieser Fernseher ist mit einem CI+-Steckplatz ausgestattet und unterstützt folgende digitale Standards: DVB-T/T2HD, DVB-S(S2) und DVB-C.

Common interface / CI Steckplatz

Der CI-Steckplatz (CI+) wurde entworfen, um Conditional-Access-Module (CAM) und Smart Cards anzunehmen und damit auf Pay-TV und andere Dienste zugreifen zu können. Kontaktieren Sie Ihren Pay-TV-Dienstleister, um mehr Informationen über Module und Abonnements zu erhalten.

HINWEIS: Conditional-Access-Module und Smart Cards werden separat verkauft.

WARNUNG! SCHALTEN SIE IHREN FERNSEHER AUS, BEVOR SIE MODULE IN DEN EINHEITLICHEN SCHNITTSTELLEN- STECKPLATZ STECKEN. SCHIEBEN SIE DANACH DIE SMART CARD IN DAS CAM.



English	German
CI+ Slot	CI+ -Steckplatz
CAM	CAM
Smart Card	Smart Card

1. Schalten Sie den Fernseher ein und vergewissern Sie sich, dass „DTV“ als Quelle ausgewählt ist.
2. Wenn das CAM erkannt wird, wird folgender Schriftzug auf dem Bildschirm angezeigt: "CI-Modul eingelegt". Warten Sie ein paar Sekunden, bis die Karte aktiviert ist.
3. Wählen Sie nun das gewünschte Pay-TV-Programm aus.
4. Es werden detaillierte Informationen über die genutzte Smart Card angezeigt.
5. Drücken Sie die OK-Taste, um das Kartenmenü aufzurufen. Im Handbuch des Moduls finden Sie Details zu den Einstellungen.
6. Wenn das Modul entfernt wird, wird folgender Schriftzug auf dem Bildschirm angezeigt: "CI-Modul entfernt".

Automatische Installation konfigurieren

Den LED-TV einschalten,

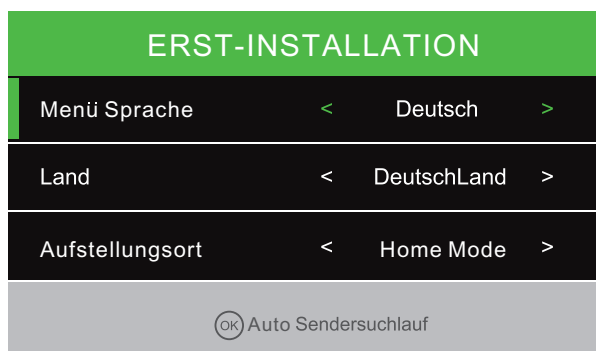
drücken Sie am LED-TV oder auf der Fernbedienung die Power Taste.
Die Standby- Anzeige leuchtet grün.

Um den LED-TV auszuschalten,

drücken Sie am LED-TV oder auf der Fernbedienung die Power Taste. Die
Standby-Anzeige leuchtet rot.

Erst Installation

1. Drücken Sie am LED-TV oder auf der Fernbedienung die Power Taste.
Um das Gerät in Betrieb zu nehmen.
2. Drücken Sie die Taste links/rechts um die Menüeinstellungen zu ändern.



Mit der OK-Taste wird die Eingabe bestätigt.



Vergewissern Sie sich, dass Ihre Antenne, Ihr Kabelanschluss oder Ihre Satellitenschüssel an dem Fernseher angeschlossen ist. Die Einstellungen können Sie mit den Tasten hoch/runter/links/rechts ändern.

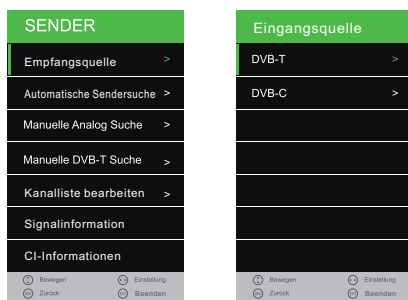
Durch erneutes drücken der OK-Taste wird der Suchlauf gestartet.

Der Fernseher beginnt nun, den von Ihnen ausgewählten Bereich zu durchsuchen.

Je nach gewählter Einstellung kann dieser Vorgang einige Zeit in Anspruch nehmen.

Sendereinstellungen

Antenne (DVB-T2HD)



1. Drücken Sie die Menü- Taste auf Ihrer Fernbedienung und gehen Sie auf den Menüpunkt "Sender".
2. Drücken Sie die ▲▼ Taste um durch das Menü zu navigieren. Drücken Sie die OK Taste, um den Menüpunkt "Empfangsquelle" auszuwählen.
3. Drücken Sie die ▲▼ Tasten, um DVB-T oder DVB-C auszuwählen. Mit der Taste "OK" bestätigen Sie die Eingabe.

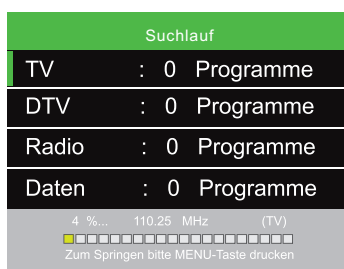
Automatische Sendersuche



Im Menü "Empfangseinstellungen" (Automatische Sendersuche) stehen Ihnen mehrere Einstellungsmöglichkeiten zur Verfügung: Land, Empfangsart, Suchmodus, Sortiert nach LCN. Drücken Sie ◀/▶, um die verschiedenen Einstellungsmöglichkeiten zu verändern.

Wenn Sie DTV+ATV auswählen, werden die ersten 50% des Vorgangs für ATV-Abstimmung und die zweiten 50% für DTV-Abstimmung verwendet. Sie können während der ATV-Abstimmung auf MENÜ drücken, um die ATV-Abstimmung zu überspringen und mit der DTV-Abstimmung zu beginnen, oder drücken Sie die Taste "Exit" um den Suchlauf zu beenden.

Vor dem Sendersuchlauf die Einstellung "Sortieren nach LCN" deaktivieren da die Einstellung jedem Sender eine feste Programmnummer zuweist. Beim Verschieben der Sender wird die Programmnummer mit verschoben (LCN eingeschaltet). Die Einstellung betrifft nur die DVB-C/T/T2HD Sendersuche.



Während der Kanalsuche wird die Anzahl der gefundenen Sender angezeigt und auf die Kategorien: TV, DTV, Radio und Daten aufgeteilt.

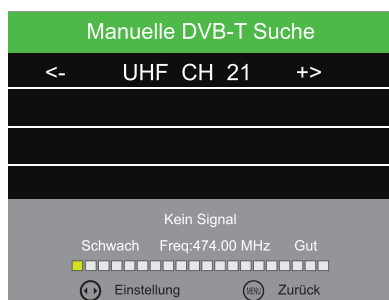
Manuelle Analog Suche



Sie können einen manuellen analogen Suchlauf über das Menü "Manuelle Analog Suche" durchführen.

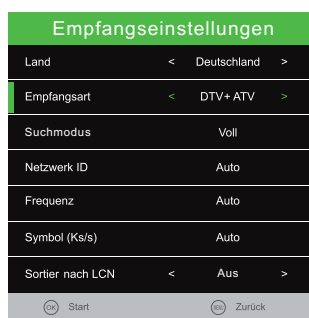
1. Aktueller Sender: Zeigt die aktuelle Kanalnummer an. Drücken Sie die ◀/▶ Tasten, um einen Kanal auszuwählen, der modifiziert werden soll.
2. Farbsystem: Wählen Sie das Farbsystem aus, indem Sie die ◀/▶ Tasten benutzen.
3. Audiosystem: Wählen Sie das Soundsystem aus, indem Sie die ◀/▶ Tasten benutzen.
4. Feinabstimmung: Bei schlechtem Empfang können Sie die ◀/▶ Tasten benutzen, um Feinabstimmungen vorzunehmen.
5. AFC: Schalten Sie die "AFC" Einstellung mithilfe der ◀/▶ Tasten ein und aus.
6. Suche: Drücken Sie die ◀/▶ Tasten, um die Frequenzen nach neuen Kanälen zu durchsuchen.

Manuelle DVB-C/T(T2HD) Suche



Sie können die DTV-Abstimmung manuell über die Manuelle DVB-C/T(T2HD) Suche im Sender-Menü durchführen. Drücken Sie die ◀ / ▶ Taste, um den Kanal auszuwählen, auf dem gesucht werden soll. Drücken Sie dann die OK-Taste, um nach Sendern auf diesem Kanal zu suchen.

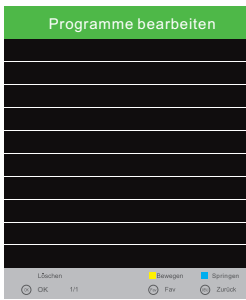
Kabel (DVB-C)



Für DVB-C stehen im Menü "Automatische Sendersuche" für den "Suchmodus" zwei Einstellungen zur Verfügung:

1. Voll: Wählen Sie die option aus um eine Automatische Suche zu starten.
2. Netzwerksuche: Geben Sie die Einstellung des Netzbetreibers manuell ein: Netzwerk ID, Frequenz, Symbol (ks/s)
Beachten Sie das die Werte für die Eingabe von Ihrem Anbieter benötigt werden.
3. Hinweis: Deaktivieren Sie die LCN Funktion wenn eine nachträgliche Sortierung vorgenommen werden soll, da dies sonst nicht möglich ist.

Kanalliste bearbeiten



Wählen Sie mithilfe der ▲ ▼ Tasten "Kanalliste bearbeiten" aus. Drücken Sie die Taste "OK" um in das Menü zu gelangen. Nutzen Sie die ▲ ▼ Tasten, um das Menü zu navigieren.

1. Löschen:

Drücken Sie die "ROTE" Taste um den ausgewählten Kanal zu löschen.

2. Bewegung:

Drücken Sie ▲ ▼, um in der Senderliste zu navigieren. Um einen Kanal zu wählen der bewegt werden soll drücken Sie die "GELBE" Taste. Drücken Sie die ▲ ▼ Taste um den Kanal zu bewegen und erneut die "GELBE" Taste um das verschieben des Kanals zu speichern.

3. Springen:

Drücken Sie ▲ ▼, um in der Senderliste zu navigieren. Drücken Sie die "BLAUE" Taste um einen Sender zu markieren der übersprungen werden soll. Ein Sperr Symbol wird neben dem Kanalnamen angezeigt und der Kanal wird übersprungen, wenn Sie durch die Kanäle schalten.

Drücken Sie die BLAUE Taste erneut, um die Springen-Funktion für den ausgewählten Kanal zu deaktivieren. Drücken Sie "MENÜ", um zum Hauptmenü zurückzukehren und die Änderung zu speichern.

Signalinformationen

Nur im DTV-Modus verfügbar. Die Signalinformationen beinhalten:

Sender/Qualität/Signal/Netzwerk/Modulation. Nur verfügbar wenn ein Signal anliegt.

CI-Information

Wenn ein CI-Modul eingelegt ist, werden hier CI-Informationen angezeigt.

Hinweis: Die folgenden Empfangsarten werden Unterstützt: DVB-C, DVB-T/T2HD, DVB-S/S2.

5V Aktivantenne

Schalten Sie die Option ein um eine 5V Versorgungsspannung für Aktivantennen über das Antennenkabel aus zu geben. Für passive Antennen schalten Sie die Einstellung auf aus.

HINWEIS: Bitte beachten Sie die Angaben Ihrer Antenne.

Software aktualisieren {USB}

1. Laden Sie die Software auf ein USB-Gerät herunter. Schließen Sie dann das USB-Gerät an das Fernsehgerät an.
2. Drücken Sie die "Menü" Taste und gehen Sie auf "Konfigurationen". Jetzt navigieren Sie mit den Pfeiltasten auf Softwareupdate. Mit der Taste "OK" wird die Eingabe bestätigt.

- Die "Pfeiltaste links" bestätigt das Update. Die "Pfeiltaste rechts" bricht das update ab.
- Wenn die Aktualisierung abgeschlossen ist, schaltet das Gerät in den Standby-Modus.

Automatische Abschaltung

Wenn kein gültiges Eingangssignal erkannt wird, schaltet sich der Fernseher nach ca. 10 Minuten automatisch in den Standby-Modus.

Automatisches Ausschalten

Spätestens 4 Stunden nach der letzten Eingabe des Nutzers und/oder nach dem letzten Kanalwechsel schaltet sich der Fernseher automatisch in den Standby-Modus. Vor diesem automatischen Ausschalten wird eine Nachricht angezeigt und gibt Ihnen die Gelegenheit, die Zeit um weitere 4 Stunden zu verschieben. Die Einstellung kann im "Uhrzeit" Menü jederzeit geändert oder deaktiviert werden.

Programm-Führer { EPG-Elektronischer Programm-Guide}

Drücken Sie die "EPG" Taste auf der Fernbedienung, um den Elektronischen "Programm-Führer" aufzurufen. EPG beinhaltet eine 7-tägige Programmvorschau, sofern der ausgewählte Kanal diese Funktion unterstützt.

Wenn es weitere Informationen über das Programm gibt, drücken Sie die ▲▼ und ◀▶ Tasten, um durch die Seiten zu blättern. Bitte beachten Sie, dass die maximale Anzahl der sichtbaren Zeichen begrenzt ist.

Satellitenschüssel-Konfiguration

1. Die Einstellungsmöglichkeiten für eine feste Sat-Anlage für die Anpeilung von Astra19.2E oder einer anderen Satelliten finden Sie in den nächsten schritten erklärt.

2. Die Einstellungen für eine motorisierte Satellitenschüssel mit einem DiSEqC Motor oder einer Sat-Anlage mit einem DiSEqC- Switch System mit mehrern LNBS finden Sie in den nächsten schritten erklärt.

Punkt 1 kann von den meisten Benutzern ohne weitere Probleme ausgeführt werden.

Punkt 2 erfordert Fachpersohnal oder erfahrene Benutzer.

Satellitensuche

Wählen Sie "Sat-Konfiguration" im "Sender" Menü aus, um in das Satelliten- Einstellungs Menü zu gelangen. Die Benutzeroberfläche sieht folgendermaßen aus:

Sat-Antenne Konfiguration		
Satellit	Transponder	KU_ASTR_19.2E
01 Ku_ASTR_19.2E	01 10744 H 22000	LNB Typ 09750/10600
02 Ku_HOTBIRD 6,7A,8	02 10773 H 22000	LNB Versorgung 13/18V
03 Ku_NILESAT 101,10	03 10803 H 22000	22KHz Auto
04 Ku_EUTELSAT W3A	04 10832 H 22000	Toneburst Kein
05 Ku_EUTELSAT W1	05 10891 H 22000	DiSEqC1.0 Kein
06 Ku_BADR-2,3,4/EURO	06 10921 H 22000	DiSEqC1.1 Kein
07 Ku_EUTELSAT SESAT	07 10964 H 22000	Motor None
08 Ku_EUTELSAT W2	0810994 H 22000	

Qualität

■ Löschen ■ Bearbeiten ■ Nein ■ Suche
⌂ Bewegen ⌂ Auswählen ⌂ Abbrechen

Satellitenliste

Satellit
01 Ku_ASTRA 19.2E
02 Ku_HOTBIRD 6,7A,8
03 Ku_NILESAT 101,10
04 Ku_EUTELSAT W3A
05 Ku_EUTELSAT W1
06 Ku_BADR-2,3,4/EURO
07 Ku_EUTELSAT SESAT
08 Ku_EUTELSAT W2

Bedienung der "Sat-Konfiguration":

Gedrückte Taste	Aktion
TASTE_HOCH	Nach oben navigieren.
TASTE_RUNTER	Nach unten navigieren.
TASTE_LINKS	Nach links navigieren.
TASTE_RECHTS	Nach rechts navigieren.
TASTE_MENÜ	Zum Hauptmenü zurückkehren.
TASTE_EXIT	Schließt die komplette Menü einblendung und kehrt zum TV Bild zurück.
TASTE_GRÜN	Satellit bearbeiten.
TASTE_BLAU	Wechselt in das Menü "Kanalsuche".

Satellit bearbeiten

Neu	
NO.	057
Satelliten Name	SatName >
Langengrad Richtung	Ost
Langengrad Winkel	019.2
Band	Ku

Die Bedienung des Menüs „Satellit "Bearbeiten" in folgender Tabelle erklärt:

Option	Wert
Satelliten Name	Zu Menü „Satelliten umbenennen“ wechseln
Längengrad Richtung	Hier wird die Ausrichtung angezeigt und angepasst.
Längengrad Winkel	Hier wird der Breitengrad-Winkel angezeigt und angepasst.
Band	C, Ku Band auswählen

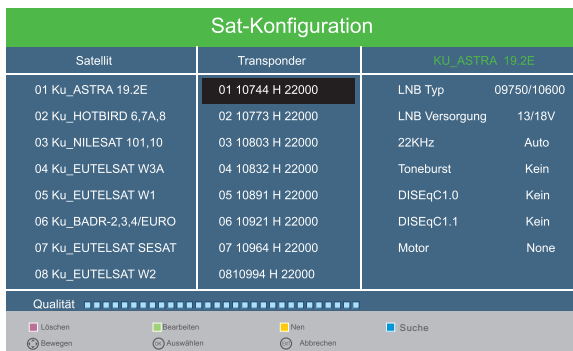
Sat-Konfiguration Kanalsuche



Die Bedienung des Menüs "Kanalsuche" ist in folgender Tabelle erklärt:

Option	Wert
Suchmodus	Standard, Blindsuche, Netzwerk
Sender typ	Alle Kanäle, freie Kanäle
Service Typ	Alles, DTV, Radio

Transponderliste



Die Bedienung der Transponderliste ist in folgender Tabelle erklärt:

Gedrückte Taste	Aktion
TASTE_HOCH	Nach oben navigieren.
TASTE_RUNTER	Nach unten navigieren.
TASTE_LINKS	Nach links navigieren.
TASTE_RECHTS	Nach rechts navigieren.
TASTE_OK	Transponder auswählen/abwählen.
TASTE_MENÜ	Zurück zur Satellitenliste.
TASTE_EXIT	Hauptmenü verlassen.
TASTE_ROT	Transponder löschen
TASTE_GRÜN	Transponder bearbeiten
TASTE_GELB	Einen neuen Transponder hinzugügen
TASTE_BLAU	Einen zuvor mit OK markierten Transponder Suchlauf starten.

Einen neuen Transponder hinzufügen / bearbeiten

Bearbeiten	
Transponder	001
Frequenz	10744
Symbol(Ks/s)	22000
Polarität	H

Bewegen Einstellung Bestätigen Abbrechen

Die Bedienung des Menüs „Transponder hinzufügen“ ist in folgender Tabelle erklärt:

Option	Wert
Transponder	Nicht editierbar. Automatisch hinzugefügt
Frequenz	Manuelle Eingabe der Transponderfrequenz
Symbol (ks/s)	Manuelle Eingabe der Symbolrate
Polarität	Manuelle Eingabe der Polarität: H/V

Satellitensystem-Parametereinstellungen

KU_ASTRAS 19.2E	
LNB Typ	09750/10600
LNB Versorgung	13/18V
22KHz	Auto
Toneburst	Kein
DiSEqC1.0	Kein
DiSEqC1.1	Kein
Motor	None

Die Bedienung des Einstellungs-menüs ist in folgender Tabelle erklärt:

Taste	Funktion
TASTE_HOCH	Nach oben navigieren
TASTE_RUNTER	Nach unten navigieren
TASTE_MENÜ	Zurück zur Transponderliste.
TASTE_EXIT	Hauptmenü verlassen.

Sat-Konfiguration		
Satellit	Transponder	KU_ASTRAS 19.2E
01 Ku_ASTRAS 19.2E	01 10744 H 22000	LNB Typ 09750/10600
02 Ku_HOTBIRD 6,7A,8	02 10773 H 22000	9750/10600
03 Ku_NILESAT 101,10	03 10803 H 22000	9750/10750
04 Ku_EUTELSAT W3A	04 10832 H 22000	05150
05 Ku_EUTELSAT W1	05 10891 H 22000	05750
06 Ku_BADR-2,3,4/EURO	06 10921 H 22000	09750
07 Ku_EUTELSAT SESAT	07 10964 H 22000	10600
08 Ku_EUTELSAT W2	0810994 H 22000	10750

Qualität: [Progress bar]

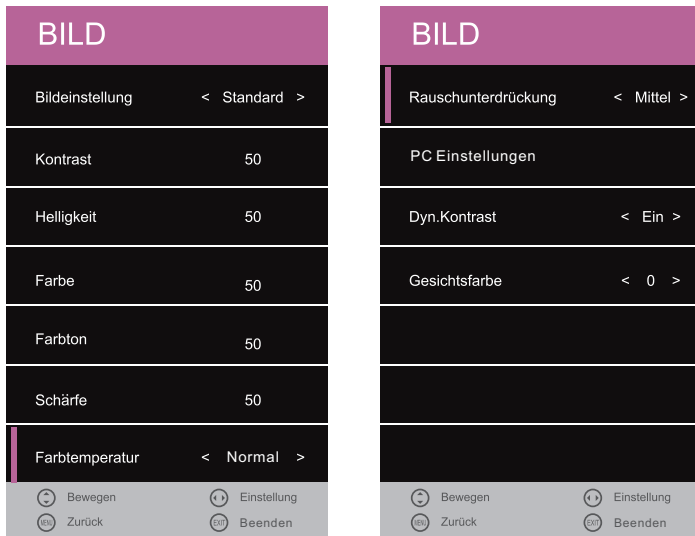
🗑️ Löschen
🛠️ Bearbeiten
👉 Auswählen
🛑 Abbrechen
👈 Nein
👆 Ja

Die Werte der Optionen sind in folgender Tabelle aufgeführt:

Option	Werte
LNB-Typ	9750/10600, 9750/10750, 05150, 05750, 5150/5750, 09750, 10600,10750,11300,11475, Benutzer einzeln, Benutzer doppelt
LNB Versorgung	13/18V, 13V, 18V
22KHz	Auto, aus, an
Toneburst	kein, , BurstA, BurstB
DiSEqC1.0	kein, LNB1, LNB2, LNB3, LNB4
DiSEqC1.1	kein, LNB1-LNB16
Motor	none, DiSEqC1.2, DiSEqC1.3

Menüeinstellungen

Bild-Menü



Bildeinstellung: Wählen Sie zwischen Standard, Dynamisch, Persönlich und Mild.

Hinweis: Kontrast, Helligkeit, Farbe und Bildschärfe sind nur in der Option Persönlich verfügbar und veränderbar.

Kontrast: Reguliert die Differenz zwischen den hellsten und dunkelsten Bereichen des Bildes.

Helligkeit: Reguliert die Gesamthelligkeit des Bildes.

Farbe: Reguliert die Farbe.

Schärfe: Erhöhen Sie diesen Wert, um schärfere Kanten im Bild zu sehen. Eine Verringerung bewirkt weichere Kanten.

Farbton: Reguliert den Farbton (nur im NTSC-Modus).

Farbtemperatur: Wählen Sie zwischen warm, kalt und normal.

Rot: Verändert die Rotstärke des Bildes.

Grün: Verändert die Grünstärke des Bildes.

Blau: Verändert die Blaustärke des Bildes.

Bildformat: Wählen Sie zwischen Automatisch, 4:3, 16:9, Zoom 1, Zoom 2.

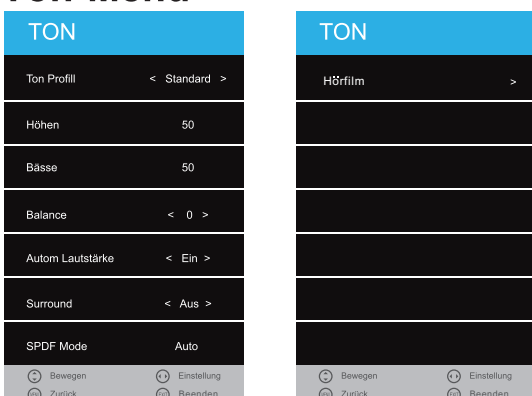
Rauschunterdrückung: Wählen Sie zwischen den Einstellungsmöglichkeiten aus: Niedrig, Mittel, Hoch, Aus.

PC Einstellungen: Diese Option ist nur verfügbar wenn ein PC über den VGA Eingang angeschlossen ist,

Dyn. Kontrast: Schalten Sie den Dynamischen Kontrast Ein oder Aus.

Gesichtsfarbe: Verändern Sie diese einstellung von -50 bis +50 um die Gesichtsfarbe anzupassen.

Ton-Menü



Ton Profil: Hier können Sie zwischen folgenden Optionen wählen: Standard, Musik, Film, Sport und Persönlich

Höhen (Kann nur eingestellt werden, wenn der Sound-Modus auf Persönlich eingestellt ist):
Verändern Sie den Wert um die Höhen Ihrem Hörempfinden anzupassen.

Bässe (Kann nur eingestellt werden, wenn der Sound-Modus auf Persönlich eingestellt ist):
Reguliert die relative Intensität von Tieftönen.

Balance: Reguliert die Audioausgabe zwischen dem linken und dem rechten Lautsprecher. Die Lautstärke des linken oder rechten Lautsprechers kann auch vollständig abgeschaltet werden.

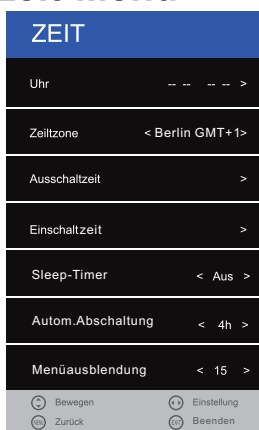
Automatische Lautstärke: Diese Funktion stellt die Lautstärke automatisch ein, wenn der Fernseher eingeschaltet wird. Schalten Sie diese Funktion ein, indem Sie „Ein“ auswählen.

Surround Sound: Schalten Sie diese Option Ein oder Aus.

SPDIF-Modus: Wählen Sie zwischen Auto oder PCM um den digitalen Audio Ausgang SPDIF einzustellen.

Hörfilm : Schalten Sie hier auf Ein oder Aus um den Hörfilmmodus zu aktivieren oder deaktivieren und den "Hörfil Pegel" auszuwählen.

Zeit-Menü



Uhr:Die Einstellungen sind Automatisch gesetzt und können nicht verändert werden.

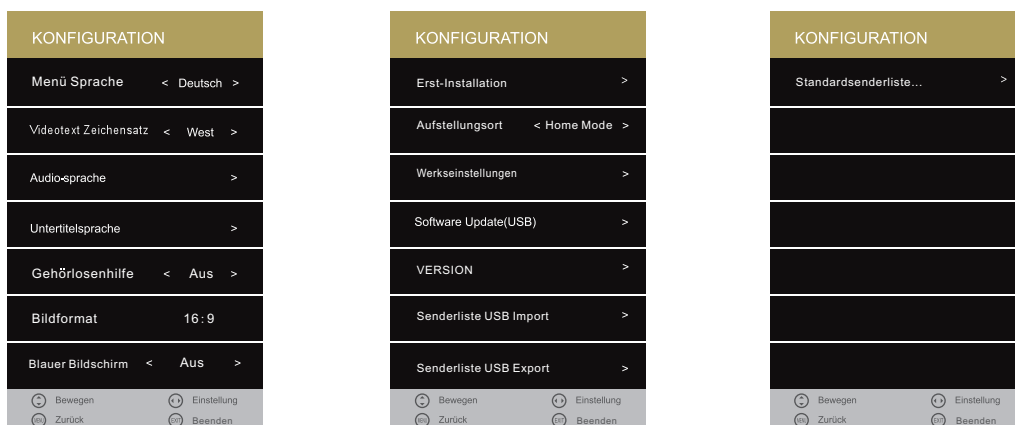
Zeitzone: Wenn Sie eine Region für die entsprechende Zeitzone auswählen, wird die Fernseher-Zeit auf Basis der Zeitverschiebung zwischen der Zeitzone und GMT (Greenwich Mean Time) eingestellt, welche gemeinsam mit dem Sendesignal empfangen wird. Die Zeit wird automatisch über ein digitales Signal eingestellt.

Sleep Timer: Mit der Funktion können Sie den Sleep Timer einstellen: 10min, 20min, 30min, 60min, 90min, 120min, 180min, 240min und aus.

Autom. Abschaltung: Das Gerät wechselt 4 Stunden nachdem die Fernbedienung zum letzten Mal benutzt wurde automatisch in den Standby-Modus. Ein Erinnerungsfenster wird angezeigt und zählt runter, bevor das Gerät in den Standby-Modus wechselt. Wenn Sie den Fernseher über einen längeren Zeitraum nutzen möchten, stellen Sie die Standby-Funktion ab, indem Sie „Aus“ auswählen.

Menüausblendung: Drücken Sie die hoch/runter Tasten, um die Anzeigedauer des Bildschirmmenüs festzulegen: 5s / 10s / 15s / 20s / 25s / 30s / 35s / AUS und drücken Sie dann die OK-Taste, um zu bestätigen.

Konfigurationsmenü



Menü Sprache: Legen Sie die Menüsprache der Bildschirmanzeige fest.

Audiosprache (kann nur im DTV-Modus ausgewählt werden): Wählen Sie die Untertitel -Sprache aus. Die Verfügbarkeit dieser Funktion hängt vom aktuellen Kanal ab.

Untertitelsprache (kann nur im DTV-Modus ausgewählt werden): Wählen Sie die Untertitel- Sprache aus. Die Verfügbarkeit dieser Funktion hängt vom aktuellen Kanal ab.

Gehörlosenhilfe:Schalten Sie die Option auf Ein oder Aus um die Gehörlosenhilfe zu aktivieren oder deaktivieren.

Videotext Zeichensatz: Wählen Sie hier den Zeichensatz für den Videotext aus.

Werkseinstellungen: Wählen Sie die Werkseinstellungen aus um das Gerät in den Auslieferungszustand zurückzusetzen. Mit der Taste nach links bestätigen Sie die Eingabe. Mit der Taste nach rechts brechen Sie die Eingabe ab.

Version: Zeigt das Model, den Paneltyp und die Softwareversion an.

Blauer Bildschirm:Schalten Sie die Funktion ein wenn ein blaues Bild angezeigt werden soll wenn kein Quellensignal anliegt.

Senderliste Sat USB Import: Importieren Sie die exportierte Sat Senderliste.

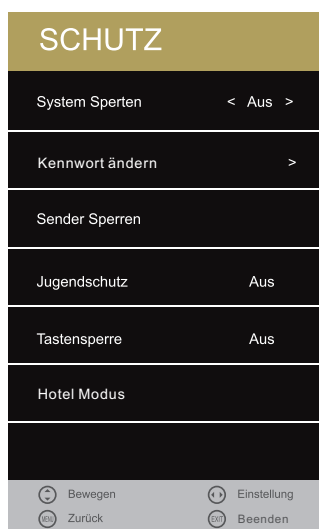
Senderliste Sat USB Export: Exportieren Sie die Eingestellte Sat Senderliste.

Standardsenderliste: Laden Sie die voreingestellte Sat-Senderliste.

Software Update (SUB):

1. Drücken Sie die "Menü" Taste und gehen Sie auf "Konfigurationen". Jetzt navigieren Sie mit den Pfeiltasten auf Softwareupdate. Mit der Taste "OK" wird die Eingabe bestätigt.
2. Die "Pfeiltaste links" bestätigt das Update. Die "Pfeiltaste rechts" bricht das update ab.
3. Wenn die Aktualisierung beendet ist, wechselt das Gerät in den Standby-Modus.

Schutz Menü



Um in das Menü "System sperren" zu gelangen, muss ein Passwort eingegeben werden. Das Standard-Passwort ist 0000. In diesem Menü können Sie das Passwort nach Bedarf ändern.

System sperren: Schaltet die Systemsperre Ein oder AUS. Wenn EIN gewählt wurde, werden die Einstellungen angewendet, die unter „Sender sperren“, „Jugendschutz“ und „Hotel Modus“ gemacht wurden oder können eingestellt werden.

Kennwort ändern: Wenn Sie das Passwort bereits geändert haben, geben Sie das aktuelle Passwort ein.

Altes Passwort: Geben Sie das aktuelle Passwort ein.

Neues Passwort: Neues Passwort eingeben.

Neues Passwort wiederholen: Neues Passwort erneut eingeben.

Sender sperren: Sie können die Kanalsperre auf die ausgewählten Kanäle anwenden. Drücken Sie die ▲ ▼ Tasten, um den gewünschten Kanal auszuwählen. Drücken Sie dann die GRÜNE Taste auf der Fernbedienung, um ihn zu sperren. Um einen gesperrten Kanal freizugeben, wählen Sie den Kanal aus und drücken Sie die GRÜNE Taste.

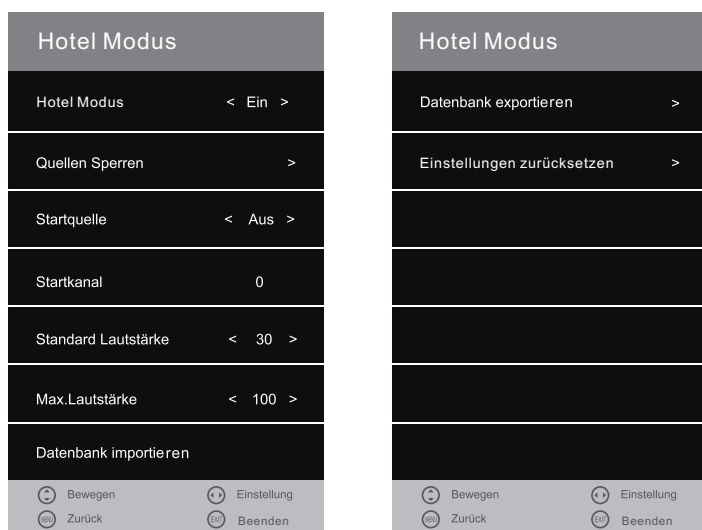
Hinweis: Um gesperrte Kanäle anzusehen, müssen Sie das Passwort eingeben.

Die Kindersicherung sperrt Programme, die der eingestellten Stufe entsprechen. Diese Funktion ist nur für digitales Fernsehen verfügbar und der ausgewählte Kanal muss sie unterstützen.

Tastensperre: Drücken Sie die ▲ ▼ Tasten, um die Option „Tastensperre“ auszuwählen und drücken Sie dann ►, um zwischen den Optionen Ein oder Aus zu wählen. Nachdem Sie „Ein“ gewählt haben, werden die Fronttasten TV/AV/Menü/CH+/CH-/VOL+/VOL des Gerätes gesperrt.

Hotel Modus: Öffnet das Menü „Hotel Modus“.

Hotel-Modus



Beschränkt den Zugang zu den Suchmenüs und limitiert die maximale Lautstärkeeinstellung, Sperrt die Bild- und Signal-Menüs.

Hotel Modus: Drücken Sie die ▲/▼ Tasten, um die Option „Hotel Modus“ auszuwählen und drücken Sie dann ◀/▶, um zwischen den Optionen Ein oder Aus zu wählen. Nachdem Sie „Ein“ gewählt haben, sind folgende Optionen, verfügbar:

Quellen sperren: Drücken Sie die ▲/▼ Tasten, um die Option „Quelle sperren“ auszuwählen und drücken Sie dann die OK-Taste, um in das Menü zu gelangen. Drücken Sie die ◀/▶ Taste, um zwischen Ein und Aus hin- und herzuschalten. Alle Signalquellen, die mit "Ein" markiert sind, werden nicht länger im Menü „Eingangsquellen“ verfügbar sein.

Max. Lautstärke: Drücken Sie die ▲/▼ Tasten, um die Option „Max. Lautstärke“ auszuwählen und drücken Sie dann ◀/▶, um die gewünschte Lautstärke einzustellen. Die Ausgabelautstärke wird die eingestellte maximale Lautstärke nie überschreiten.

Datenbank exportieren und importieren: Erlaubt es Ihnen, Bilder, Lautstärke, Optionen, Sperren und Hotel-Menüs von einem Gerät auf ein anderes zu übertragen, um eine Reihe von Geräten auf gleiche Art zu konfigurieren.

Die Einstellungen auf einen USB-Speicher exportieren: Stecken Sie einen USB-Speicherstick in den USB1-Steckplatz. Wählen Sie „Datenbank exportieren“. Drücken Sie die ◀/▶ Taste. Wenn der Export erfolgreich abgeschlossen ist, wird der Schriftzug „Export erfolgreich“ angezeigt.

Die Einstellungen auf ein baugleiches Modell des selben Typs importieren:

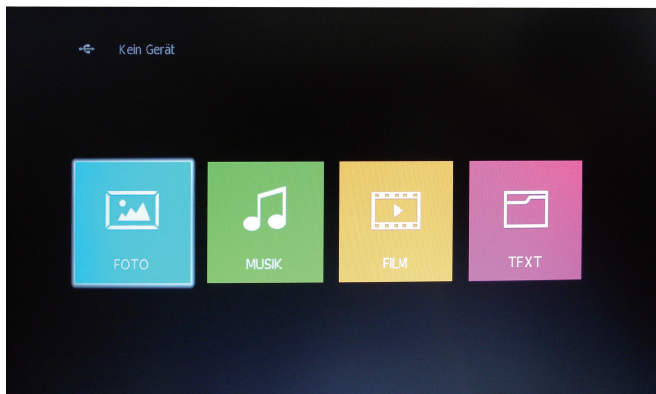
Stecken Sie den Speicherstick,

der die Datei enthält, in den USB1-Steckplatz des neuen Fernsehgerätes. Wählen Sie „Datenbank importieren“. Drücken Sie die ◀/▶ Taste. Wenn der Vorgang abgeschlossen ist, schaltet sich der Fernseher ab. Wenn Sie den Fernseher dann einschalten, wird er dieselben Einstellungen haben wie der erste Fernseher.

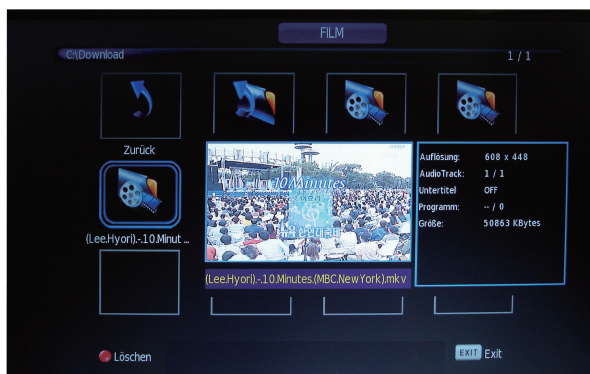
Einstellungen zurücksetzen: Drücken Sie die ▲/▼ Tasten, um die Option „Sperren zurücksetzen“ auszuwählen und drücken Sie dann ◀/▶, um zu bestätigen. Alle Hoteleinstellungen Sperren zurücksetzen

Medienwiedergabe

Drücken Sie die "Input" Taste auf Ihrer Fernbedienung um in das Menü "Eingangsquelle" zu gelangen. Navigieren Sie jetzt auf "USB" und bestätigen die Eingabe mit der "OK" Taste.



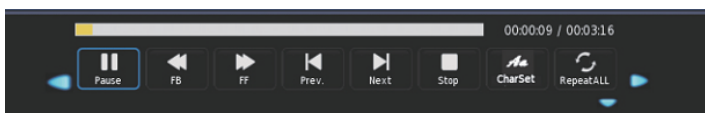
Navigieren Sie mit den Pfeiltasten links/rechts durch das Menü und wählen Sie entsprechend der Daten auf Ihrem USB Gerät entweder: Foto, Musik, Film oder Text an.
HINWEIS:Als Beispiel wird der Ordner Film geöffnet.



Im Dateiauswahl-Menü wählen Sie nun die Filmquelle aus, die Sie abspielen möchten. Drücken Sie die [WIEDERGABE/PAUSE] Taste, um in den Vollbild-Wiedergabemodus zu gelangen. Drücken Sie [STOP] Taste, um in das Menü „Medienwiedergabe“ zurückzugelangen.

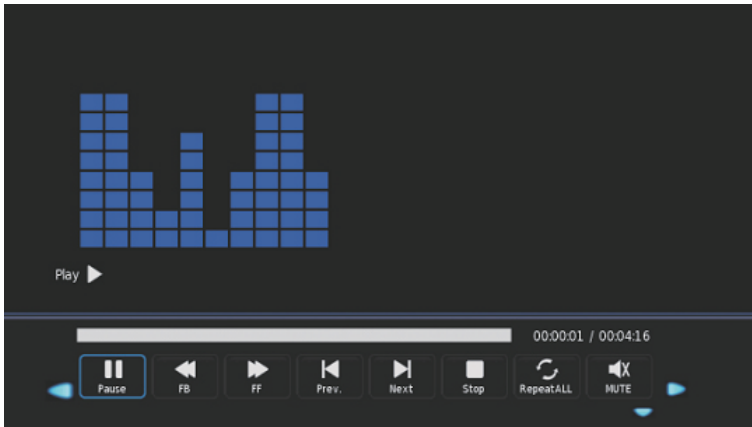
1. Film

Drücken Sie die [OK]-Taste, um in das Menü „Dateiauswahl“ zu gelangen. Wählen Sie die Datei aus, die Sie abspielen möchten und drücken Sie [WIEDERGABE/PAUSE], um in die Vollbild-Wiedergabe zu gelangen. Drücken Sie die [LINKS]/[RECHTS] Tasten, um den Cursor zu bewegen und folgen Sie den Anweisungen.



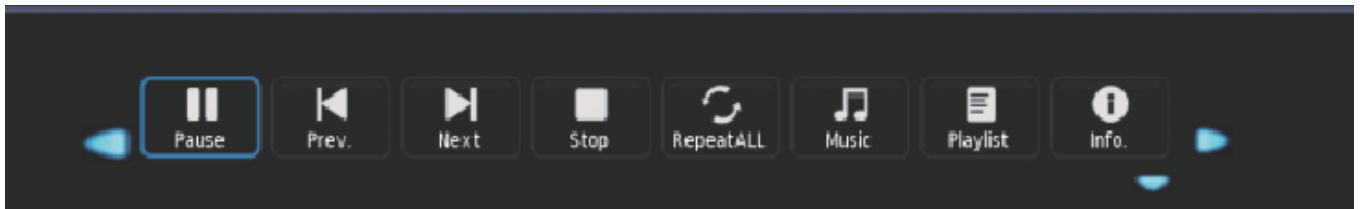
2. Musik

Bewegen Sie im Medienwiedergabe-Menü auf die gleiche Art den Cursor auf Musik und drücken Sie die [OK]-Taste, um in das Menü „Dateiauswahl“ zu gelangen. Wählen Sie die Datei aus, die Sie abspielen möchten und drücken Sie [WIEDERGABE/PAUSE], um in die Vollbild-Wiedergabe zu gelangen. Drücken Sie die [LINKS]/[RECHTS] Taste, um den Cursor zu bewegen und folgen Sie den Anweisungen.



3. Foto

Bewegen Sie im Medienwiedergabe-Menü auf die gleiche Art den Cursor auf Foto und drücken Sie die [OK]-Taste, um in das Menü „Dateiauswahl“ zu gelangen. Wählen Sie die Datei aus, die Sie abspielen möchten und drücken Sie [WIEDERGABE/PAUSE], um in die Vollbild-Wiedergabe zu gelangen. Drücken Sie die [LINKS]/[RECHTS] Tasten, um den Cursor zu bewegen und folgen Sie den Anweisungen.



Einfache Problembehebung

Wenn der Bildschirm ausfällt, oder die Leistung stark nachlässt, überprüfen Sie den Bildschirm unter Berücksichtigung folgender Anweisungen: Überprüfen Sie außerdem Zusatzgeräte, um die Fehlerquelle auszumachen.

Wenn der Bildschirm trotzdem nicht wie erwartet funktioniert, kontaktieren Sie den Kundensupport.

Kein Strom

- Überprüfen Sie alle Kabelanschlüsse des Fernsehgerätes.
- Drücken Sie den AN-/Aus-Schalter oder die Standby-Taste auf der Fernbedienung.

Kein Bild oder kein Ton.

- Vergewissern Sie sich, dass der Fernseher am Stromnetz angeschlossen und eingeschaltet ist.
- Überprüfen Sie, ob die Antenne korrekt angeschlossen ist.
- Wechseln Sie auf ein anderes Programm.

Schlechte Bildqualität

- Überprüfen Sie, ob die Antenne korrekt angeschlossen ist.
- Vergewissern Sie sich, dass der Kanal richtig abgestimmt ist.
- Verändern Sie die Bildeinstellungen: Helligkeit, Farbe, Bildschärfe, Kontrast, Farbton.
- Stellen Sie sicher, dass der Fernseher nicht in der Nähe anderer Elektrogeräte steht, die Radiofrequenzstörungen verursachen könnten.

Keine Farbe

- Passen Sie die Farbeinstellungen an.
- Überprüfen Sie, ob das ausgewählte Programm in Farbe ausgestrahlt wird.
- Vergewissern Sie sich, dass der Kanal richtig abgestimmt ist.

Der Fernseher reagiert nicht auf die Fernbedienung

- Vergewissern Sie sich, dass sich keinerlei Hindernisse zwischen der Fernbedienung und dem Fernseher befinden.
- Vergewissern Sie sich, dass sich die Fernbedienung in Reichweite befindet.
- Vergewissern Sie sich, dass die Batterien in der Fernbedienung nicht leer sind.

Dieses Fernsehgerät ist für den Hausgebrauch gedacht und in Hinblick auf elektromagnetische Wellen als harmlos eingestuft.

Daher können Sie es an jedem Ort, einschließlich Wohngebieten, nutzen.

DVD-Handhabung

Grundbedienung

Drücken Sie die Einschalt -Taste des Fernsehers oder der Fernbedienung und danach die INPUT-Taste, um den DVD-Modus auszuwählen. Befindet sich keine CD/DVD im CD/DVD-Wiedergabegerät, erscheint auf dem Bildschirm die Anzeige „ keine Disk “.

Legen Sie eine CD/DVD entsprechen der Abbildung in dem CD/DVD-Slot ein.

Berühren Sie nicht die Wiedergabeseite.

Halten Sie die CD/DVD mit Ihren Fingern am Rand und legen Sie die CD/DVD in den Slot. Das CD/DVD-Wiedergabegerät zieht die CD/DVD automatisch in das CD/DVD-Wiedergabegerät.

Um die CD/DVD „Auszuwerfen“, drücken Sie die Eject -Taste des Fernsehers oder die ,▲'-Taste der Fernbedienung.

CD/DVD-Einstellungs-Modus

- Der Einstellungsmodus stellt die Konfigurationsmenüs für die allgemeine Einstellungen-Seite, die Audio-Einstellungen-Seite, den Dolby Digital-Einstellungen und der Benutzereinstellungs- Seite bereit.
- Die Auswahl der Einträge im Einstellungsmenü erfolgt durch Benutzung der Pfeiltasten , der Setup -Taste sowie der OK-Taste.
- Drücken Sie zuerst die Setup-Taste, um in das EINSTELLUNGEN -Menü zu gelangen und danach die CURSOR RECHTS -Taste, um in das nächste Untermenü zu gelangen.
- Drücken Sie die Setup -Taste erneut, um das Einstellungsmenü zu verlassen.

Allgemeine Einstellungen

TV-Anzeige

- **4:3 Pan Scan (PS)**

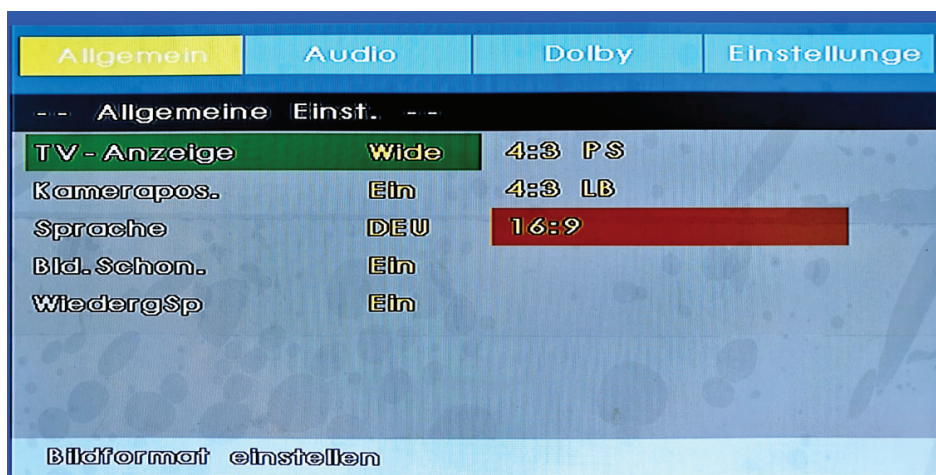
Man wählt diese Einstellung aus, wenn das CD/DVD-Wiedergabegerät an einen üblichen Fernseher angeschlossen ist. Wide-screen Breitbild-Bilder werden dargestellt, allerdings werden einige Teile automatisch abgeschnitten.

- **4:3 Letterbox (LB)**

Man wählt diese Einstellung aus, wenn das Wiedergabegerät an einen üblichen Fernseher angeschlossen ist. Wide-screen Breitbild-Bilder werden mit einem schwarzen Rand an der Ober- und Unterseite dargestellt.

- **Breit**

Man wählt diese Einstellung aus, wenn das Wiedergabegerät an einen Breitbildfernseher angeschlossen ist.



DVD-Handhabung

Anzeige-Sprache

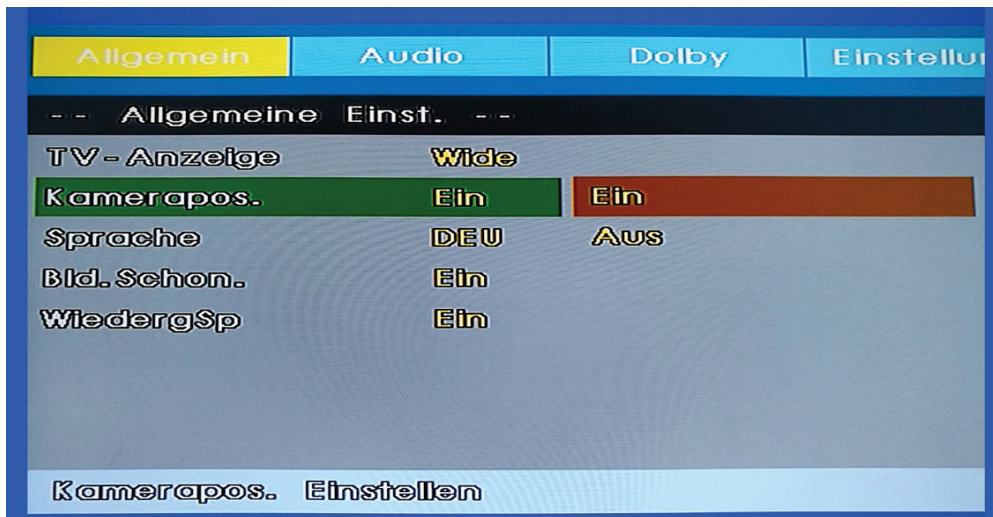
Man wählt hiermit die Bildschirmanzeigesprache aus.



Bildschirmschoner

Startet den Bildschirmschoner. Die Bildschirmschonerbilder werden angezeigt, wenn das Wiedergabegerät angehalten hat oder die Anzeige für einige Minuten still steht. Dieser Bildschirmschoner kann Ihren Bildschirm vor Schäden bewahren.

- Ein (Aktiviert den Bildschirmschoner)
- Aus (Deaktiviert den Bildschirmschoner).



Letzte Wiedergabe

Diese Funktion speichert den letzten Konfigurationszustand ihres Systems. Sie können diese Funktion durch "Ein" aktivieren und durch "Aus" deaktivieren.

Wenn Sie "Ein" ausgewählt haben, gehen beim Herunterfahren des Gerätes oder einem Systemabsturz die Konfigurationseinstellungen nicht verloren und das Gerät startet mit den Einstellungen, die das Gerät vor dem Herunterfahren bzw. Systemabsturzes hatte, neu. Sie können also jederzeit Ihr Gerät mit den gewünschten Konfigurationseinstellungen starten.

Haben Sie "Aus" gewählt, startet das Gerät jedes Mal mit den zurückgesetzten Grundeinstellungen

- Ein (Aktiviert den Speicher)
- Aus (Deaktiviert den Speicher).

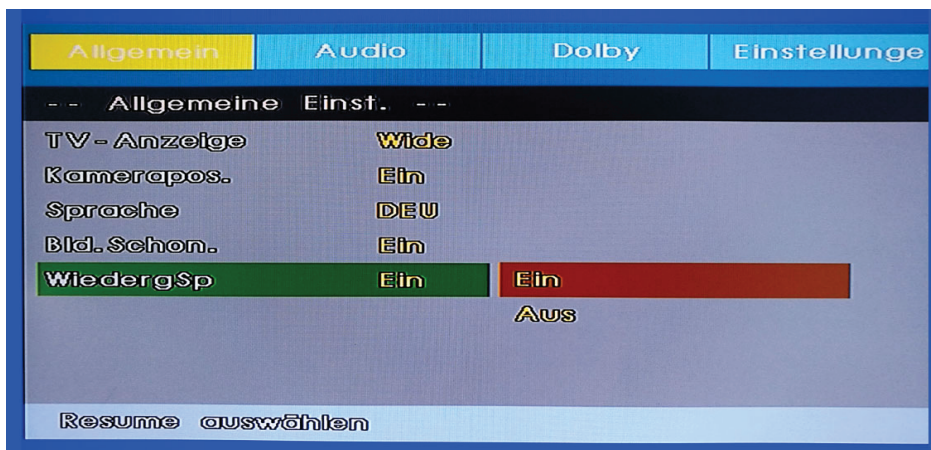
DVD-Handhabung



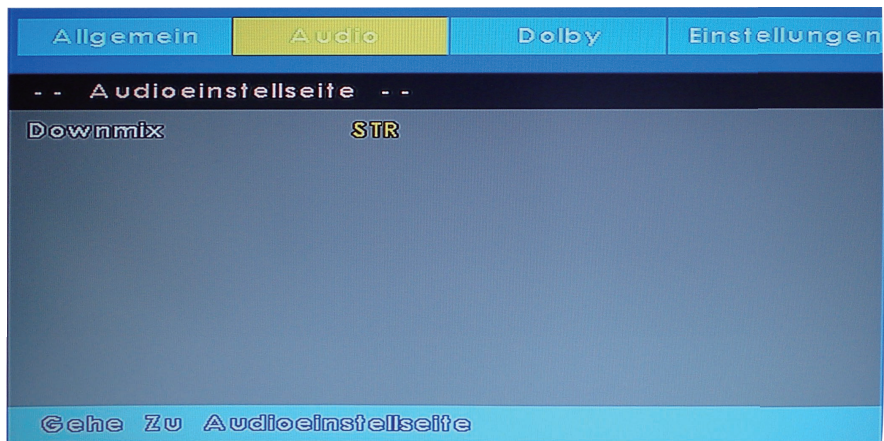
AUDIO-Einstellungen

- **Speaker Setup** (Lautsprechereinstellungen)

Drücken Sie auf der **Audio Setup Page** (Audioeinstellungsseite) die „▼“-Taste, um den **Speaker Setup** (Lautsprechereinstellungen)-Eintrag auszuwählen und dann **OK**, **ENTER** oder die „▶“-Taste, um zur **Speaker Setup Page** (Lautsprechereinstellungen-Seite) zu gelangen.



DVD-Handhabung



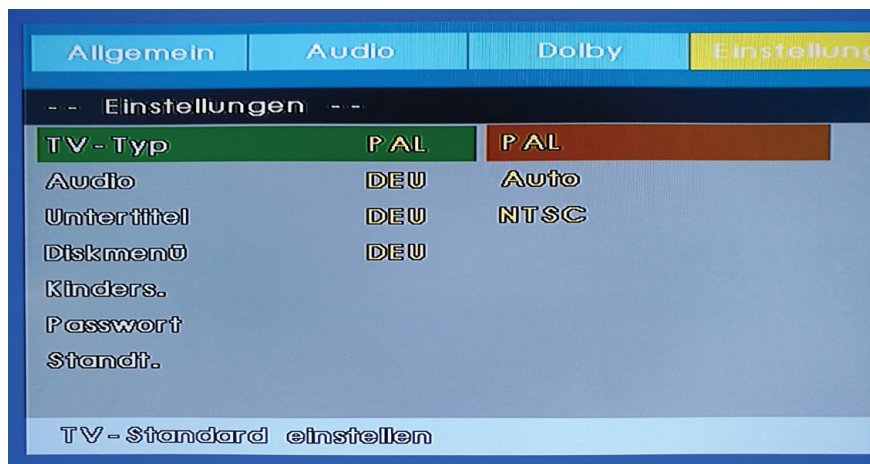
Zusammenmischen

- **LT/RT**

Bei einer in Multikanaltechnik aufgenommen CD/DVD wird das Ausgabesignal gebündelt auf den linken und rechten Kanal ausgegeben.

- **Stereo**

Bei einer in Multikanaltechnik aufgenommen CD/DVD wird das Ausgabesignal zu einem Stereosignal gebündelt.



Dolby Digital Einstellungen

Dynamic

Nutzen Sie diese Option zur Einstellung der Kompressionsrate und somit zur Kontrolle des Soundkontrastes.



Benutzereinstellungen



Fernseher-Wiedergabesystem (TV-Typ)

- **PAL**

Man wählt es aus, wenn das Wiedergabegerät an einen Fernseher mit PAL-Farbsystem verbunden ist.

- **MULTI**

Die Wiedergabe stellt das Farbsystem gemäß der eingelegten CD/DVD ein.

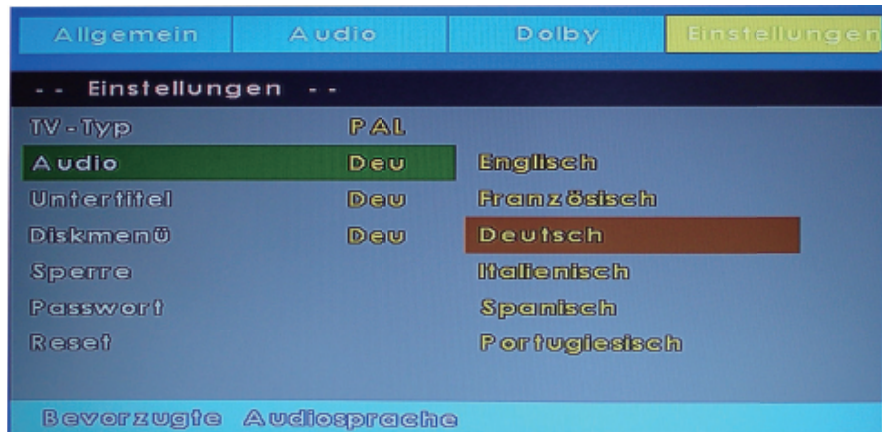
- **NTSC**

Man wählt es aus, wenn das Wiedergabegerät an einen Fernseher mit NTSC-Farbsystem verbunden ist.

Audio

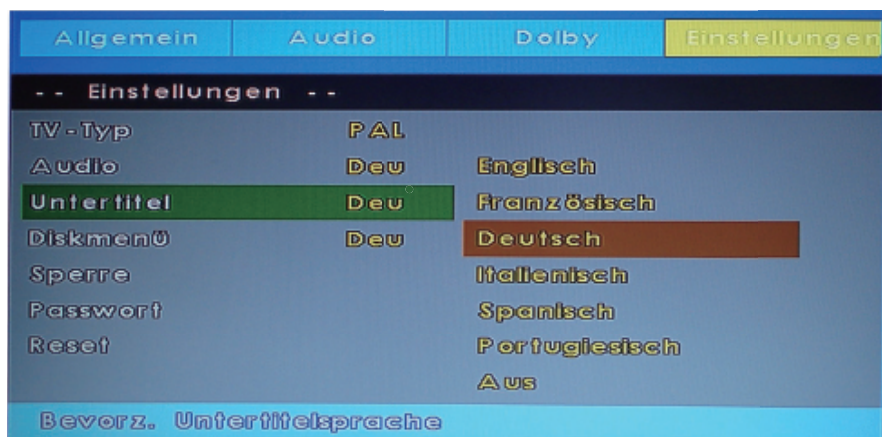
Wenn mehrere Sprachen auf der DVD aufgenommen worden sind, werden diese hier angezeigt und der Sound kann in einer der aufgenommenen Sprachen wiedergegeben werden. Wenn nicht, erfolgt die Wiedergabe mit der ersten Sprache.

DVD-Handhabung



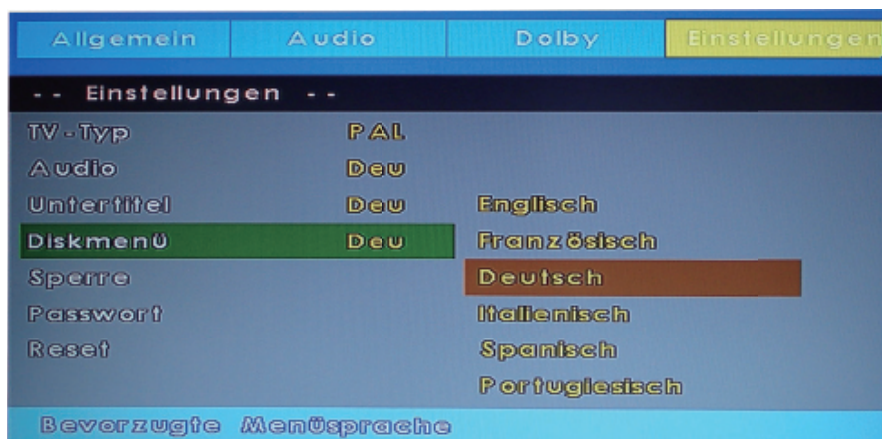
Untertitel

Wenn mehrere Sprachen auf der DVD aufgenommen worden sind, werden diese hier angezeigt. Sie können hier die Sprache, in der der Untertitel angezeigt werden soll, einstellen. Wenn nicht, erfolgt die Wiedergabe ohne Untertitel.



Discmenü

Wenn mehrere Sprachen auf der DVD aufgenommen worden sind, werden diese hier angezeigt. Sie können sich das DVD-Menü in einer dieser Sprachen anzeigen lassen. Wenn keine Auswahl getroffen wird ist die standard Einstellung aktiv.



Technische Daten USB Anschluss

USB Ausgangsspannung: 5V/500mA

USB Stick max. Größe: 1TB

externe Festplatte (HDD): 1TB

Formatierung: fat und NTFS format

Lesbare USB Formate

Media	File Exit.	Codec		Remark
		Video	Audio	
MOVIE	.avi	MJPEG	MP3, WMA, AAC,PCM	The Max Resolution And Frame Rate: 1280X720@30fps Max Data Rate: 20 Mbps
		Xvid,MPEG-4,H.265, WMV9/VC-1		
	.mp4/ .mpeg4	MPEG-2,MPEG-4,H. 265,Xvid,MJPEG	MP3, AAC,PCM	The Max Resolution And Frame Rate:1080p@30fps Max Data Rate: 20 Mbps
	.ts/ .trp	MPEG-1,MPEG-2,H. 265,VC-1	MP1/MP2/MP 3,AAC	
	.mpg/ .mpeg	MPEG-1,MPEG-2	MP1/MP2/MP 3,AAC,PCM	
	.mkv	MPEG-2/4,H.265, Xvid,RV30,RV40,VC-1	MP3,AAC, PCM,COOK	
	.mov	MPEG4,H265,MJP EG	MP3,AAC,PC M,AMRNB	
	.dat	MPEG-1	MP1	
.vob	MPEG-2	MP1/MP2/MP 3,PCM	The Max Resolution And Frame Rate:1080p@30fps Max Data Rate: 20 Mbps	

Technische Daten USB Anschluss

MOVIE	.rm/ .rmvb	RV30,RV40	AAC,COOK	Resolution: 800x600(RV30) 1280x720(Rv40)
PHOTO	.jpg	Progressive DCT		Max Resolution: 1920x1080
	.jpeg	Baseline DCT		Max Resolution: 7680x4320
	.bmp	----		Max Resolution: 1920x1080 Pixel Depth: 8/24/32 bit
	.png	----		Max Resolution: 1920x1080
MUSIC	.mp3	---	MP3	Sample Rate: 32K~48KHz Bit Rate: 32K~320Kbps Channel: Mono/Stereo
	.wmv	---	PCM	
	.mp4/ .aac/ .m4a	---	AAC	Sample Rate: 8K~48KHz Bit Rate: 24K~384Kbps Channel: Mono/Stereo
TEXT	.txt	ANSI/UNICODE GB/UTF8		File Size: Max 10MB

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

Technische Daten

GTV1982

Art des Displays		LED Display (Pixel Class 1)
Bildschirmgröße		18.5"(47cm)
Bildseitenverhältnis		16:9
Auflösung		1366*768
Kontrastverhältnis		1000:1
Helligkeit		200 cd/m ²
Farben		16.7M color
Betrachtungswinkel		Horizontal: 176° / Vertikal: 176°
Reaktionszeit		5 ms
Bildwiederholungsrate		50/60Hz
Video Farbsystem		PAL / SECAM
TV Funktion	TV Standard	BG, DK, I, L/L'
	CATV (optional)	S1~S41 Kanal, Hyper Band
	Kanäle (ATV / DVB-T / -C / -S)	100 / 1000(T+C) / 5000(S)
	Videotext (ATV / DTV)	1000 / 1000 Seiten
Anschlüsse	DC 12 Volt EINGANG	ja
	USB	2
	HDMI	1
	SCART	1
	PC AUDIO IN	1
	VGA	1
	YPBPR (per Adapterkabel)	1
	AV (per Adapterkabel)	1
	COAXIAL AUSGANG	1
	DVB-T/-C / TVRF ANT. EING.	1
	DVB-S ANTENNEN EINGANG	1
	CI+ SLOT	1
KOPFHÖRER AUSGANG	1	
OSD Sprache		Englisch/Deutsch/Französisch/usw.
Audio Ausgang		2x3 Watt
Gewicht gesamt		3.75 KG
Gewicht nur Gerät (inkl. Standfuß)		2.65 KG
Spannungsversorgung		DC 12V/24V 3A/1.5A
Leistungsaufnahme maximal		36W
Leistungsaufnahme „EIN“ nach EN 62087		20W
Spitzenluminanzverhältnis in %		<75%
Leistungsaufnahme Standby		0,5W
Quecksilbergehalt in mg / Blei enthalten		0,0 mg / ja
VESA		100mm*100mm

Hinweis: Änderung von Design und Spezifikationen, auch ohne Vorankündigung, vorbehalten.

Technische Daten

GTV2282

Art des Displays		LED Display (Pixel Class 1)
Bildschirmgröße		21.5"(55cm)
Bildseitenverhältnis		16:9
Auflösung		1920*1080
Kontrastverhältnis		4000:1
Helligkeit		200 cd/m ²
Farben		16.7M color
Betrachtungswinkel		Horizontal: 176° / Vertikal: 176°
Reaktionszeit		6.5ms
Bildwiederholungsrate		50/60Hz
Video Farbsystem		PAL / SECAM
TV Funktion	TV Standard	BG, DK, I, L/L'
	CATV (optional)	S1~S41 Kanal, Hyper Band
	Kanäle (ATV / DVB-T / -C / -S)	100 / 1000(T+C) / 5000(S)
	Videotext (ATV / DTV)	1000 / 1000 Seiten
Anschlüsse	DC 12 Volt EINGANG	ja
	USB	2
	HDMI	1
	SCART	1
	PC AUDIO IN	1
	VGA	1
	YPBPR (per Adapterkabel)	1
	AV (per Adapterkabel)	1
	COAXIAL AUSGANG	1
	DVB-T/-C / TVRF ANT. EING.	1
	DVB-S ANTENNEN EINGANG	1
	CI+ SLOT	1
KOPFHÖRER AUSGANG	1	
OSD Sprache		Englisch/Deutsch/Französisch/usw.
Audio Ausgang		2x3 Watt
Gewicht gesamt		4.15 KG
Gewicht nur Gerät (inkl. Standfuß)		2.90 KG
Spannungsversorgung		DC 12V/24V 3A/1.5A
Leistungsaufnahme maximal		36W
Leistungsaufnahme „EIN“ nach EN 62087		24W
Spitzenluminanzverhältnis in %		<75%
Leistungsaufnahme Standby		0,5W
Quecksilbergehalt in mg / Blei enthalten		0,0 mg / ja
VESA		100mm*100mm

Hinweis: Änderung von Design und Spezifikationen, auch ohne Vorankündigung, vorbehalten.

Technische Daten

GTV2482

Art des Displays		LED Display (Pixel Class 1)
Bildschirmgröße		23.6"(60cm)
Bildseitenverhältnis		16:9
Auflösung		1920*1080
Kontrastverhältnis		3000:1
Helligkeit		200 cd/m ²
Farben		16.7M color
Betrachtungswinkel		Horizontal: 176° / Vertikal: 176°
Reaktionszeit		8.5ms
Bildwiederholungsrate		50/60Hz
Video Farbsystem		PAL / SECAM
TV Funktion	TV Standard	BG, DK, I, L/L'
	CATV (optional)	S1~S41 Kanal, Hyper Band
	Kanäle (ATV / DVB-T / -C / -S)	100 / 1000(T+C) / 5000(S)
	Videotext (ATV / DTV)	1000 / 1000 Seiten
Anschlüsse	DC 12 Volt EINGANG	ja
	USB	2
	HDMI	1
	SCART	1
	PC AUDIO IN	1
	VGA	1
	YPBPR (per Adapterkabel)	1
	AV (per Adapterkabel)	1
	COAXIAL AUSGANG	1
	DVB-T/-C / TVRF ANT. EING.	1
	DVB-S ANTENNEN EINGANG	1
	CI+ SLOT	1
KOPFHÖRER AUSGANG	1	
OSD Sprache		Englisch/Deutsch/Französisch/usw.
Audio Ausgang		2x3 Watt
Gewicht gesamt		4.65KG
Gewicht nur Gerät (inkl. Standfuß)		3.35KG
Spannungsversorgung		DC 12V/24V 3A/1.5A
Leistungsaufnahme maximal		36W
Leistungsaufnahme „EIN“ nach EN 62087		25W
Spitzenluminanzverhältnis in %		<75%
Leistungsaufnahme Standby		0,5W
Quecksilbergehalt in mg / Blei enthalten		0,0 mg / ja
VESA		100mm*100mm

Hinweis: Änderung von Design und Spezifikationen, auch ohne Vorankündigung, vorbehalten.



GEWÄHRLEISTUNG

TV Grawe Service GmbH

Meckinghover Weg 166

D-45711 Datteln

Telefon: +49 2363/62219

Fax: +49 2363/65328

shop@tv-grawe.de

Die Firma TV-Grawe übernimmt für dieses Produkt eine Gewährleistung für die Dauer von 24 Monaten.

Ausgeschlossen von der Gewährleistung sind Verschleißteile, ästhetische Teile, Produkte mit beschädigtem Gewährleistungssiegel oder nicht lesbarer/vorhandener Seriennummer, sowie Schäden, die durch unsachgemäße Bedienung und/oder unsachgemäßem Gebrauch, durch den Gebrauch von nicht originalen Ersatzteilen, ungeeigneter Verpackung oder aus irgendeinem weiteren Grund verursacht werden, die den "Gelhard" Produkten nicht zuzuschreiben sind.

Auf Zubehörteile, wie z.B. die Fernbedienung, das Netzteil, etc. gewähren wir eine Gewährleistung von 6 Monaten ab Kaufdatum. Beachten Sie unbedingt die Warnhinweise in der Bedienungsanleitung. Im Gewährleistungsfall senden Sie das Gerät, falls möglich, in der Originalverpackung mit komplettem Zubehör, einem Anschreiben von Ihnen mit Adresse und Telefon-/Faxnummer und/oder Email-Adresse und einer Kopie Ihres Kaufbeleges frei Haus (Absender übernimmt Fracht) an oben angegebene Adresse ein. Unfreie Pakete können nicht angenommen werden. Für Transportschäden von Geräten, die nicht in der Originalverpackung verschickt werden, übernimmt die TV Grawe Service GmbH keine Haftung! Vor einem eventuellen Versand des Gerätes setzen Sie sich bitte, sollten noch Fragen bestehen, mit uns unter der oben angegebenen Adresse, Tel.-, Faxnummer oder Mailadresse in Verbindung. Einige Probleme können auch durch den Servicesupport telefonisch oder per Email geklärt werden.

Nach erfolgter Reparatur senden wir Ihnen das Gerät frei Haus zurück. Wir wünschen Ihnen noch viel Freude mit Ihrem Gelhard-Gerät!

Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die UltraMedia GmbH & Co. Handels KG, dass der Funkanlagentyp GTV1982 & GTV2282 & GTV2482

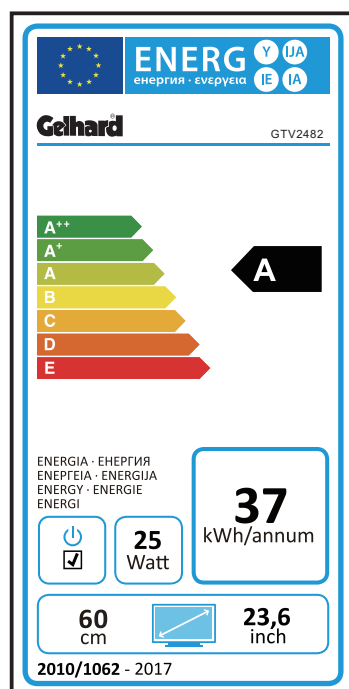
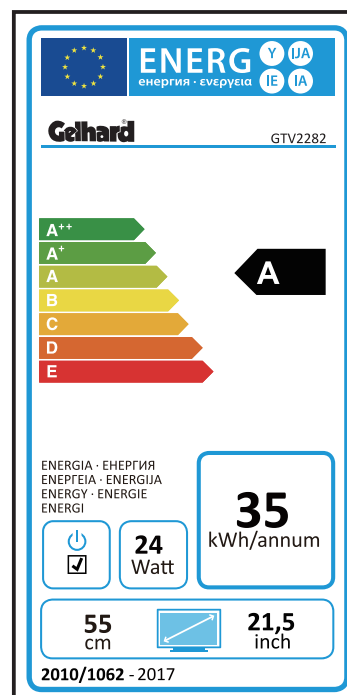
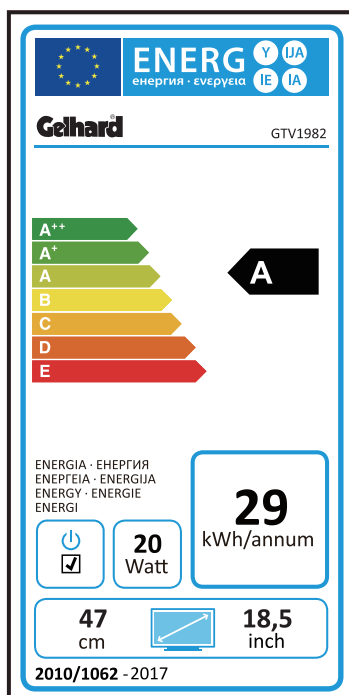
der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar....

<http://www.ultramedia.de/index.php/ce-konformitaetserklaerung.html>

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit dem Gerät.

Ihr UltraMedia Team





Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien enthalten Materialien, Komponenten und Substanzen, welche für Sie und Ihre Umwelt schädlich sein können, sofern die Abfallmaterialien (entsorgte elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien) nicht korrekt gehandhabt werden.

Elektrische und elektronische Geräte sowie Batterien sind mit der durchgestrichenen Mülltonne, wie unten abgebildet, kenntlich gemacht. Dieses Symbol bedeutet, dass elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen, sie müssen separat entsorgt werden.

Als Endverbraucher ist es notwendig, dass Sie Ihre erschöpften Batterien bei den entsprechenden Sammelstellen abgeben. Auf diese Weise stellen Sie sicher, dass die Batterien entsprechend der Gesetzgebung recycelt werden und keine Umweltschäden anrichten.

Städte und Gemeinden haben Sammelstellen eingerichtet, an denen elektrische und elektronische Altgeräte sowie Batterien kostenfrei zum Recycling abgegeben werden können, alternativ erfolgt auch Abholung. Weitere Informationen erhalten Sie direkt bei Ihrer Stadtverwaltung.

Importeur:

UltraMedia GmbH & Co. Handels KG
Friedrich-Penseler-Str. 28
21337 Lüneburg