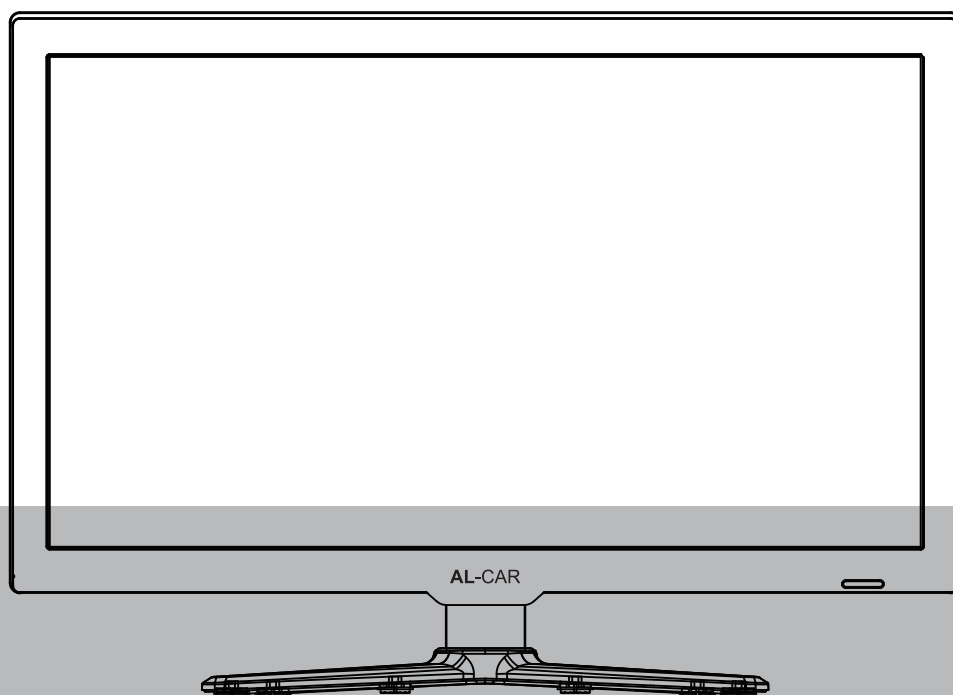




BEDIENUNGSANLEITUNG

AL-CAR

**19" (48cm) TFT-LED-Fernseher mit DVB-T2,DVB-S2
& DVD Laufwerk**
Modelnr.: EasiTV 19.5



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

Vorsicht	1
Sicherheitsanweisungen	2
Zubehör	3
Produkteinführung	4
Anschlüsse	5
Fernbedienung	6-7
Erstinbetriebnahme	8
Grundfunktionen	9
Das Hauptmenü	10-20
DVD Betrieb	21-23
Multimediabetrieb(USB)	24-26
EPG Menü(Programmführer)	27
Einfache Fehlersuche	28

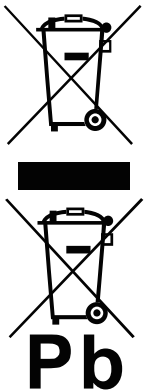
Vorsicht



Das Blitzsymbol innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks warnt den Benutzer vor nicht isolierter 'gefährlicher Spannung' im Innern des Produktgehäuses, die so stark sein kann, dass für Personen die Gefahr von Stromschlägen besteht.



Das Ausrufungszeichen innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks weist den Benutzer auf wichtige Anleitungen zu Betrieb und Pflege(Wartung) in der mit dem Gerät gelieferten Literatur hin.



Sachgemäße Entsorgung des Geräts

(Entsorgung von elektrischen und elektronischen Geräten (WEEE))

Ihr Produkt wurde aus hochwertigen Materialien und Komponenten entwickelt und hergestellt, die recycelt und wiederverwendet werden können.

Dieses Symbol auf dem Produkt gibt an, dass Ihr nicht mehr funktionstüchtiges Elektronikgerät nach seiner Lebensdauer nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf, sondern getrennt gesammelt werden muss.

Bitte entsorgen Sie dieses Produkt in einem Sammelbehälter in Ihrer Gemeinde für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten.

In den USA gibt es ein separates Sammelsystem für Elektroaltgeräte.

Helfen Sie mit beim Umweltschutz!



Dieses Gerät entspricht den Richtlinien der Europäischen Gemeinschaft zur Sicherheit und zu elektrischen Störungen.



Dieses Gerät entspricht der Einschränkung hinsichtlich der Verwendung bestimmter gefährlicher Substanzen in Elektro- und Elektronikgeräten.

Sicherheitsanweisungen

Um einen zuverlässigen und sicheren Betrieb dieses Gerätes zu gewährleisten, lesen Sie bitte sorgfältig alle Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung, besonders die Sicherheitshinweise unten.

Elektrische Sicherheit

- Um eine Überlastung zu vermeiden, benutzen Sie nicht die gleiche Steckdose mit anderen Geräten.
 - Verlegen Sie Anschlusskabel trittsicher und so, dass sie nicht zur Stolperfalle werden.
 - Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf den Kabeln ab, die sie beschädigen können.
 - Fassen Sie zum Ziehen des Netzsteckers stets am Stecker an, niemals am Kabel ziehen.
 - Ziehen Sie während eines Gewitters und bei längerer Nichtbenutzung den Antennenstecker (nur bei Außenantenne) und den Netzadapter.
 - Lassen kein Wasser und keine Feuchtigkeit in den Fernseher gelangen. Verwenden Sie das Gerät NICHT in nassen oder feuchten Umgebungen, wie z. B. in Badezimmern, dunstigen Küchen und in der Nähe von Swimming Pools.
- Ziehen Sie sofort den Netzstecker und wenden Sie sich an einen Fachmann, wenn:
 - der Netzstecker oder das Netzkabel beschädigt sind.
 - Flüssigkeiten auf dem Gerät verschüttet oder es zufällig Wasser oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurde.
 - Gegenstände zufällig in die Lüftungsschlitze eingedrungen sind.
 - das Gerät nicht wie gewöhnlich funktioniert.
 - KEINE Schutzabdeckungen entfernen. Im Geräteinneren befinden sich keine zu wartenden Teile. Dies kann die Garantie erlöschen lassen. Das Gerät darf nur von qualifizierten Mitarbeitern gewartet werden.
 - Entnehmen Sie bitte erschöpfte Batterien oder bei längerer Nichtbenutzung die Batterien aus der Fernbedienung, um ein Auslaufen zu vermeiden.
 - Erschöpfte Batterien NICHT gewaltsam öffnen und nicht in Feuer werfen.

Physische Sicherheit

- Achten Sie darauf, dass die Belüftungsschlitze auf der Rückseite STETS frei bleiben. Sie können den Fernseher in einen Schrank stellen, müssen aber mindestens 5 cm Abstand um das Gerät einhalten.
- Fassen Sie NICHT auf den Fernschirmschirm und schütteln Sie ihn nicht, es könnten interne Schaltkreise beschädigt werden. Achten Sie gut auf die Fernbedienung. Lassen Sie sie nicht fallen und nicht mit Flüssigkeiten in Berührung kommen.
- Reinigen Sie den Fernseher mit einem weichen, trockenen Tuch. KEINE Lösungsmittel und KEINE auf Benzin basierende Flüssigkeiten verwenden. Entfernen Sie hartnäckige Flecken mit einem feuchten, weichen Tuch und etwas verdünntem Spülmittel.

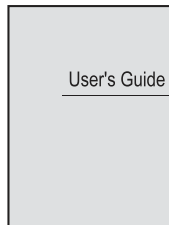
Zubehör



Adapter



Fernbedienung
E-35D



Bedienungsanleitung



Mini YPbPr Kabel



Mini AV Kabel



Zigarettenanzünder



Batterien

*Hinweis: Die Konfiguration der Komponenten können sich von der folgenden Abbildung unterscheiden.

Technische Spezifikationen

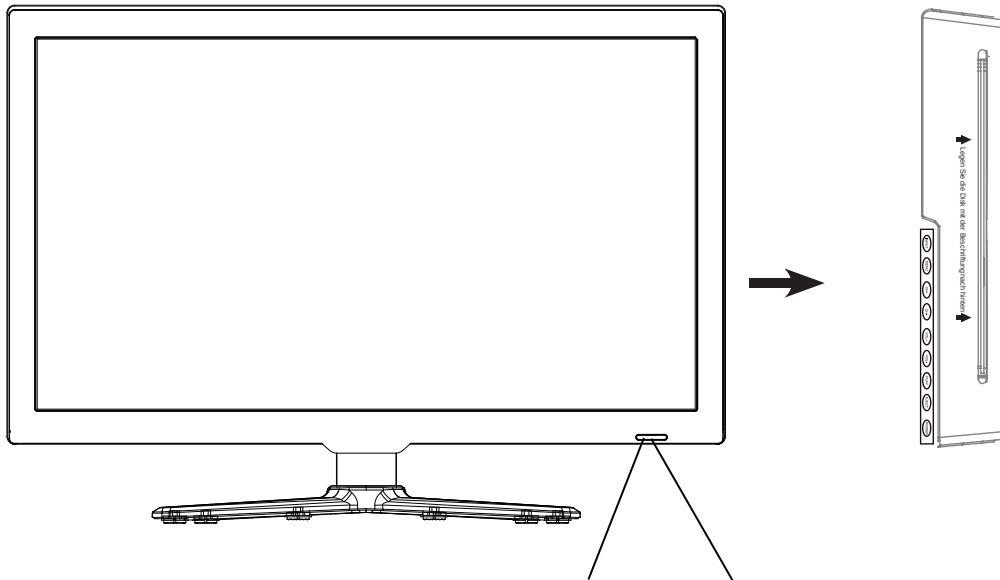
- TV-System	PAL / SECAM BG / DK / I
- Bildschirmgröße	19 inch(diagonal)
- Auflösung	1366 x 768
- Antenneneingang	75 Ω (unbalanced)
- Audio-Ausgangsleistung	2x3W
- Stromaufnahme	12V  3A 36W

Fernbedienung

Typ	infrared
Steuerungsdistanz	5m
Steuerungswinkel	30°(horizontal)
Batterien	2 x 1.5V, size AAA

Produkteinführung

Vorderansicht



LED-Anzeige Fernbedienungsfenster (frei halten)

(IR) Infrarotempfänger: Empfangssensor für das Fernbedienungssignal.
(Eingeschaltet/Standby) LED-Anzeige: Mit  schalten Sie das Gerät ein oder aus.

Anzeige leuchtet (Rot)
Anzeige leuchtet (Grün)

Standby
Eingeschaltet

Der effektive Empfangsbereich des Signals beträgt 5-8 Meter zur Vorderseite des Fernbedienungs-Sensorfensters, 30° nach links oder rechts und 20° nach oben oder unten.

INPUT: Zeigt das Menü der Eingangsquelle an.

MENÜ: öffnen/schließen des Bildschirm/OSD-Menü's.

CH+/-: Schaltet die Programme auf/ab.

VOL+/-: Regelt die Lautstärke.

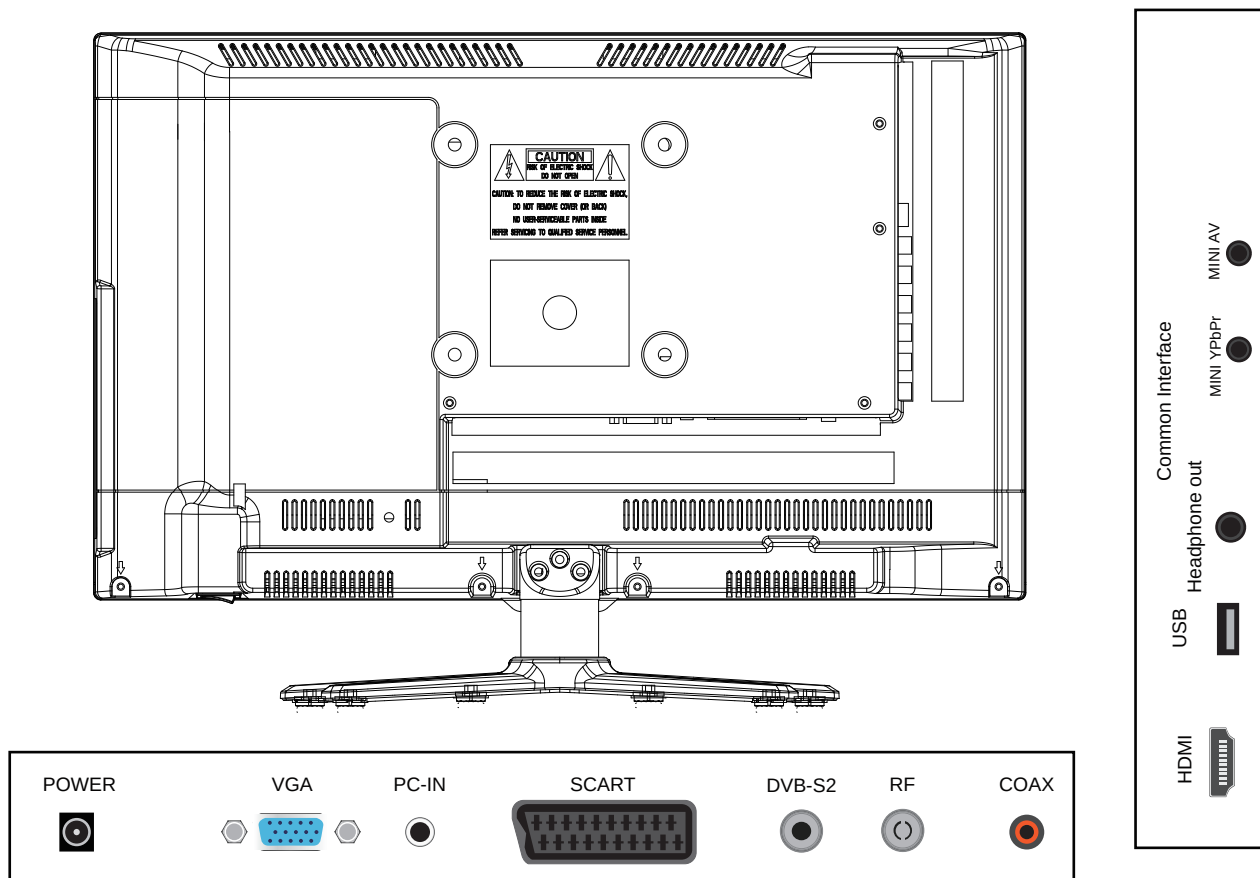
PLAY: Play/Pause im DVD-Betrieb.

EJECT: DVD laden/ausgeben.

POWER: Schaltet den Fernseher an/auf Stand-by.

DVD: Bitte legen Sie eine 12cm Disk entsprechend zur Markierung ein.

Anschlüsse



POWER: An das Netzteil anschließen.

VGA: Für die PC-Anzeige. An den 15-poligen, analogen D-Sub-Ausgangsstecker des PCs anschließen.

PC-IN: An den Audioausgangsanschluss des PCs anschließen.

SCART: Diese an die SCART-Videoausgangsanschluss des DVD-Players anschließen.

DVB-S2: Eingang für SAT-SIGNAL.

RF: Die Antenne oder das Kabel koaxial 75-Ohm anschließen , um ein TV-Signal zu empfangen.

Coax: Digitaler Ausgang zum AV-Empfänger.

HDMI: An das HDMI des DVD-Players oder ein anderes Gerät anschließen.

USB: USB-Buchse für Medien und PVR.

Headphones/Kopfhörer: An Ihren Kopfhörer oder ein anderes Audiogerät anschließen.

Übliche Schnittstelle: CI-Steckplatz.

MINI YPbPr: Diese an die YPbPr-Videoausgangsanschluss des DVD-Players anschließen.

MINI AV: Mithilfe des Konverterkabels an die Auto- und Videoanschlüsse des DVD-Players anschließen. (Die Audio-Anschlüssen werden mit YPbPr freigegeben)

Fernbedienung

Die Fernbedienung verwendet infrarot (IR). Richten Sie sie auf die Vorderseite des Fernsehers. Die Fernbedienung kann nicht korrekt betrieben werden, wenn die Bedienung außerhalb der Reichweite oder außerhalb des entsprechenden Winkels erfolgt.



⏻ : Schalten Sie den TV ein / Standby

MUTE: Drücken Sie, um den Ton auszuschalten, drücken Sie erneut oder drücken Sie VOL+, um die Stummschaltung aufzuheben.

PICTURE: Wählen Sie den Bildmodus aus.

ASPECT: Ändern Sie den Anzeigemodus.

SLEEP: Standby-Timer.

SOUND: Wählen Sie den Ton-Modus aus.

FAV: Zeigt die Favoriten-Programm-Liste.

NUMBER BUTTONS

Drücken Sie 0-9, um einen TV-Kanal direkt auszuwählen, wenn Sie fernsehen.

 Zurück zum vorherigen Kanal angesehen.

INFO: Informationen anzeigen.

INPUT: Drücken Sie, um die Eingangsquelle anzuzeigen.

MENU: System-Setup-Menü.

EXIT: Verlassen Sie das OSD-Menü.

CURSORTASTEN()

Hier können Sie die On-Screen-Menüs steuern und stellen Sie das System nach Ihren Wünschen ein.

VOL + / -: Einstellen der Lautstärke.

CH▲/▼: Scannen durch die Kanäle.

EPG: während Non-Menü-Stand nur im DTV-Modus den elektronischen Programmführer zeigen.

TV / RADIO: Wechseln Sie zu TV / RADIO.

CH.LIST: Öffnet die Programmliste.

Fernbedienung



PVR/DVD

REC : Drücken Sie, um die Aufzeichnung des Programms im DTV-Modus zu starten.

▶▶ : Play / Pause-Programm.

◀◀ : Nächstes Kapitel.

▶▶ : Schneller Rücklauf.

■ : Schneller Vorlauf.

◀◀ : Stopp-Programm.

▶▶ : Pause Programm.

TV/TXT: Videotext aufrufen und beenden.

Wirft die DVD aus (nur im DVD Modus möglich).

REC.LIST: Record-Liste.

SUBTITLE / D.PRO: Untertitel ein-/ausblenden(wenn verfügbar).

CANCEL: Brechen Sie die Videotext-Anzeige.

REVEAL: Reveale versteckten Text.

NICAM/A2: TV Nicam/A2 wählen.

INDEX: Zum Index.

HOLD: Halten oder tragen auf der aktuellen Unterseite.

SIZE: Drücken um die obere Hälfte der Seite doppelter Größe zu sehen

Drücken Sie erneut, um die untere Hälfte der Seite zu sehen
Größe verdoppeln. Drücken Sie erneut für die normale Größe.

SUBPAGE: Drücken Sie, um auf Unterseiten zu gehen, drücken erneut, um abzuberechnen.

D.PRO: Bearbeiten Sie das Programm und spielen.

D.REP: Wiederholen Sie die Wiedergabe der Titel oder Kapitel.

D.GOTO: Spielen Sie Ihre Lieblings-Titel / Kapitel / Track.

D.SLOW: Wiedergabe von DVD-Programmen bei langsamer Geschwindigkeit.

D.ZOOM: Einstellen der Bildgröße im DVD-Modus.

D.TITLE: DVD-Titel.

D.SET: DVD-System-Setup.

D.MENU: DVD Play-Liste / Disc-Menü.

D.SUB: Aktivieren / Deaktivieren der Anzeige von Untertiteln im DVD-Modus.

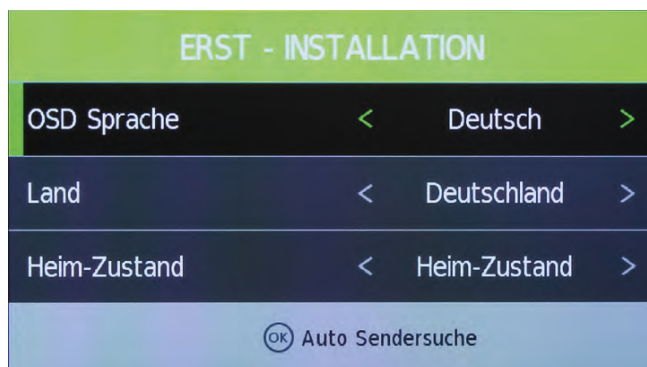
D.LAN: wählen Sie die Sprache von DVD-Disc aus.

Erstinstallation

1. Verbinden den Fernseher mit der Stromversorgung und schalten Sie den Netzschalter an der Unterseite des Gehäuses ein. Der Fernseher befindet sich nun im Standby Modus (LED leuchtet ROT).

2. Drücken Sie anschließend die Power Taste an der Fernbedienung (LED leuchtet GRÜN).

3. Nachdem der Fernseher gestartet ist, erscheint das Erstinstallationsmenü. Sie können nun folgende Einstellungen vornehmen:



- **OSD Sprache:** Wählen Sie die Sprache des Bildschirmmenüs. Zur Änderung nutzen Sie die ◀ ▶ Tasten.
- **Land:** Wählen Sie das Land. Zur Änderung nutzen Sie die ◀ ▶ Tasten.
- **Heim-Zustand:** Wählen Sie die Anzeigeeigenschaft des Fernsehers:
Heim-Zustand = Dynamischere und kontrastreichere Farben
Store Mode = Neutralere Farben
- **OK Taste:** Startet die „Auto Sendersuche“ für terrestrisches, Kabel- oder Satellitenfernsehen.

Tuning Setup

Empfangsart: Nutzen Sie die ◀ ▶ Tasten um die Empfangsart zu wählen
ATV (analog) und/oder DTV (digital)

Digital Typ: Wählen Sie zwischen Satellit, DVB-C oder DVB-T

Standardwerte zur Signalsuche

DVB-S (Satellit)

Satellit: Astra 19.2° Ost
Suchmodus: Standard
Sendertyp: Alle Kanäle
Service Typ: Alles

DVB-C (Kabel)

Scan Typ: Voll
Sorting by LNC: Ein
(LNC ist eine automatische Sendersortierung)

DVB-T (Terrestrisch)

Sorting by LNC: Ein
(LNC ist eine automatische Sendersortierung)

Haben Sie alle Einstellungen vorgenommen, starten Sie den Sendersuchlauf mit OK.

Grundfunktionen

Eingangsquelle wählen

Drücken Sie die INPUT Taste auf der Fernbedienung um die Eingangsquelle zu wählen. Nutzen Sie die ▲ / ▼ Tasten oder die Tasten direkt am TV, um eine Quelle zu wählen. Drücken Sie OK um zu bestätigen, oder warten Sie einige Sekunden.

Hinweis:

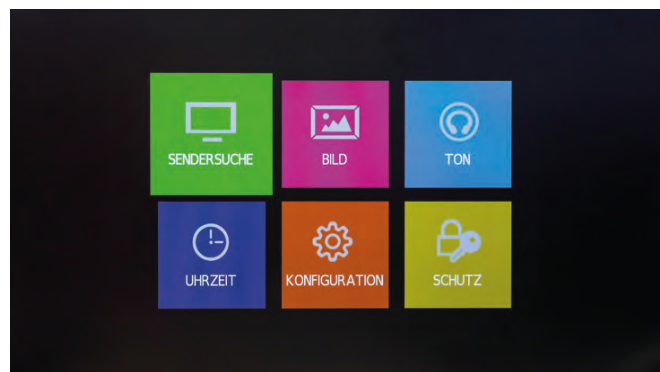
Bevor Sie die Quelle wählen vergewissern Sie sich, dass die Quelle betriebsbereit ist, da sonst kein Signal übertragen wird.



Navigation im Hauptmenü

Drücken Sie die MENÜ Taste um in das Hauptmenü zu gelangen. Es besteht aus weiteren Untermenüs:

- **Sendersuche**
- **Bild**
- **Ton**
- **Uhrzeit**
- **Konfiguration**
- **Schutz**



Navigieren Sie mit den Pfeiltasten durch das Menü. Drücken Sie die OK Taste um in das jeweilige Untermenü zu gelangen. Drücken Sie MENÜ um einen Schritt zurück zu gehen, oder drücken Sie EXIT um das Menü komplett zu verlassen.

Das Hauptmenü

Sendersuche

Im Menüpunkt Sendersuche können Sie nach neuen Programmen suchen, Programme bearbeiten oder Konfigurationen an Ihrer Empfangsart vornehmen.

Hinweis:

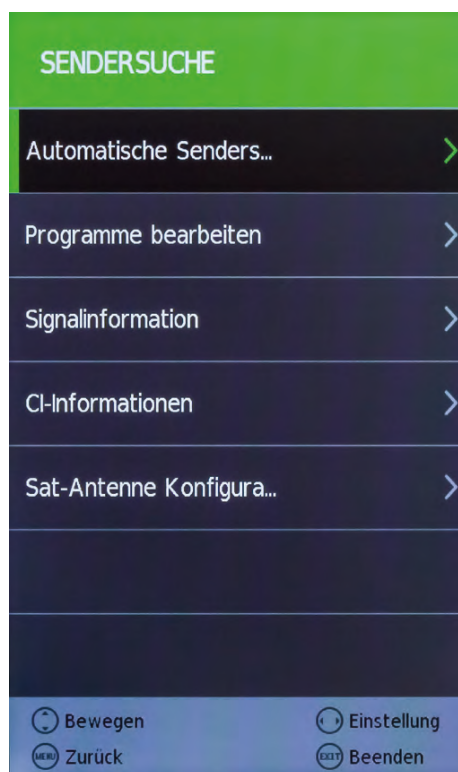
Die Untermenüs der Sendersuche unterscheiden sich je nach dem, was für eine Empfangsart Sie bei der Erstinstallation eingestellt haben (Satellit, Kabel oder Terrestrisch).

Sendersuche (Satellit)

Automatische Sendersuche

Land	Wählen Sie das gewünschte Land
Satellit	Wählen Sie den gewünschten Satelliten für den Empfang
Suchmodus	Wählen Sie zwischen Standard, Blindsuche oder Netzwerksuche
Sendertyp	Wählen Sie zwischen alle Kanäle oder FTA (nur frei empfangbare, die nicht verschlüsselt sind)
Service Typ	Wählen Sie zwischen Alles, DTV (nur TV Programme) oder Radio (nur Radio Programme)

Drücken Sie OK um den Suchvorgang zu starten. Neu gefundene Sender werden automatisch als letztes in der Senderliste gespeichert.



Das Hauptmenü

Programme bearbeiten

Löschen (ROTE Taste)

Wählen Sie mit den Pfeiltasten ein Programm aus und drücken Sie die ROTE Taste um es zu löschen.

Bewegen (GELBE Taste)

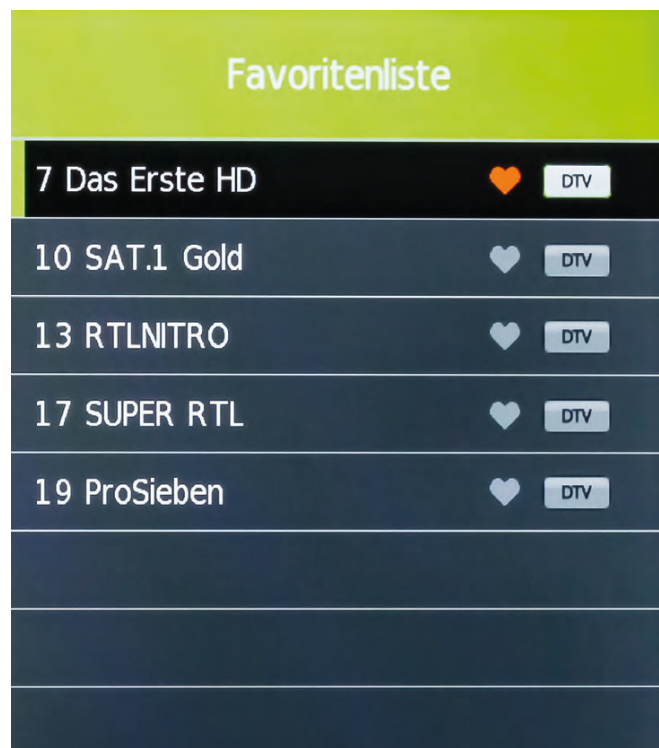
Wählen Sie mit den Pfeiltasten ein Programm aus und drücken Sie die GELBE Taste um es zu markieren. Bewegen Sie nun das Programm an den gewünschten Programmplatz. Drücken Sie die GELBE Taste erneut, um die Markierung aufzuheben.

Springen (BLAUE Taste)

Wählen Sie mit den Pfeiltasten ein Programm aus und drücken Sie die BLAUE Taste um es zu markieren. Wenn Sie die Senderliste „durchblättern“, wird dieses Programm in Zukunft übersprungen.

Favoriten (FAV Taste)

Wählen Sie mit den Pfeiltasten ein Programm aus und drücken Sie die FAV Taste um es als Favorit zu markieren (zu erkennen an einem Herz-Symbol). Wenn Sie von nun an im normalen TV-Betrieb die FAV Taste auf der Fernbedienung drücken, werden nur die Programme angezeigt, die Sie als Favorit markiert haben.



Das Hauptmenü

Signalinformationen

In diesem Menü sehen Sie diverse Informationen über den jeweiligen Transponder, bzw. Sender. Signalqualität und -pegel können hier abgelesen werden.

Signalinformation
12633 H 22000
ASTRA 19.2E
Qualität 74
Signal 100
Netzwerk ...
Modulation QPSK

CI Informationen

In diesem Menü erhalten Sie Informationen über das eingesteckte CI Modul, bzw. über die Smartcard (falls vorhanden).

CI-Informationen
Hauptmenü
▲
PIN-Code Änderung
Smartcard-Informationen
Menüsprache
Modul-Informationen
Software aktualisieren
▼
Drücken Sie OK um auszuwählen, oder EXIT um zu beeen...

Das Hauptmenü

SAT-Antenne Konfiguration

In diesem Menü können Sie grundlegende Änderungen Ihrer Satellitenanlage vornehmen, Transpondern und Satelliten bearbeiten, hinzufügen und eine Satellitensuche durchführen. Nutzen Sie die ◀ ▶ Tasten um zwischen den jeweiligen Spalten zu navigieren.

Sat-Antenne Konfiguration			
Satellit	TransPonder	Ku_ASTRA 19.2E	
01 Ku_ASTRA 19.2E	049 12545 H 22000	LNB Typ	09750/10600
02 Ku_HOTBIRD 6,7A,8	050 12574 H 22000	LNB Versorgung	13/18V
03 Ku_NILESAT 101, 10	051 12604 H 22000	22KHz	Auto
04 Ku_EUTELSAT W3A	052 12633 H 22000	Toneburst	Kein
05 Ku_EUTELSAT W1	053 12663 H 22000	DiSEqC1.0	Kein
06 Ku_BADR-2,3,4/EURO	054 12692 H 22000	DiSEqC1.1	Kein
07 Ku_EUTELSAT SESAT	055 12722 H 23510	Motor	None
08 Ku_EUTELSAT W2	056 10729 V 22010		
Qualität 			
 Löschen	 Bearbeiten	 Neu	 Suche
 Bewegen	 Auswählen	 Beenden	

Satellit

Löschen (ROTE Taste)

Löscht den ausgewählten Satelliten. Bestätigen Sie den unwiderruflichen Löschvorgang mit OK.

Bearbeiten (GRÜNE Taste)

Ändern Sie den Namen, den Längen- und Breitengrad und das Band des ausgewählten Satelliten. Bestätigen Sie anschließend mit OK.

Neu (GELBE Taste)

Fügen Sie einen neuen Satelliten hinzu. Geben Sie den Namen, den Längen- und Breitengrad und das Band des neuen Satelliten ein. Bestätigen Sie anschließend mit OK.

Suche (BLAUE Taste)

Starten Sie die Suche mit dem ausgewählten Satelliten. Wählen Sie den Suchmodus, den Sender- sowie den Service-Typ. Bestätigen Sie anschließend mit OK.

Das Hauptmenü

Transponder

- Löschen (ROTE Taste)** Löscht den ausgewählten Transponder. Bestätigen Sie den unwiderruflichen Löschvorgang mit OK.
- Bearbeiten (GRÜNE Taste)** Ändern Sie die Frequenz, die Symbolrate und die Polarität des ausgewählten Transponders. Bestätigen Sie anschließend mit OK.
- Neu (GELBE Taste)** Fügen Sie einen neuen Transponder hinzu. Geben Sie die Frequenz, die Symbolrate und die Polarität des neuen Transponders ein. Bestätigen Sie anschließend mit OK.
- Suche (BLAUE Taste)** Starten Sie die Suche mit dem ausgewählten Transponder. Wählen Sie den Suchmodus, den Sender- sowie den Service-Typ. Bestätigen Sie anschließend mit OK.

Antenneneinstellung

- LNB Typ** Ändern Sie hier den LNB Typ
- LNB Versorgung** Ändern Sie hier den LNB Spannungsversorgung.
- 22 KHz** Setzen Sie die 22 KHz Einstellung auf ein oder aus.
- Toneburst** Wählen Sie zwischen Kein, Burst A, und Burst B
- DiSEqC 1.0** Wählen Sie zwischen Kein, LNB 1 bis LNB 4
- DiSEqC 1.1** Wählen Sie zwischen Kein, LNB 1 bis LNB 16
- Motor** Wählen Sie zwischen Kein, DiSEqC 1.2 oder 1.3 (USALS)

Hinweis:

In den Antenneneinstellungen müssen Sie in der Regel keine Änderungen vornehmen. Es wird empfohlen, dass nur erfahrene Benutzer Einstellungen ändern.

Das Hauptmenü

Sendersuche (Kabel und Terrestrisch)

Antenne

Wählen Sie Ihre Empfangsart aus. Kabel oder terrestrisches Fernsehen.

Automatische Sendersuche

- Land** Wählen Sie das gewünschte Land
- Empfangsart** ATV (analog) und/oder DTV (digital)
- Sorting LNC** LNC ist eine automatische Sendersortierung

Drücken Sie anschließend OK um die Suche zu starten.

Manuelle Analog Suche

Bei Kabelfernsehen können Sie hier manuell nach Sendern suchen.

Manuelle DVB-T Suche

Bei DVB-T Fernsehen können Sie hier manuell nach Sendern suchen.

Programme bearbeiten

Siehe „Programme bearbeiten“ auf Seite 11.

Signalinformation

Siehe „Signalinformation“ auf Seite 12.

CI Informationen

Siehe „CI Informationen“ auf Seite 12.

5V Aktivantenne

Nutzen Sie eine passive DVB-T Antenne (ohne externes Netzteil), müssen Sie die 5 Volt Versorgung einschalten. Die Antenne wird nun vom Fernseher mit Spannung versorgt. Nutzen Sie eine aktive DVB-T Antenne (mit integriertem Netzteil), müssen Sie die 5 Volt Versorgung ausschalten.

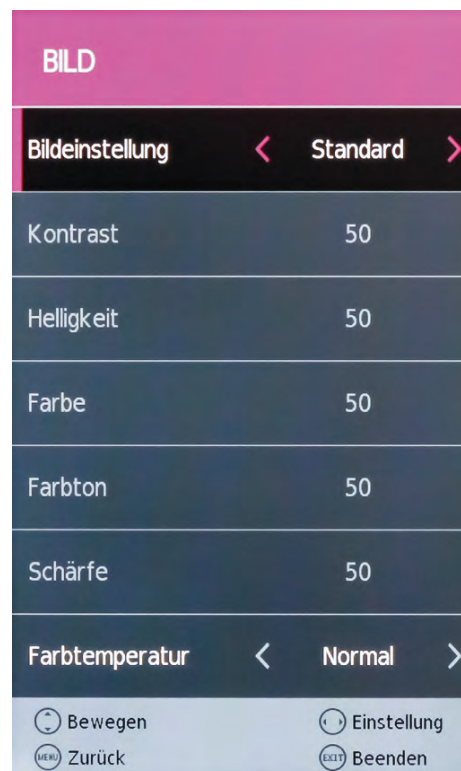


Das Hauptmenü

Bild

Im Menüpunkt Bild können Sie grundlegende Einstellungen über das TV Bild vornehmen. Nutzen Sie voreingestellte Einstellungen oder legen Sie Ihre eigenen Werte fest.

Bildeinstellung	Wählen Sie eine voreingestellte Bildeinstellung
Kontrast	Stellen Sie den Kontrastwert ein
Helligkeit	Stellen Sie den Helligkeitswert ein
Farbe	Stellen Sie den Farbwert ein
Farbton	Stellen Sie den Farbton ein
Schärfe	Stellen Sie die Schärfe ein
Farbtemperatur	Stellen Sie die Farbtemperatur ein
Rauschunterdr.	Stellen Sie die Rauschunterdrückung ein
Dyn. Kontrast	Stellen Sie den dynamischen Kontrast ein



Hinweis:

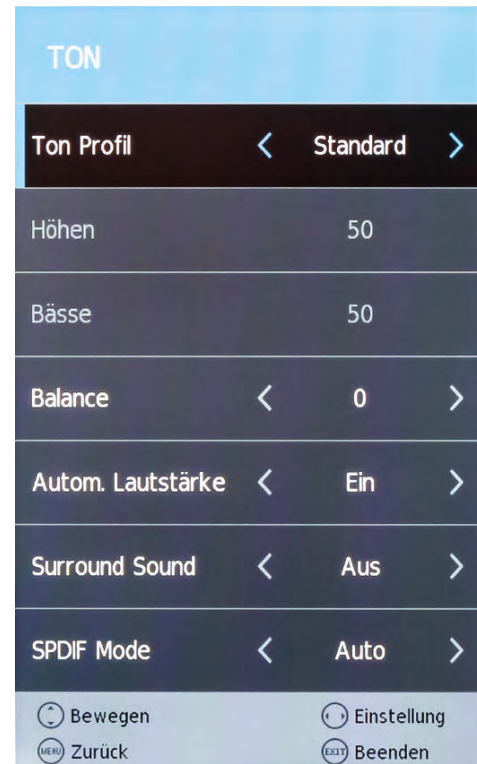
Die Einstellungen wie Kontrast, Helligkeit, usw. können nur bearbeitet werden, wenn Sie sich bei den Bildeinstellungen im Modus „Persönlich“ befinden.

Das Hauptmenü

Ton

Im Menüpunkt Ton können Sie grundlegende Einstellungen über den Ton vornehmen. Nutzen Sie voreingestellte Einstellungen oder legen Sie Ihre eigenen Werte fest.

Ton Profil	Wählen Sie ein voreingestelltes Ton-Profil
Höhen	Stellen Sie die Höhen ein
Bässe	Stellen Sie die Bässe ein
Balance	Stellen Sie die Balance zwischen rechten und linken Kanal ein
Auto. Lautst.	Stellen Sie auf EIN, um bei leiseren Sendern die Lautstärke automatisch anzupassen
Surround Sound	Wenn Sie eine Surroundanlage nutzen, können Sie diese hier aktivieren.
SPDIF Mode	Aktivieren Sie hier den digitalen Audioausgang



Hinweis:

Die Einstellungen wie Höhen, Bässe, usw. können nur bearbeitet werden, wenn Sie sich beim Ton-Profil im Modus „Persönlich“ befinden.

Das Hauptmenü

Uhrzeit

Im Menüpunkt Uhrzeit können Sie die Uhrzeit des Fernsehers sowie diverse andere automatische Funktionen einstellen.

Zeitzone Wählen Sie die Zeitzone in der Sie sich befinden

Ausschaltzeit Stellen Sie die Uhrzeit ein, bei der sich der Fernseher automatisch ausschalten soll. Die Einstellung kann einmalig, täglich oder an bestimmten Wochentagen erfolgen

Einschaltzeit Stellen Sie die Uhrzeit ein, bei der sich der Fernseher automatisch einschalten soll. Die Einstellung kann einmalig, täglich oder an bestimmten Wochentagen erfolgen. Des Weiteren können Sie wählen, mit welchem Programm und mit welcher Lautstärke sich der Fernseher einschalten soll.

Schlaf-Timer Stellen Sie die Minuten ein, wann sich der Fernseher automatisch ausschalten soll. Wählen Sie zwischen 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180 oder 240 Minuten. Diese Funktion können Sie auch über die SLEEP Taste auf der Fernbedienung erreichen.

Auto Standby Stellen Sie die Stunden ein, nachdem sich der Fernseher automatisch abschalten soll, wenn keine Bedienung am Gerät oder an der Fernbedienung erfolgt. Wählen Sie zwischen AUS, 3, 4 oder 5 Std.

OSD Timer Stellen Sie die Sekunden ein, wie lange das Bildschirmmenü eingeblendet bleiben soll. Wählen Sie zwischen AUS, 5, 10, 15, 20, 25 oder 30 Sekunden.

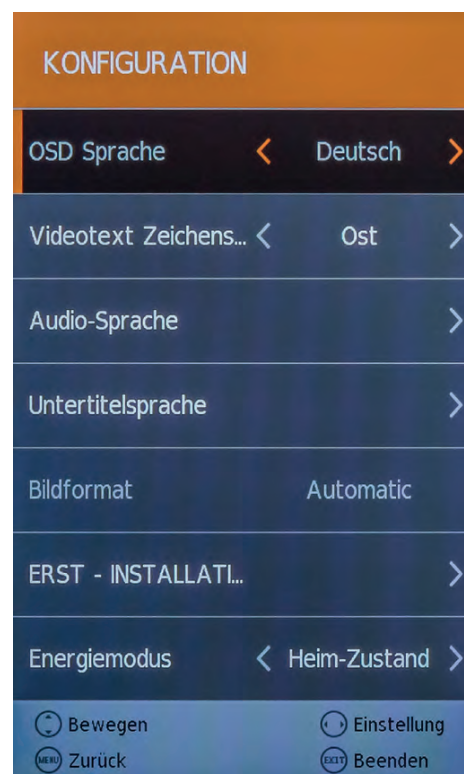


Das Hauptmenü

Konfiguration

Im Menüpunkt Konfiguration können Sie grundlegende Einstellungen des Fernsehers vornehmen.

OSD Sprache	Wählen Sie die Sprache des Bildschirmmenüs
Videotext	Wählen Sie den Zeichensatz des Videotextes (West, Ost, ...)
Audio Sprache	Wählen Sie die bevorzugte Audiosprache der TV Sender
Untertitelspr.	Wählen Sie die bevorzugte Untertitelsprache der TV Sender
Bildformat	Passen Sie das Bildformat an
Erstinstallation	Starten Sie die Erstinstallation des Fernsehers (siehe Seite 8)
Energiemodus	Wechseln Sie zwischen Heim-Zustand und Store Mode
Werkseinstell.	Setzt den Fernseher zurück in die Werkseinstellung. Alle Daten die Sie vorgenommen haben gehen hierbei verloren.



- Software Update**
1. Kopieren Sie die Firmware in das Hauptverzeichnis eines formatierten USB Sticks (ohne Unterordner).
 2. Stecken Sie den Stick in den USB Slot des Fernsehers.
 3. Wählen Sie nun mit der OK Taste **Software Update (USB)** am Fernseher aus. Sie werden aufgefordert, ob Sie wirklich updaten mochten. Wählen Sie „ja“ oder „nein“ um abzubrechen.
 4. Nachdem die Firmware aktualisiert wurde, startet der Fernseher neu und beginnt mit der Erstinstallation.

Das Hauptmenü

Schutz

Im Menüpunkt Schutz können Passwörter zur Sendersperre vergeben, einen Jugendschutz hinzufügen oder einen Hotelmodus konfigurieren.

System sperren Wählen Sie EIN, um den die Passwortsperre zu aktivieren. Das Standardpasswort ist: **0000**

Kennwort setzen Ändern Sie das Standardpasswort. Geben Sie zunächst das aktuelle Passwort ein, anschließend ein neues. Dieses müssen Sie nochmals wiederholen.

Sender sperren Wählen Sie die Sender aus, die Sie sperren möchten. Wechseln Sie mit den Pfeiltasten auf das jeweilige Programm und drücken Sie die GRÜNE Taste um ein Programm zu sperren.

Jugendschutz Wählen Sie die Altersstufe zwischen 4 und 18 Jahren. Sollte ein Programm die Altersstufe überschreiten, wird als Passwort benötigt, um den Sender freizuschalten. Achtung: Diese Funktion ist abhängig vom jeweiligen Sender.

Tastensperre Aktivieren oder deaktivieren Sie die Tastensperre.

Hotel Einstell. In den Hoteleinstellungen können Sie den Fernseher so konfigurieren, dass Unbefugte keinen Zugriff auf bestimmte Funktionen haben.

Quelle Sperren: Sperrt beliebige Eingangsquellen

Startquelle: Wählen Sie die Quelle, mit der der TV starten soll.

Startkanal: Wählen Sie den Kanal, mit der der TV starten soll.

Lautstärke: Wählen Sie die Lautstärke, mit der der TV starten soll.

Max Lautstärke: Wählen Sie die maximal einstellbare Lautstärke.

Datenbank import.: Importieren Sie eine voreingestellte Datenbank.

Datenbank export.: Exportieren Sie die aktuelle Datenbank.

Sperre zurücksetzen: Löscht alle Hotel Einstellungen



DVD Betrieb

Im DVD Menü können Sie DVDs oder Video CDs abspielen. Drücken Sie zunächst die INPUT Taste auf der Fernbedienung und wählen Sie die DVD Quelle. Legen Sie nun eine Disc mit der beschriebenen Seite in Richtung Bildschirm ein. Die DVD wird automatisch eingezogen. Sollte die DVD falsch herum eingelegt werden, wird Sie wieder ausgeworfen. Nach erfolgreicher Erkennung wird das DVD Menü angezeigt.



Folgende Videoformate können gelesen werden:

DVD / DVD-Video / DVD+R/+RW / DVD-R/-RW / VCD / CD / HDCD / CD-R/CD-RW

Hinweis:

Alle Discs müssen sich in einem der oben genannten Video-Formate befinden. Wir geben keine Garantie, dass selbst erstellte Video-CDs oder -DVDs gelesen werden können.

8.1 Tastenfunktionen im DVD Betrieb

▲▼◀▶	Nutzen Sie die Pfeiltasten um im DVD Menü zu navigieren.
1 - 9	Zum auswählen eines Kapitels oder zur Nummerneingabe.
↺	Wechselt zum DVD Hauptmenü.
D.SET	Mit der ROTEN Taste gelangen Sie in die DVD System Einstellungen.
D.MENU	Mit der GRÜNEN Taste können Sie das DVD Hauptmenü aufrufen.
D.SUB	Mit der GELBEN Taste können Sie die Untertitel aufrufen (falls vorhanden).
D.LAN	Mit der BLAUEN Taste können Sie die Sprache/Tonspur ändern (falls vorhanden).
D.ZOOM	Vergrößern oder verkleinern Sie den Bildausschnitt.
D.SLOW	Spielt das DVD Video in Zeitlupe ab (vorwärts oder rückwärts).
◀◀ / ▶▶	Wechselt zum vorherigen oder nächsten Kapitel.
◀◀ / ▶▶	Spult das Video vor oder zurück.
▶	Startet oder pausiert das Video.
■	Stoppt das Video.

DVD Betrieb

DVD Einstellungsmenü

Um grundlegende Einstellungen im DVD Menü vorzunehmen drücken Sie die ROTE Taste (D.SET). Anschließend öffnet sich das DVD Einstellungsmenü.

Allgemeine Einstellungen

TV Anzeige

Definieren Sie das passende Bildformat.
Wählen Sie zwischen 4:3 PS, 4:3 LB und 16:9.

Anzeigesprache

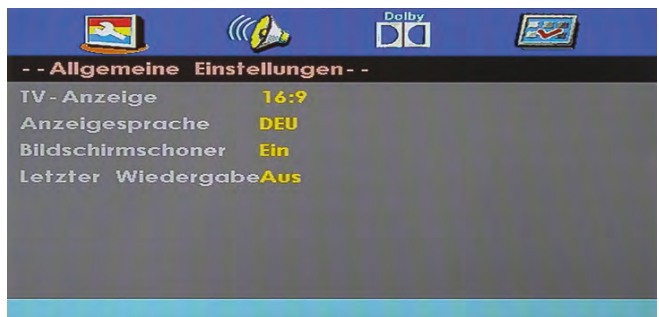
Wählen Sie hier die DVD Menüsprache.

Bildschirmschoner

Sollte längere Zeit keine Bedienung im DVD Menü erfolgen, können Sie hier den Bildschirmschoner aktivieren, um das Display des Fernsehers zu schonen.

Letzte Wiedergabe

Wenn Sie diese Funktion aktivieren (EIN), merkt sich der DVD Spieler den Zeitpunkt des Filmes, bei dem Sie abgeschaltet haben. Sie können dann zu einem späteren Zeitpunkt die Wiedergabe fortsetzen. Diese Funktion ist nur gewährleistet, wenn die DVD nicht aus dem Laufwerk entfernt wird.



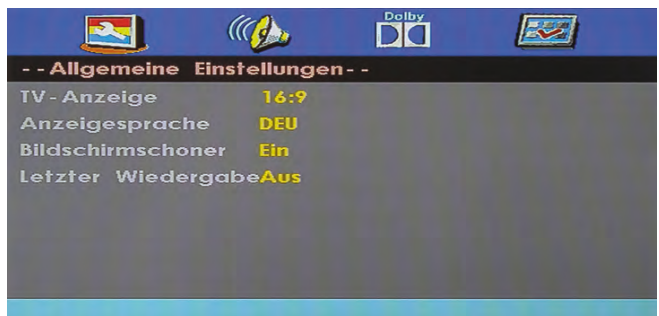
Lautsprechereinstellungen (Downmix)

LT/RT

Eine Disc mit einer Multikanal Tonspur wird als Ausgangssignal in den linken und rechten Kanal verteilt.

Stereo

Eine Disc mit einer Multikanal Tonspur wird als Ausgangssignal in Stereo umgewandelt.

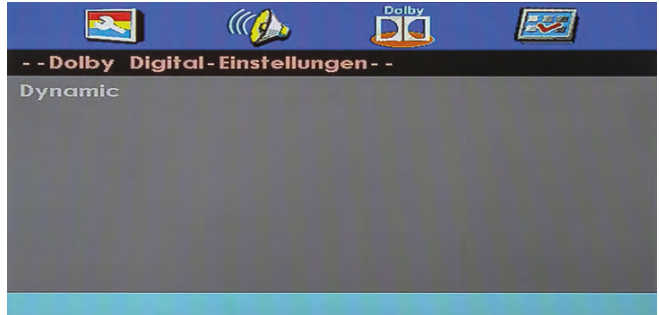


DVD Betrieb

Dolby Digital Einstellungen

Dynamic

Diese Option wird verwendet, um das Kompressionsverhältnis zu steuern und somit den Klang zu verbessern.



Benutzereinstellungen

TV Typ

Wählen Sie zwischen PAL, Multi oder NTSC. In Europa ist PAL die Standardeinstellung.

Audio

Wählen Sie die bevorzugte Audiosprache der DVD (falls auf der Disc vorhanden).

Untertitel

Wählen Sie die bevorzugte Untertitelsprache der DVD (falls auf der Disc vorhanden).

Discmenü

Wählen Sie die bevorzugte Menüsprache der DVD (falls auf der Disc vorhanden).

Altersstufen

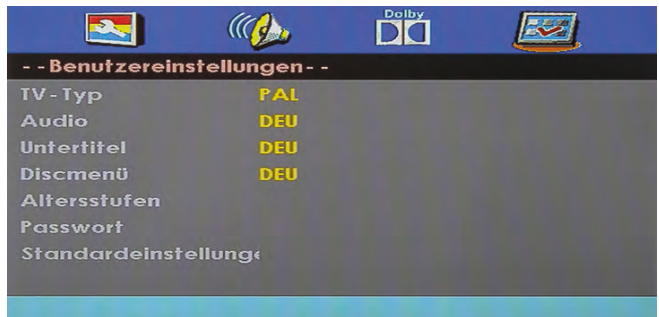
Vergeben Sie eine gewünschte Altersstufe. Wenn Sie z. B. Altersstufe 3 wählen und eine DVD mit Altersstufe 8 einlegen, werden Sie aufgefordert ein Passwort einzugeben.

Passwort

Das Passwort für die Altersstufe können Sie beliebig ändern. Geben Sie zunächst das alte Passwort ein (Standard: 123456). Anschließend können Sie ein neues Passwort vergeben.

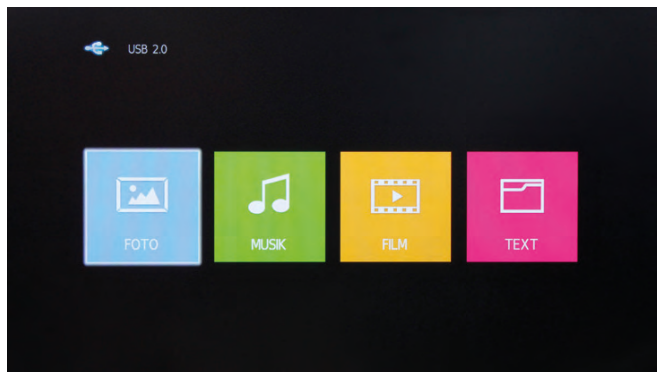
Standardeinstellung

Wenn Sie diesen Punkt bestätigen, werden alle Einstellungen des Menüs zurückgesetzt.



Multimediatetrieb (USB)

Sie können über ihren Fernseher Multimediale Dateien, wie z. B. Fotos, Musik, Filme oder eBooks wiedergeben. Stecken Sie einen geeigneten USB Stick oder externe Festplatte in den USB Anschluss. Drücken Sie auf der Fernbedienung INPUT und wechseln Sie mit den Pfeiltasten auf MEDIEN.



Fotos

Wechseln Sie in das Menü „Fotos“, anschließend erscheint das Foto-Menü mit der Ordner-Struktur. Wechseln Sie mit der OK Taste in den Hauptordner **C**, anschließend werden alle Fotos vom USB Gerät angezeigt.

Navigieren Sie mit den Pfeiltasten auf ein gewünschtes Foto. Eine kleine Vorschau, sowie diverse Daten des Fotos werden direkt in der Mitte des Bildschirms angezeigt.

Um eine Diashow zu starten, markieren Sie mit der OK Taste alle Bilder die Sie sich anschauen möchten. Markieren Sie keine Bilder, werden alle Bilder wiedergegeben. Starten Sie die Diashow mit der ►► Taste.

Erklärung der Symbole im Wiedergabemodus

⏸	Pausiert die aktuelle Wiedergabe.
⏮	Vorheriges Bild in der Wiedergabeliste anzeigen.
⏭	Nächstes Bild in der Wiedergabeliste anzeigen.
■	Stoppt die Diashow.
↺↻	Wiederholt die Diashow.
🎵	Spielt Musik zur Diashow ab (sofern sich Musik auf dem USB Stick befindet).
📋	Zeigt die aktuelle Playlist an.
ℹ	Zeigt die Wiedergabeliste an.
🔄90°	Dreht das Bild im Uhrzeigersinn um 90°.
🔄90°	Dreht das Bild gegen Uhrzeigersinn um 90°.
🔍	Vergrößert das Bild.
🔍	Verkleinert das Bild.
⬅➡	Bewegt das Bild. Nutzen Sie hierzu die Pfeiltasten auf der Fernbedienung.

Multimediabetrieb (USB)

Musik

Wechseln Sie in das Menü „Musik“, anschließend erscheint das Musik-Menü mit der Ordner-Struktur. Wechseln Sie mit der OK Taste in den Hauptordner **C**, anschließend werden alle Musik Dateien vom USB Gerät angezeigt.

Navigieren Sie mit den Pfeiltasten auf eine gewünschte Musikdatei. Eine kleine Vorschau wie Titel oder Interpret werden auf dem Bildschirm angezeigt.

Um die Wiedergabeliste zu starten, markieren Sie mit der OK Taste alle Musikdateien die Sie hören möchten. Markieren Sie keine Musikdateien, werden alle Musikdateien wiedergegeben. Starten Sie die Wiedergabeliste mit der **▶||** Taste.

Erklärung der Symbole im Wiedergabemodus

	Pausiert die aktuelle Wiedergabe.
	Spult den aktuellen Titel zurück.
	Spult den aktuellen Titel vor.
	Vorheriger Titel der Wiedergabeliste wiedergeben.
	Nächster Titel der Wiedergabeliste wiedergeben.
	Stoppt die Wiedergabe.
	Wiederholt die Wiedergabeliste.
	Schaltet die Lautstärke auf Stumm.
	Zeigt die aktuelle Playlist an.
	Zeigt die Informationen über den aktuellen Titel an.
	Wechseln Sie zu einer bestimmten Zeit des aktuellen Titels.

Multimediabetrieb (USB)

Filme

Wechseln Sie in das Menü „Film“, anschließend erscheint das Film-Menü mit der Ordner-Struktur. Wechseln Sie mit der OK Taste in den Hauptordner **C**, anschließend werden alle Filmdateien vom USB Gerät angezeigt.

Navigieren Sie mit den Pfeiltasten auf eine gewünschte Filmdatei. Eine kleine Vorschau sowie diverse Informationen werden auf dem Bildschirm angezeigt.

Um die Wiedergabeliste zu starten, markieren Sie mit der OK Taste alle Filmdateien die Sie sehen möchten. Markieren Sie keine Filmdatei, werden alle Filmdateien wiedergegeben. Starten Sie die Wiedergabeliste mit der ►|| Taste.

Erklärung der Symbole im Wiedergabemodus

	Pausiert die aktuelle Wiedergabe.
◀◀	Spult den aktuellen Film zurück.
▶▶	Spult den aktuellen Film vor.
◀◀	Vorheriger Film der Wiedergabeliste wiedergeben.
▶▶	Nächster Film der Wiedergabeliste wiedergeben.
■	Stoppt die Wiedergabe.
Aa	Wechseln Sie die Schriftart.
↺↻	Wiederholt die Wiedergabeliste.
↺↻	Stellen Sie die A-B-Wiederholung ein.
≡	Zeigt die aktuelle Playlist an.
i	Zeigt die Informationen über das aktuelle Video an.
▶	Spielt das Video in Zeitlupe ab.
▶	Spielt das Video Bild für Bild ab (ein Tastendruck = ein Bild vorwärts).
🕒	Wechseln Sie zu einer bestimmten Zeit des aktuellen Videos.
🔍	Vergrößert das Video.
🔍	Verkleinert das Video.
⚙️	Ändert das Videoformat.
⬅️➡️	Bewegt das Video. Nutzen Sie hierzu die Pfeiltasten auf der Fernbedienung.

EPG Menü (Programmführer)

Im Elektronischen Programmführer können Sie eine 7-Tage Vorschau aller Sender sehen (soweit der jeweilige Sender dies zur Verfügung stellt). Nutzen Sie die Pfeiltasten auf der Fernbedienung, um zwischen Programmen und Sendungen zu navigieren.

Drücken Sie die INFO Taste auf der Fernbedienung, um mehr Informationen zur jeweiligen Sendung zu erhalten.

PROGRAMM-FÜHRER

14:10- 15:00 11 Apr 2016

Film/Drama

Fernsehserie Deutschland 2016

Madeleine zweifelt nach Brittas klarer Ansage, Arthur das Kind eines anderen unterschreiben zu können. Aber sie hält die Lüge aufrecht in der Hoffnung, Arthur vollends zurückzugewinnen. Der bekennt sich mit einem Kuss zu Madeleine. In diesem Moment ist sie überglücklich. Theo beschließt dank Henris Zureden, die Bude in Portugal zu übernehmen und seine eigene Henri zu überlassen. Schweren Herzens verabschiedet er sich - vor allem von Eliane.

11 Apr 2016 14:43:39

11 Apr 2016

1 Das Erste HD	14:10-15:00	Rote Rosen (2170)	Jetzt
2 ZDF HD	15:00-15:10	Tagesschau	Mehr
3 SAT.1	15:10-16:00	Sturm der Liebe (2432)	
4 RTL Television	16:00-16:10	Tagesschau	
5 RTL2	16:10-17:00	Nashorn, Zebra & Co. (265)	
6 SUPER RTL	17:00-17:15	Tagesschau	
7 ProSieben	17:15-18:00	Brisant	
8 kabel eins	18:00-18:50	Wer weiß denn sowas?	

Erinnern

Letzter Tag

Nächster Tag

Beweg...

Display

Details

EXIT

Exit

Erklärung der Farbtasten

-  Erinnert an eine Sendung
-  Wechselt zum vorherigen Tag
-  Wechselt zum nächsten Tag

Hinweis:

Es kann vorkommen, dass die Programmzeitschrift keine oder nur teilweise Informationen bereitstellt. Es kann einige Minuten dauern bis die Daten aktualisiert wurden.

Erinnerung an eine Sendung

Möchten Sie eine Sendung nicht verpassen, ist diese Funktion sehr hilfreich. Wählen Sie mit den Pfeiltasten den gewünschten Sender und die Sendung an der Sie erinnert werden möchten. Durch Drücken der GRÜNEN Taste wird die Sendung markiert. Es stehen Ihnen 3 verschiedene Erinnerungsmöglichkeiten zur Verfügung:

-  Wechselt automatisch einmalig zur ausgewählten Sendung, bzw. Zeit.
-  Wechselt automatisch täglich zur ausgewählten Sendung, bzw. Zeit.
-  Wechselt automatisch wochentags zur ausgewählten Sendung, bzw. Zeit.

Einfache Fehlersuche

Wenn die Anzeige nicht funktioniert oder Leistung sich dramatisch verschlechtert hat, prüfen Sie das Display entsprechend zu folgenden Anweisungen. Vergessen Sie nicht, die Peripherie als höchstwahrscheinliche Fehlerquelle zu überprüfen.

Wenn die Anzeige immer noch nicht wie erwartet funktioniert, wenden Sie sich an unseren Support.

Keine Stromversorgung

- Überprüfen Sie alle Anschlüsse am Fernseher.
- Drücken Sie entweder die Taste Power oder Standby auf der Fernbedienung.

Kein Bild oder kein Ton

- Vergewissern Sie sich, dass der Fernseher angeschlossen und die Stromversorgung eingeschaltet wurde.
- Vergewissern Sie sich, dass die Antenne angeschlossen wurde.
- Wählen Sie ein anderes Programm.

Schlechte Bildqualität

- Überprüfen Sie die Antennenanschlüsse.
- Überprüfen Sie, ob der Kanal richtig abgestimmt wurde.
- Passen Sie die Bildeinstellungen an: Helligkeit, Farbe, Schärfe, Kontrast und Farbton.
- Vergewissern Sie sich, dass der Fernseher nicht in der Nähe elektrischer Geräte aufgestellt wurde, welche die Funkfrequenzen stören.

Keine Farbe

- Passen Sie die Farbeinstellungen an.
- Überprüfen Sie, ob das Programm in Farbe gesendet wird.
- Überprüfen Sie, ob der Kanal richtig abgestimmt ist.

Der Fernseher reagiert nicht auf die Fernbedienung

- Achten Sie darauf, dass sich keine Hindernisse zwischen Fernbedienung und Gerät befinden.
- Achten Sie darauf, dass sich die Fernbedienung in Reichweite des Geräts befindet.
- Kontrollieren Sie, ob Batterien in die Fernbedienung eingesetzt und diese nicht schwach oder erschöpft sind.

Dieser Fernseher ist für den Einsatz im Haushalt gedacht und bezüglich elektromagnetischer Wellen als unschädlich eingestuft.

Daher können Sie ihn an jedem Ort, sowie in Wohngebieten benutzen.

