DYON

MAX 32 SMART

31,5" SMART LED TV
MIT HD TRIPLE-TUNER

NETFLIX

HbbTV | Screencast | ZDFmediathek | ARD Mediathek | viewster | DEEZER
YouTube | tatort | arte | facebook | netrange

Netflix-Streaming-Mitgliedschaft erforderlich.

DE

Inhalt

1 Wichtige Sicherheitshinweise ... 3
2 Konformitätserklärung: ... 10
3 Montage ... 11
3.1 Standfuß Montage ... 11
3.2 Wand Montage ... 12
4 Bedienelemente und Anschlüsse ... 13
4.1 Tasten am Gerät ... 13
4.2 Anschlüsse ... 14
4.3 CI/CI+ Slot ... 16
4.4 Funktionen der Fernbedienung ... 18
4.5 Antennenanschluss ... 21
4.5.1 Anschluss bei DVB-T Empfang oder Kabel TV ... 21
4.5.2 Anschluss eines Satellitenemfängers ... 22
5 Erstinstallation ... 23
5.1 Sprache wählen ... 23
5.2 Zeiteinstellung ... 25
5.3 Umfeld Einstellung ... 26
5.4 Netzwerkeinstellungen ... 27
5.4.1 WLAN Einrichtung ... 28
5.4.3 LAN Einrichtung ... 29
5.5 Netflix ... 30
5.6 Netzwerkstatus bestätigen ... 31
5.7 Sendersuche ... 32
5.8 Einstellung für die Region ... 33
5.9 Starten der Sendersuche ... 34
6 Auswahl der Eingangsquelle ... 35
7 TV Funktionen ... 36
7.1 EPG (Elektronischer Programmführer) ... 36
7.2 Schnellmenü ... 37
7.3 Senderliste verwenden ... 39
7.4 HBBTV Funktionen ... 40
7.5 Teletext ... 41
7.6 Hotel Modus ... 43
8 Menü-Einstellungen ... 45
8.1 Bild-Menü ... 45
8.2 Ton-Menü ... 47
8.3 Funktion-Menü ... 49
8.4 Zeit-Menü ... 51
8.5 Option-Menü ... 53
8.6 Sperre-Menü ... 55
8.7 Sender-Menü ... 56
8.7.1 Sender bearbeiten ... 58
9 Smart Funktionen ... 61
10 Fehlersuche ... 62

DE

11 CI Information 64
11.1 USB Medium anschießen 66
11.2 Videowiedergabe 67
11.3 Fotowiedergabe 68
11.4 Musikwiedergabe 68
12 Störungserkennung 69
13 Spezifikationen 71
14 Glossar 73
15 Garantiebedingungen 74

1 Wichtige Sicherheitshinweise

1) Lesen Sie diese Hinweise.
2) Beachten Sie diese Hinweise.
3) Beachten Sie alle Warnhinweise.
4) Befolgen Sie alle Hinweise.
5) Benutzen Sie das Gerät nicht in unmittelbarer Nähe von Wasser.
6) Reinigen Sie das Gerät nur mit einem weichen Tuch.
7) Blockieren Sie nicht die Lüftungsöffnungen und installieren Sie das Gerät nur entsprechend der Bedienungsanleitung.
8) Installieren Sie das Gerät nicht in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen, wie Heizkörpern, Heizgeräten, Herden oder sonstigen Geräten (einschließlich Verstärkern), die Wärme erzeugen.
9) Das Gerät muss an einer geerdeten Steckdose angeschlossen werden.
10) Schützen Sie das Netzkabel, damit nicht darauf getreten oder es eingeklemmt wird. Achten Sie insbesondere auf den Stecker und den Bereich, in welchem das Netzkabel aus dem Gerät kommt.
11) Benutzen Sie ausschließlich von Hersteller empfohlene Zubehörteile.
12) Ziehen Sie während eines Gewitters und bei längerer Nichtbenutzung bitte den Netzstecker.

13) Wenden Sie sich mit Wartungsarbeiten nur an einen autorisierten Kundendienst. Wenden Sie sich an einen Kundendienst, wenn das Gerät in irgendeiner Weise beschädigt wurde, wenn beispielsweise Netzkabel oder -stecker beschädigt sind, Feuchtigkeit oder Fremdkörper in das Gerät eingedrungen sind, das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, wenn das Gerät nicht richtig funktioniert oder heruntergefallen ist.
14) Das Gerät wird durch Ziehen des Netzsteckers vollständig vom Stromnetz getrennt. Die Steckdose muss während des Betriebs jederzeit frei zugänglich sein.
15) Blockieren Sie nicht die Lüftungsöffnungen mit Zeitungen, Tischtüchern, Gardinen usw.
16) Stellen Sie keine nackten Flammen (wie Kerzen) auf dem Gerät ab.
17) Entsorgen Sie Batterien stets umweltgerecht.
18) Das Gerät ist zur Benutzung in moderatem Klima ausgelegt.

WARNHINWEIS: Zur Vermeidung von Feuer und Stromschlag setzen Sie das Gerät bitte weder Regen noch Feuchtigkeit aus.

WARNHINWEIS: Setzen Sie die Batterien weder Hitze (direkte Sonneneinstrahlung) noch Feuer und dergleichen aus.

Der Blitz im gleichseitigen Dreieck weist auf gefährliche Hochspannung im Gerät hin, die zu Stromschlag führen kann.

Das Ausrufungszeichen im gleichseitigen Dreieck weist auf wichtige Bedienungs- und Wartungsanleitungen hin.

Warnung

In diesem Gerät sind Hochspannungsteile eingebaut. Entfernen Sie nicht das Gehäuse auf der Rückseite. Überlassen Sie Reparaturen dem qualifizierten Servicepersonal.

Um Feuer oder elektrischen Spannungen vorzubeugen, setzen Sie das Gerät nie Regen oder Feuchtigkeit aus.

Werfen Sie keine Gegenstände gegen das Gerät, ins Gehäuse oder in andere Öffnungen des Gerätes. Spritzen Sie keine Flüssigkeiten gegen das Gerät.

Verdecken Sie nicht die Ventilatoren an der Rückwand des Monitors. Ausreichende Belüftung ist erforderlich, um Beschädigungen der elektrischen Bestandteile zu verhindern.

DE

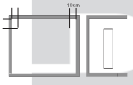
Achtung

Klemmen Sie das Stromkabel nicht unter den Fernseher.

Stellen Sie sich nicht auf das Gerät und lehnen Sie sich nicht daran an und stoßen Sie das Gerät nicht. Sie sollten besonders bei Kindern darauf achten. Das Gerät kann stark beschädigt werden, wenn es runterfällt.

Stellen Sie ihren Fernseher nicht auf unstabilen Untergrund.

Wenn Sie das Gerät für längere Zeit nicht nutzen, entfernen Sie den AC-Stecker von der Steckdose.



Soll der Fernseher in einen Schrank oder in eine ähnliche Einfassung platziert werden, müssen die minimalen Abstände eingehalten werden. Hitzeansammlungen können die Lebenszeit des Produktes beschränken und gefährlich werden.

Hinweise zum Umweltschutz

Dieses Produkt darf am Ende seiner Lebensdauer nicht über den normalen Haushaltsabfall entsorgt werden, sondern muss an einem Sammelpunkt für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden. Das Symbol auf dem Produkt, in der Gebrauchsanleitung oder auf der Verpackung weist darauf hin. Die Werkstoffe sind gemäß ihrer Kennzeichnung wieder verwertbar. Mit der Wiederverwendung, der stofflichen Verwertung oder anderen Formen der Verwertung von Altgeräten leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutze unserer Umwelt. Bitte fragen Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung nach der zuständigen Entsorgungsstelle.

Entsorgungshinweis

Bitte werfen Sie defekte und entladene Batterien nicht in den normalen Hausmüll. Bringen Sie verbrauchte Batterien zu Ihrem Fachhändler oder zu einer entsprechenden Sammelstelle. Damit ermöglichen Sie eine umweltgerechte Entsorgung. Entladen sind Batterien in der Regel dann, wenn das Gerät abschaltet und „Batterie leer“ signalisiert oder nach längerer Gebrauchsdauer der Batterien „nicht mehr einwandfrei funktioniert“.

DE

Support

URL: http://www.dyon.eu

Auf unserer Website finden Sie neueste Informationen über dieses Gerät, über andere Produkte unseres Unternehmens und über unser Unternehmen selbst. Falls Sie Fragen oder Probleme haben, lesen Sie die FAQ's auf unserer Website oder wenden Sie sich an unseren Kundendienst support@dyon.eu.

Hersteller

Axdia International GmbH Formerweg 9 D-47877 Willich (Germany)	Tel: +49(0) 2154 / 8826-0 Fax: +49(0) 2154 / 8826-100 Support-Hotline: +49 (0)2154 / 8826-101 Web: www.dyon.eu E-Mail: info@axdia.de

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Das Gerät ist für den Empfang und zum Betrachten verschlüsselt und unverschlüsselter digitaler SD und HD-Satelliten-, DVB-S, DVB-T und DVB-C Kabelfernsehsender, sowie zur Nutzung der vorinstallierten Online-Dienste für den privaten Gebrauch bestimmt. Er ist ausschließlich für diesen Zweck bestimmt und darf nur dafür verwendet werden. Dazu gehört auch die Beachtung aller in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Informationen, insbesondere der Sicherheitshinweise. Jede andere Verwendung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Sachschäden oder sogar zu Personenschäden führen. Darüber hinaus führt dies unmittelbar zum Verlust der Garantie. Der Hersteller übernimmt keine Haftung für Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch.

Dieses Gerät ist zukunftssicher und bereit für den Empfang von DVB-T2 in Deutschland. Der Empfang von DVB-T2 HD ermöglicht es Ihnen, hochauflösende HD-Sender über Antenne zu empfangen. Dafür nutzen wir den Übertragungs-Codec H.265/HEVC.

Achtung
Das Gerät schaltet sich nach 2 Stunden ohne Bedienung selbstständig ab.
Bitte beachten Sie, dass es sich hier NICHT um einen Defekt, sondern um eine rechtliche Vorgabe handelt.
In den Systemeinstellungen kann diese Funktion deaktiviert werden.
Ein Hinweis erscheint kurz vor der Abschaltung.
Drücken Sie eine beliebige Taste, um dies zu vermeiden.
Schalten Sie das Gerät alternativ über den Hauptschalter aus und wieder ein, um es zu reaktivieren.

DE

2 Konformitätserklärung:

Hiermit erklärt Axdia International GmbH, dass sich dieser LCD TV in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinien 2014/53/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU und 2009/125/EG befindet.

Die CE Konformitätserklärung zu diesem Produkt finden Sie im Internet auf:

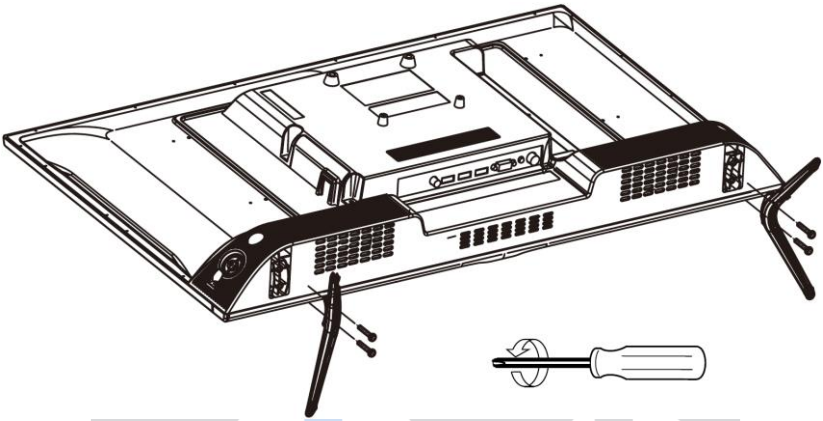
www.dyon.eu – Service – Downloads

(http://www.dyon.eu/web/page_mp_2_ump_20.html)

DE

3 Montage

3.1 Standfuß Montage

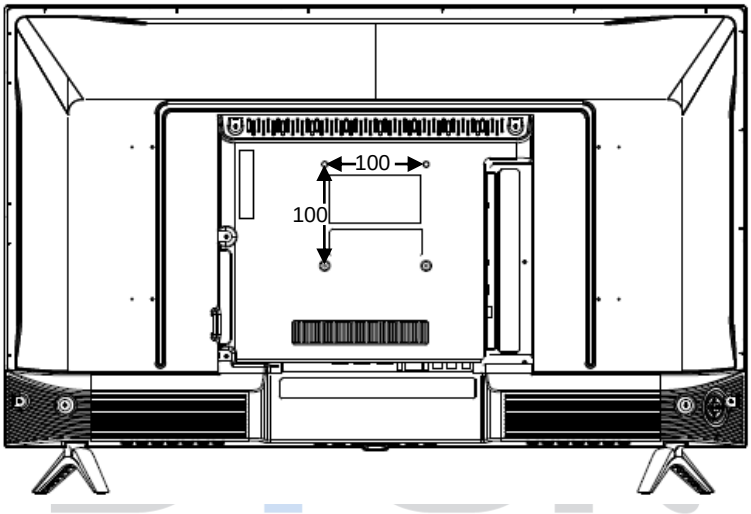


4x M4x20mm

Fixieren Sie die Standfüße in den Vorrichtungen, wie auf dem Bild beschrieben und befestigen Sie diese mit den beiliegenden Halterungsschrauben.

DE

3.2 Wand Montage

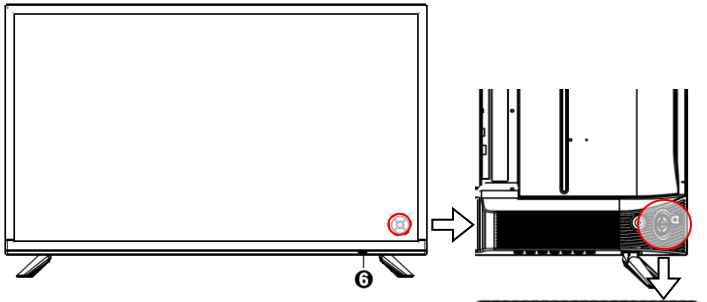


Befestigen Sie Ihre Wandhalterung an den dafür vorhergesehenen Gewinden auf der Rückseite und beachten Sie den Lochabstand.

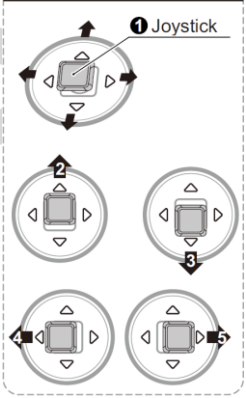
DE

4 Bedienelemente und Anschlüsse

4.1 Tasten am Gerät



Tastenfeld am Gerät



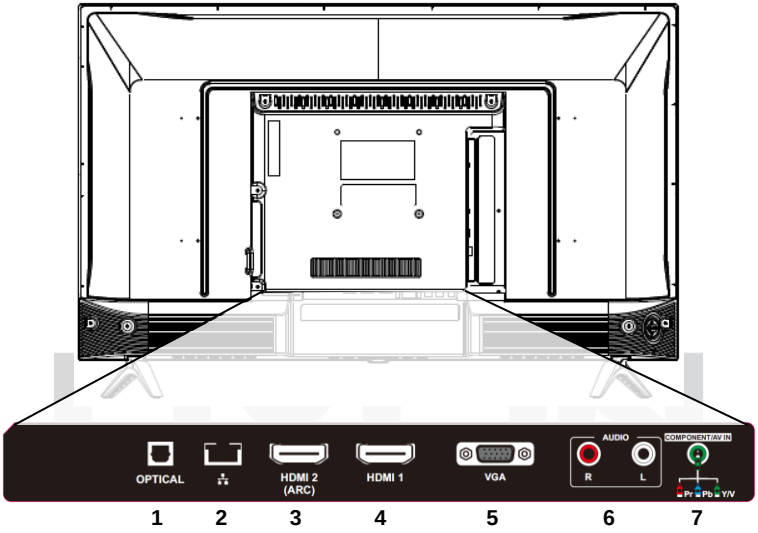
1. Mitte
   - OK zur Bestätigung im Menü
   - Drücken und halten um das Funktionsmenü zu öffnen.
   - Zum Einschalten aus dem Stand-By drücken und halten.
2. ↑ Hoch
   - Nach Oben im Menü.
   - Letzter Sender bei TV.
3. ↓ Runter
   - Nach Unten im Menü.
   - Nächster Sender bei TV.
   - Drücken und halten um im Menü zurück zu gehen.
4. ← Links
   - Nach Links im Menü.
   - Lautstärke verringern bei TV.
5. → Rechts
   - Nach Rechts im Menü.
   - Lautstärke erhöhen bei TV.
6. Sensor
   Statusanzeige
   Fernbedienungssensor
   Grün = Eingeschaltet
   Rot = STAND-BY

Hinweise:
Die Abbildungen in dieser Anleitung dienen der Beschreibung der Gerätefunktionen und können abhängig vom Model variieren.

DE

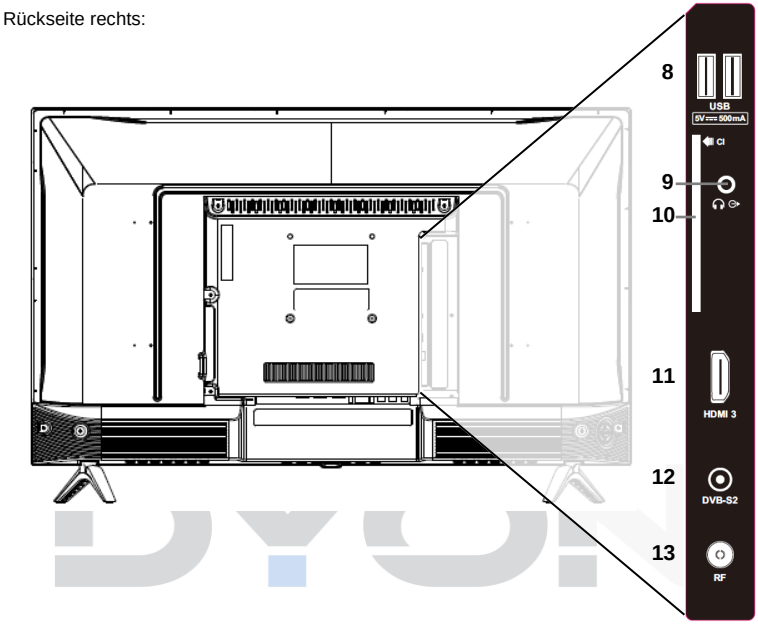
4.2 Anschlüsse

Rückseite unten:



1. Optischer, Digitaler Audioausgang (OPTICAL)
2. Netzwerkanschluss (RJ45)
3. HDMI 2 mit ARC
4. HDMI 1
5. VGA Eingang
6. Audio Signaleingang für
   - PC (über VGA),
   - AV Eingang und
   - YPbPr Eingang
7. Video Signaleingang für
   - AV Eingang
   - YPbPr Eingang

Rückseite rechts:



8. USB 2.0 Anschlüsse (2x)
9. Kopfhörerausgang
10. Common Interface
    (CI+ Schacht)
11. HDMI 3
12. Antenneneingang
    Satellit
13. Antenneneingang
    DVB-T2 / DVB-C

Hinweise:
Zur CI Schnittstelle: Achten Sie beim Einsetzen darauf, dass die Vorderseite des CI-Moduls (CAM) nach Hinten, Richtung „Wand“ weist.

4.3 CI/CI+ Slot

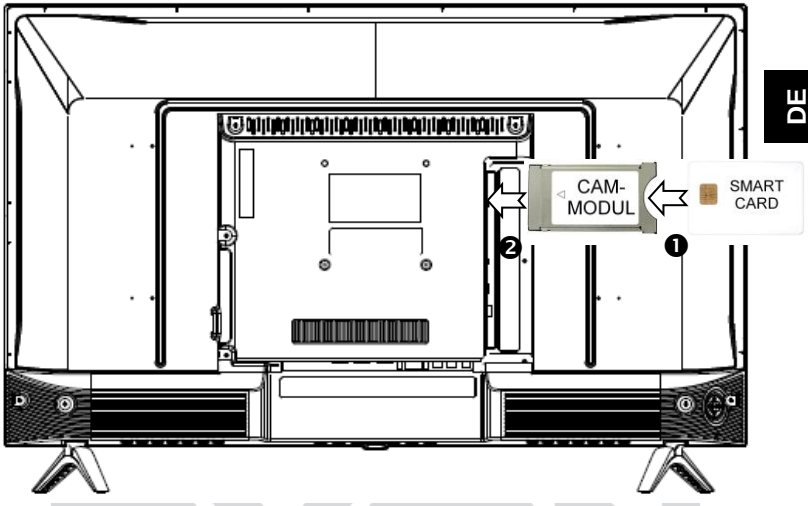
Dieses Gerät ist mit einem CI+ Slot zur Benutzung mit CAM-Modul und Smartcard ausgestattet, womit Sie verschlüsselte Bezahlkanäle sehen können.
Die entsprechenden Module erwerben Sie bei Ihrem Pay-TV-Anbieter oder Ihrem Fachhändler.

Installation

1. Ziehen Sie den Netzstecker.
2. Vergewissern Sie sich vor dem Einsetzen des Moduls, dass die Smartcard korrekt im Modul eingesetzt ist (❶). Achten Sie beim Einsetzen auf die Ausrichtung.
   Der Aufdruck auf Modul und der Chip der Smartcard müssen oben sein.
3. Setzen Sie das Modul mit eingesetzter Smartcard mit dem Aufdruck auf dem Modul nach hinten ausgerichtet ein (❷). Setzen Sie das Modul vorsichtig in den Slot des Geräts ein, bis Sie etwas Widerstand spüren.
   Drücken Sie das Modul vorsichtig im Slot an, bis es fest einsitzt.
4. Stecken Sie den Netzstecker wieder in die Steckdose.

Modul entfernen

1. Ziehen Sie den Netzstecker.
2. Nehmen Sie das Modul vorsichtig heraus.



Hinweis

Modul und Smartcard gehören nicht zum Lieferumfang.

Installieren Sie das CI+ Modul, nachdem die Kanalsuche und alle sonstigen Einstellungen durchgeführt wurden.

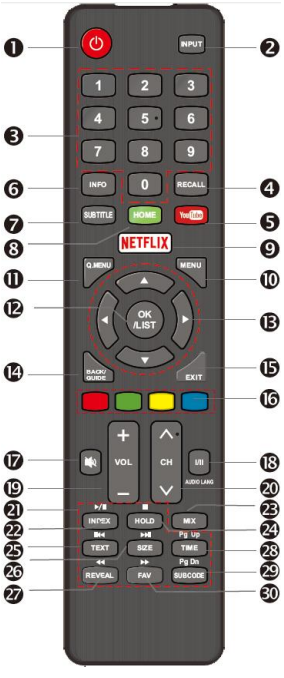
Die Aktivierung der Karte kann einige Minuten dauern, wenn sie das erste Mal benutzt wird. Das Gerät überprüft das Modul nach jedem Einschalten.
Beachten Sie die Bedienungsanleitung des CI+ Moduls und der Smartcard.

Hinweise zu CI+

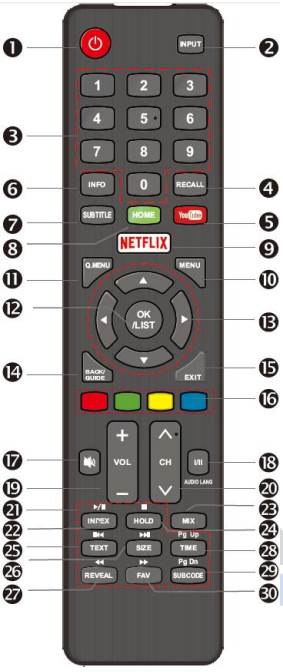
Bitte beachten Sie, dass manche Funktionen auf einigen Kanälen eingeschränkt sein können.
Diese Einschränkungen sind durch den Sender bestimmt. Der Hersteller ist dafür nicht verantwortlich.

DE

4.4 Funktionen der Fernbedienung



1. **POWER**: Stand-By ein-/ausschalten.
2. **INPUT:** Um die Eingangsquelle auszuwählen.
3. **ZIFFERNTASTEN**: Direktwahl der Sender.
4. **RECALL:** Anzeigen des zu vorher gesehenen Senders.
5. **YouTube:** YouTube öffnen
6. **INFO:** Um Informationen des gerade gesehenen TV-Programms anzuzeigen
7. **SUBTITLE:** Um zwischen verschiedenen Untertiteln im DTV/ -Modus zu wechseln.
8. **HOME:** Internetfunktionen öffnen
9. **NETFLIX:** Netflix öffnen
10. **MENU**: Öffnen des TV-Einstellungsmenüs.
11. **Q.MENU:** Öffnet das Schnell-Menü für die schnelle Anpassung von Bild- und Toneinstellung und zum Setzen des Sleep-Timers.
12. **OK/LIST:** *Im TV Modus:* Öffnen der Senderliste. *Im Menü:* Auswahl bestätigen.
13. **PFEILTASTEN**: Bewegen in den Menüs.
14. **BACK/GUIDE:** *Im Menü:* Zurück zum vorherige Menü. *Im TV Modus:* Anzeigen von Programminformationen (EPG) des laufenden Programms und der nachfolgenden Sendungen. (Nicht bei analog TV).
15. **EXIT:** Um das Menü oder eine SMART-Funktion zu verlassen. Die zuletzt gewählte Eingangsquelle wird angezeigt.
16. **FARBTASTEN:** *Im Menü:* Menüfunktionen wie angezeigt. *Im TV Teletext Modus:* Teletextfunktionen wie angezeigt.
17. **MUTE:** Ton Stumm schalten.
18. **AUDIO LANG:** *Im TV Modus:* Ändern des Tonkanals bzw. der Sprache (*falls verfügbar*).
19. **VOL+/-:** Um die Lautstärke zu regeln.
20. **CH▲/▼:** Um die Programme zu wechseln.

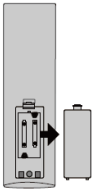


21. **Steuerung für die Dateiwiedergabe**
    Die gestrichelt eingefassten Tasten dienen zur Steuerung der Wiedergabe von USB Mediendateien und bei manchen SMART-Funktionen.
    ⏵/⏸ : Wiedergabe / Pause
    ■: Stopp
    ⏮: Vorheriger Titel
    ⏭: Nächster Titel
    ⏪: Schneller Rücklauf
    ⏩: Schneller Vorlauf
22. **INDEX:**
    Im Teletext: Öffnen der Index-Seite.
    Bei USB: ⏵/⏸ : Wiedergabe / Pause
23. **MIX**: *Im Teletext:* Ändern der Ansicht.
24. **HOLD:**
    Im Teletext: autom. Fortlauf einer Teletextseite anhalten
    Bei USB: ■: Stopp
25. **TEXT:** *Im TV Modus:* Teletext öffnen
    Bei USB: ⏮: Vorheriger Titel
26. **SIZE:**
    Im Teletext: Die erste Hälfte der aktuellen Teletext Seite wird vergrößert dargestellt. Bei erneutem Drücken wird die zweite Hälfte angezeigt. Drücken Sie ein drittes Mal, um zur normalen Ansicht zurück zu kehren.
    Bei USB: ⏭: Nächster Titel
27. **REVEAL:**
    Im Teletext: Anzeige versteckter Teletextinhalte und Rückkehr zur normalen Ansicht.
    Bei USB: ⏪: Schneller Rücklauf
28. **TIME:** Anzeige der Teletextzeit (*falls verfügbar*)
29. **SUBCODE:** Zur Auswahl von Teletextunterseiten (*falls verfügbar*). Wechseln Sie dann zwischen den Unterseiten mit CH▲/ CH▼
30. **FAV:**
    Im TV Modus: Zum direkten öffnen der Favoritenliste.
    Bei USB: ⏩: Schneller Vorlauf

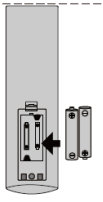
Einlegen der Batterie in die Fernbedienung

DE

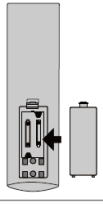
1 Nehmen Sie den Batteriedeckel ab.



2 Legen Sie zwei AAA 1.5V Batterien ein. Gehen Sie sicher, dass die Polung (+ oder -) richtig ist. Die Polung ist angegeben.



3 Legen Sie den Batteriedeckel wieder ein.



Hinweise zu Batterien

- Alkaline Batterien werden empfohlen.
- Wechseln Sie die Batterien aus, wenn die folgenden Anzeichen da sind:
  - Signal ist zögernd oder unregelmäßig.
  - Es ist keine Bedienung mehr möglich.
- Entfernen Sie die Batterien, falls die Fernbedienung für einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird. Achten Sie bitte darauf die Batterien nicht zu erwärmen, nicht zerlegen, weder deformieren noch zu modifizieren.

4.5 Antennenanschluss

4.5.1 Anschluss bei DVB-T Empfang oder Kabel TV

Schließen Sie das Signalkabel (beispielsweise das Antennenkabel) am Antenneneingang auf der Geräterückseite an.

Nach dem Anschluss schalten Sie das Gerät ein. Drücken Sie INPUT und wählen Sie DVB-T/C und führen Sie die Kanalsuche durch.

Hinweis zu DVB-T
Ob und wie viele Sender empfangen werden können, hängt vom Einsatzort des Gerätes und der Verfügbarkeit von DVB-T Sendern in dieser Region ab.
DVB-T Radio Sender sind nur in sehr wenigen Regionen verfügbar.
Bitte beachten Sie, dass bei der Verwendung von DVB-T bei jedem größeren Ortswechsel ein neuer Sendersuchlauf durchgeführt werden sollte. Ausgestrahlte Sender und deren Sendefrequenz variieren von Region zu Region.

Ergänzung zu DVB-T2
Dieses Gerät ist zum Empfang von DVB-T2 Sendern in Deutschland geeignet.
Stellen Sie sicher, das DVB-T2 in Ihrer Region verfügbar ist. Wenden Sie sich bei Fragen bitte an unseren Support.

Beachten Sie, dass Sie nun möglicherweise ein CAM Modul für DVB-T2 zum Empfang benötigen.

Achtung! Das CAM Modul hat die entsprechenden Funktionen einer Smart Card bereits integriert. Sie benötigen in Deutschland daher nur das CAM Modul.

4.5.2 Anschluss eines Satellitenemfängers

Schließen Sie das Signalkabel am LNB IN Eingang auf der Geräterückseite an.

Nach dem Anschluss schalten Sie das Gerät ein. Drücken Sie INPUT, wählen Sie SATELLIT und führen Sie gegebenenfalls die Kanalsuche durch.

DE

5 Erstinstallation

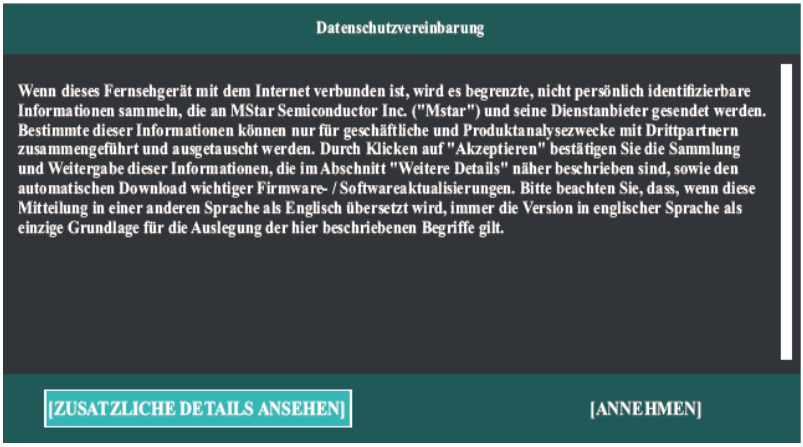
Dieser Bildschirm wird nur angezeigt, wenn der Fernseher zum ersten Mal eingeschaltet oder auf die Werkseinstellung zurückgesetzt wurde.

5.1 Sprache wählen

Bitte wählen Sie mit den ▼/▲ Tasten die gewünschte Sprache aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit OK.

DE

1. Informationen zur Datenverarbeitung



Bitte erteilen Sie hier Ihre Genehmigung zur Sammlung nicht personifizierter Daten. Diese Daten helfen uns, die Internetfunktionen besser an Ihre Bedürfnisse anpassen zu können und werden für die Nutzung von Netflix und YouTube empfohlen. Die Daten enthalten keine Personendaten und keine detaillierten Standortinformationen. Mehr Informationen erhalten Sie über „Weitere Details ansehen“. Sie können die Installation von Updates sowie das Sammeln von Daten durch MStar jederzeit beenden, indem Sie die Lizenzvereinbarungen über das Menü „Option“ erneut aufrufen

5.2 Zeiteinstellung

Bitte wählen Sie mit den ▼/▲ Tasten die gewünschte Einstellung aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit OK.

Bei der Einstellung „Auto“ erfolgt die Zeiteinstellung automatisch basierend auf TV Empfangsdaten.

DE

5.3 Umfeld Einstellung

Bitte wählen Sie mit den ▼/▲ Tasten die gewünschte Einstellung aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit OK.

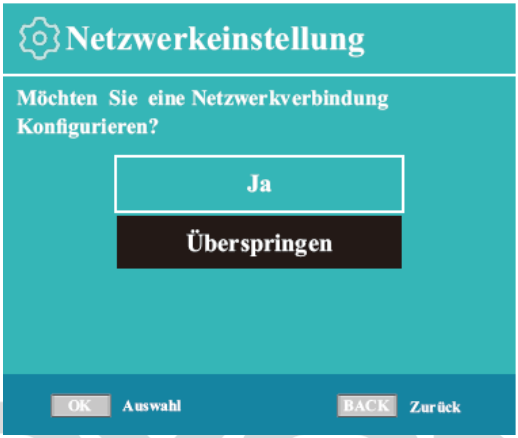
Heim Modus:

Angepasste Beleuchtungsstärke für den Heimbereich.

Ausstellungsmodus (Geschäft):

Angepasste Beleuchtungsstärke für helle Umgebungen (z.B. Verkaufsräume).

5.4 Netzwerkeinstellungen



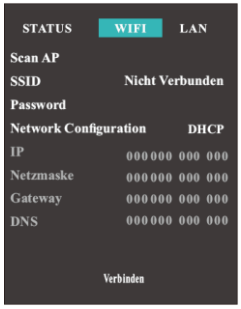
Bitte wählen Sie mit den ▼/▲ Tasten die gewünschte Einstellung aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit OK.

Möchten Sie eine Netzwerkverbindung einrichten, wählen Sie „Ja“ und bestätigen Sie mit OK. Das nachfolgende Bild wird angezeigt.

DE

Wählen Sie die gewünschte Verbindungsart mit Hilfe der Pfeiltasten ◂ / ▸.

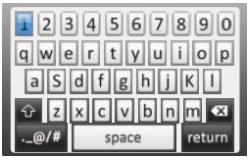
WLAN – Drahtlose Netzwerkverbindung
LAN – Verbindung per Netzwerkkabel



5.4.1 WLAN Einrichtung

5.4.2 Wählen Sie mit den ▾ / ▴ Tasten „AP Suche“ und bestätigen Sie mit OK.

- Wählen Sie den Verbindungsmodus und bestätigen Sie mit OK.
  Der Modus „Auto“ wird empfohlen.
- Wählen Sie den gewünschten Netzwerkzugang, den Netzwerknamen Ihres Netzwerks (SSID) aus der Liste rechts und bestätigen Sie mit OK.
- Geben Sie nun das Passwort ein. Wählen Sie „Passwort“ aus der Liste falls nicht bereits markiert und drücken Sie zum Öffnen der Tastatur auf OK. Wählen Sie die für das Passwort notwendigen Buchstaben, Zahlen und Sonderzeichen mit Hilfe der Pfeiltasten aus und bestätigen Sie jeweils mit OK. Ist das Passwort vollständig, wählen Sie „Return“.



- Markieren Sie nun „Bestätige“ und drücken Sie auf OK um die Netzwerkverbindung aufzubauen.
- Markieren Sie nun „Weiter“ um fortzufahren uns bestätigen Sie erneut.

5.4.3 LAN Einrichtung

- Schließen Sie ein Netzwerkkabel an, das mit Ihrem Internetrouter verbunden ist.
- Markieren Sie nun „Bestätige“ und drücken Sie auf OK um die Netzwerkverbindung aufzubauen.
- Markieren Sie nun „Weiter“ um fortzufahren uns bestätigen Sie erneut.

DE

5.5 Netflix

Bitte wählen Sie mit den ▼/▲ Tasten die gewünschte Option aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit OK.
Möchten Sie Netflix starten und einrichten, wählen Sie „Starte Netflix“.

Sollten Sie diesen Schritt überspringen, können Sie die Anwendung auch nach der Erstinstallation problemlos über die Taste NETFLIX auf der Fernbedienung starten.

5.6 Netzwerkstatus bestätigen

Wählen Sie mit den ▼/▲ Tasten die gewünschte Option aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit OK.

Überprüfen Sie, ob Ihre Eingabe korrekt war Ihr Gerät nicht mit dem Internet zu verbinden.

Möchten Sie doch eine Internetverbindung herstellen, wählen Sie „Richte Netzwerk ein“.

DE

5.7 Sendersuche

Wählen Sie den gewünschten Empfangsweg für die Sendersuche und bestätigen sie mit OK.

DVBT – Zum Empfang von digitalen DVB-T2 Sendern

DVBC – Zum Empfang von digitalen Kabel TV Sendern

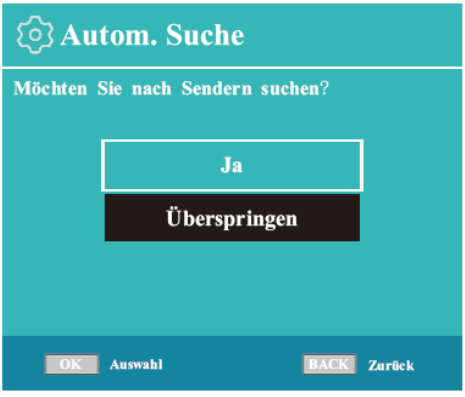
DVBS – Zum Empfang von digitalen Sendern via Satellit.

5.8 Einstellung für die Region

Bitte wählen Sie mit den ▼/▲ Tasten die gewünschte Einstellung aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit OK.

DE

5.9 Starten der Sendersuche



Bitte wählen Sie mit den ▼/▲ Tasten die gewünschte Einstellung aus und bestätigen Sie Ihre Auswahl mit OK.

Bei DVB-T und DVB-C startet nun die Sendersuche.

Bei DVB-S haben Sie zusätzlich noch die Möglichkeit Satellitenparameter einzustellen.
Voreingestellt ist ASTRA 19.2°.
Wählen Sie „Suche“ um die Sendersuche für Satellitensender zu starten.

Parameter für die Satelliten-Sendersuche

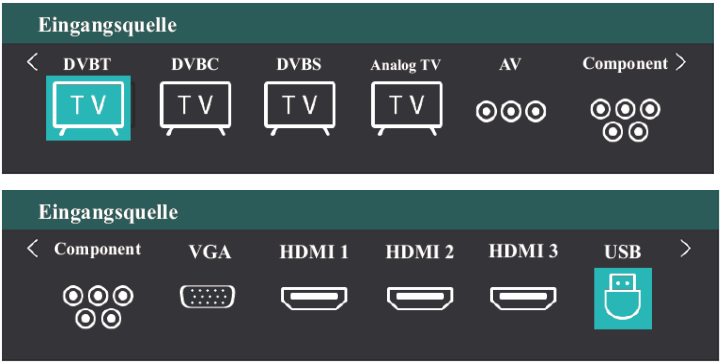
Satellit	Auswahl des Satelliten
Transponder	Auswahl des Start-Transponders für den gewählten Satelliten.
Suchmodus	Sucheinstellung für Frei empfang bare und Verschlüsselte Sender wie Beispielsweise HD+ Sender
Service Typ	Auswahl der zu suchenden Senderart.
Netzwerksuche	Aktivieren der Netzwerksuche
Suchmodus	Auswahl für eine blinde (Empfohlen) oder schnelle Sendersuche.

DE

6 Auswahl der Eingangsquelle

Dieses Gerät umfasst verschiedene Eingangsquellen, die mit der **INPUT** Taste am Fernseher oder auf der Fernbedienung aufgerufen und gewählt werden.

Mit **INPUT** rufen Sie das Eingangsquellenmenü auf, folgende Anzeige erscheint:



Navigationstasten ◀ / ▶ und OK

Drücken Sie im Eingangsquellenmenü die ◀ / ▶ Richtungstasten, um den gewünschten Bildschirmmodus auszuwählen und drücken Sie die OK-Taste, um den ausgewählten Modus aufzurufen.

INPUT und OK

Drücken Sie im Eingangsquellenmenü die INPUT-Taste, um den gewünschten Bildschirmmodus auszuwählen und drücken Sie die OK-Taste, um den ausgewählten Modus aufzurufen.

DE

7 TV Funktionen

7.1 EPG (Elektronischer Programmführer)

Das EPG-Menü dient dazu, um zu schauen, was auf einem DTV- oder Radiosender an diesem Tag gesendet wird. Um in das EPG-Menü zu gelangen drücken Sie die BACK/GUIDE-Taste und das folgende Menü wird angezeigt:

Senderliste	Programmliste	
1 Pro Sieben	14:45 – 15:14	The Big Bang Theory
2 Das Erste HD	15:14 – 15:37	The Big Bang Theory
3 ZDF HD	15:37 – 16:04	The Big Bang Theory
4 RTL Television	16:04 – 16:31	The Big Bang Theory
5 SAT.1	16:31 – 16:59	How I meet your mother
6 Kabel eins	16:59 – 17:59	Taff
7 RTL2	17:59 – 18:09	Newstime
	INFO Info	

Senderliste: Ihre Senderliste

Programmliste: Hier werden Ihnen Informationen zum weiteren Programmverlauf des Senders angezeigt (wird nicht von allen Sendern unterstützt).

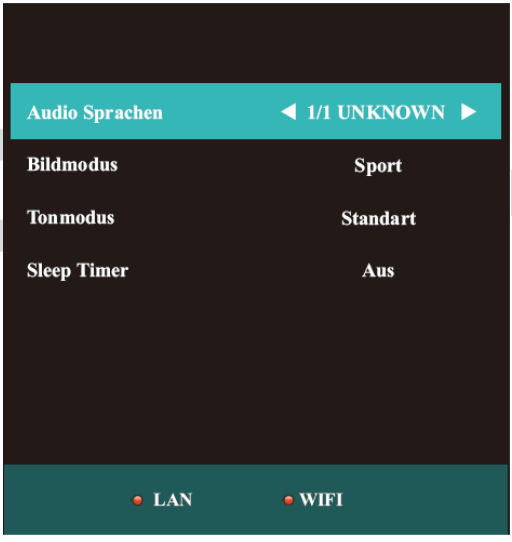
Drücken ◂ / ▸, um zwischen ***Senderliste -und Programmliste*** zu wechseln.

Mit ▼/▲ wählen Sie den gewünschten Sender oder das Programm.

Drücken Sie in der Senderliste auf OK, um zum markierten Sender zu wechseln.

Drücken Sie in der Programmliste auf die INFO-Taste, um Detailinformationen zum aktuellen Programm zu erhalten (wird nicht von allen Sendern unterstützt).

7.2 Schnellmenü



Audio Sprache	Ändern der Tonsprache für digitale Sender, falls beim gewählten Sender verfügbar.
Bildmodus	Änderung der Bildeinstellungen.
Tonmodus	Änderung der Toneinstellungen
Seitenverhältnis	Anpassung für das Bildseitenverhältnis.
Sleep Timer	Einstellung des Sleep Timers zum automatischen Abschalten des Geräts.
LAN / WLAN	Im unteren Bereich wird der aktuelle Status der Netzwerkverbindungen angezeigt. ROT – Nicht Verbunden GRÜN – Verbunden

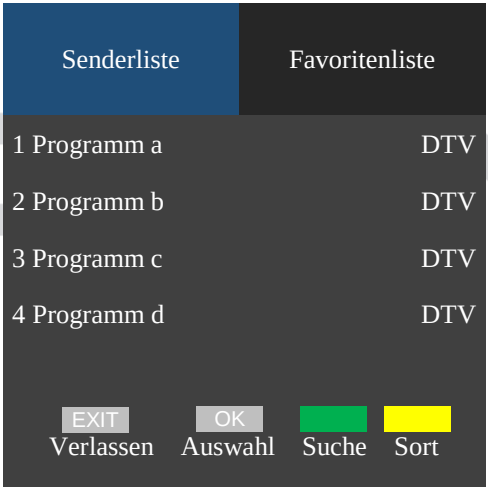
7.3 Senderliste verwenden

Drücken Sie in einem TV Modus die OK / List Taste zum Öffnen der Senderliste.

Wählen Sie Programme mit Hilfe der ▼/▲-Tasten oder wechseln Sie mit den ◀ / ▶ zwischen Sender- und Favoritenliste.

Mit der OK-Taste wechseln Sie zum markierten Programm.

Durch drücken von EXIT, verlassen Sie die Liste.



DE

7.4 HBBTV Funktionen

Viele Digitale Sender bieten weitere Zusatzinformationen, die bei einer bestehenden Internetverbindung angezeigt werden können.

- Wählen Sie zunächst den Sender, dessen HBBTV Funktion Sie nutzen möchten.
- Drücken Sie zum Öffnen der Funktionsübersicht des jeweiligen Senders die Rote-Taste der Fernbedienung.
- Verwenden Sie die Pfeiltasten und die OK-Taste zur Navigation in den Menüs und zum Öffnen der Elemente.

HINWEIS:
Die Verfügbarkeit und der Inhalt sind vom jeweiligen Sender abhängig.
Die Funktion kann im Menü deaktiviert werden.
Bei einer Fehlfunktion wird die Funktion automatisch deaktiviert. Aktivieren Sie HBBTV bei Bedarf erneut über das Menü.

7.5 Teletext

Teletext ist ein Rundfunk Informationssystem der einzelnen Sender in welchem man wie in einer Zeitung nachschlagen kann. Es bietet zudem noch Untertitel für Zuschauer mit schlechtem Hörvermögen oder die der gesprochenen Sprache nicht mächtig sind an. (Kabelanschluss, Satellitenkanäle, etc.)

Drücken Sie:	Sie bekommen folgendes angezeigt:
TEXT	Mit dieser Taste können Sie den Teletext aufrufen oder schließen. Eine Aufstellung wird angezeigt mit den Eintragungen die aufrufbar sind. Jeder Eintrag hat eine 3-stellige Seitennummer. Wenn das Programm, das Sie ausgewählt haben keinen Teletext unterstützt, wird die Seite 100 angezeigt und das Bild ist weiß (verlassen Sie in diesem Fall den Teletext und wählen Sie ein anderes Programm aus).
Wählen Sie die Seite A ▲ ▼	Geben Sie die Nummer der Seite ein, die Sie sich ansehen möchten mit den Tasten 0 bis 9 oder hoch/runter. Beispiel: Seite 120, geben Sie 120 ein. Die Nummer wird oben links angezeigt, die Seite mit der Zahl 120 wird angezeigt. Wiederholen Sie diesen Vorgang um eine andere Seite aufzurufen. Wenn das Zählwerk die angegebene Seite nicht aufruft, sondern weiterzählt, wird diese Seite nicht unterstützt. Wählen Sie eine andere Nummer aus.
Direkter	Die Farben der Tasten sind auch auf dem

Aufruf der Artikel	Bildschirm angezeigt. Die 4 farbigen Tasten um die Seiten anzuschließen oder zugehörige Seiten aufzurufen. Wenn die Seite nicht verfügbar ist blinken die Farben kurz auf.
INDEX	Sie gelangen zurück zur Startseite (Normalerweise Seite 100).
SUB PAGE	Manche Seiten enthalten Unterseiten, die automatisch nacheinander angezeigt werden. Mit dieser Taste können Sie die Reihenfolge anhalten oder die automatische Wiedergabe weiterführen. Die Eingabe wird oben links angezeigt.
HOLD	Um das Bild anzuhalten.
REVEAL	Um verdeckte Informationen anzuzeigen oder auszublenden (Spiellösungen).

7.6 Hotel Modus

Hinweis zur Bedienung im Hotel Modus:

Um in den Hotel Modus zu gelangen, wählen Sie unter dem Menüpunkt „Sperre“ die Funktion „System sperren“ aus. Bestätigen Sie mit OK und geben das Kennwort **9512** ein. Wählen Sie den neuen Menüpunkt „Hotel Hodus“ aus der Liste aus und drücken Sie auf OK zum Öffnen der Funktion. Drücken Sie ◂ / ▸ zum Ändern der Einstellung (Ein/Aus) und Sie können den Punkt „Hotel Modus“ aktivieren.
Zum Auswählen der einzelnen Punkte, wählen Sie mit den Pfeiltasten (oben, unten) den gewünschten Menüpunkt aus und bestätigen Sie diesen mit der Pfeiltaste (rechts), wo Sie dann über die ◂ ▸/▴ ▾ Tasten die Einstellung ändern können. Um wieder zum Menüauswahlpunkt zu gelangen drücken Sie die Taste Menu auf der Fernbedienung. Um diesen Modus komplett zu verlassen, drücken Sie die Exit Taste.

Tastenfunktionen im Hotelmodus	
Pfeiltasten oben / unten	Auswahl der Menüpunkte
Pfeiltaste links/rechts oder oben/unten	Einstellung ändern
Menu Taste	Rückkehr zur Menüauswahl
Exit Taste	Verlassen des Menüs

HINWEIS:
Die Datenbank muss auf einem Gerät mit gleicher Basis erstellt werden.

Hotel Menü		
Hotel Modus	**An/Aus**	***Hotel Modus aktivieren oder deaktivieren***
Max Lautstärke	**100**	***Maximal einstellbare Lautstärke***
Startlautstärke	**60**	***Lautstärke beim Systemstart***
Einschaltmodus	**Power On Memory Standby**	***Modus bei Anschluss an die Stromversorgung: Power On Gerät geht an Memory Gerät startet wie zuvor Standby Gerät geht in den Stand-By***
Tasten Sperren	**On/Off**	**Tasten am Gerät sperren**
Startsender		***Sender bei Systemstart einstellen***
Datenbank speichern		***Sichern der aktuellen Einstellungen und Senderlisten auf einen angeschlossenen USB Speicher***
Datenbank aktualisieren		***Laden einer zuvor gesicherten Datenbank***

8 Menü-Einstellungen

Drücken Sie die Menü – Taste und ◀ / ▶, um eine Seite auszuwählen. Drücken Sie ▲/▼, um eine Einstellung auszuwählen.

8.1 Bild-Menü

Sie können hier Bildeinstellung wie Kontrast, Helligkeit usw. vornehmen.
Drücken Sie ▲▼, um eine Einstellung auszuwählen, drücken Sie ◀▶, um die Einstellung zu ändern und OK zur Bestätigung.
Drücken Sie TV MENU, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren.

Beschreibung der einzelnen Menüpunkte:

Bildmodus Setzen von Voreinstellungen für Kontrast, Helligkeit, … Bei der Einstellung „Benutzer“ können diese Einstellungen selbst gesetzt werden.	Sport, Normal, Mild, Benutzer
Kontrast	0-100 Einstellbar
Helligkeit	0-100 Einstellbar
Farbe	0-100 Einstellbar
Schärfe	0-100 Einstellbar
Farbton	0-100 Einstellbar
Beleuchtung Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung	0-100 Einstellbar
Farbtemperatur	Kalt, Standard, Warm

HINWEIS:
Den Farbton kann nur bei NTSC-Systemen eingestellt werden.
Es gibt drei Farbtemperaturen, die ausgewählt werden können: Kalt, Standard, Warm.

Kontrast, Helligkeit, Farbe, Farbton, Schärfe
Können nur eingestellt werden, wenn als Bildmodus „Benutzer“ eingestellt wurde. Anderenfalls erfolgt die Einstellung anhand der vordefinierten Profile.

8.2 Ton-Menü

Hier können Sie die Höhen und Bässe einstellen (nur wenn Ton Profil auf Benutzer eingestellt ist). Drücken Sie bei Ton Profil die Taste ◄► und dann ▲▼, um die Einstellung zu ändern und OK zur Bestätigung. Drücken Sie MENU, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren.

DE

Beschreibung der einzelnen Menüpunkte:

Tonmodus Setzen von Voreinstellungen für den Ton. Bei der Einstellung „Benutzer“ können diese Einstellungen selbst gesetzt werden.	Standard, Musik, Film, Sport, Benutzer
Equalizer	0-100 Einstellbar
Balance Tonbalanceeinstellung zwischen linker und rechter Seite.	0-100 Einstellbar
Surround Ton	Ein / Aus
Tonbeschreibung (AD) Zur Aktivierung oder Deaktivierung von zusätzlichen Tonbeschreibungen.	
Digitaler Tonausgang	Auto, PCM
Audio Sprachen	Primär (Primäre Tonsprache) Sekundär (Sekundäre Tonsprache)
DAP (digitale Tonvoreinstellungen)	
HDMI-ARC Zur Aktivierung und Deaktivierung der Tonausgabe über HDMI an eine Soundbar oder einen AV-Receiver.	Ein / Aus

HINWEIS:
Tonbeschreibung (AD) ist nur bei einigen Sendern und wenigen Programmen verfügbar.
Bestimmte Toneinstellungen können aufgrund der Auslegung des Geräts und der bauartbedingten Nähe der Stereo-Lautsprecher gegebenenfalls nur einen Geringen Effekt erzielen.

8.3 Funktion-Menü

Sie können hier Einstellungen von Funktionen, wie z.B. Rauschunterdrückung, Seitenverhältnis, usw. vornehmen. Drücken Sie ▲▼, um eine Einstellung auszuwählen, drücken Sie ◄►, um die Einstellung zu ändern und OK zur Bestätigung. Drücken Sie MENU, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren.

Beschreibung der einzelnen Menüpunkte:

Rauschunterdrückung	Aus, Niedrig, Mittel, Hoch, Auto
MPEG Rauschunterdrückung für MPEG	Aus, Niedrig, Mittel, Hoch
Seitenverhältnis Einstellung für das Bildseitenverhältnis.	4:3, 16:9, Film, Untertitel, Natürlich, Panorama
Link Einstellungen (CNC) Zur Einstellung für die Steuerung angeschlossener Geräte über HDMI.	Link aktivieren, Autom. Einschalten, Auto Stand-By
Netflix Abmelden Zum Abmelden des aktuellen Netflix Kontos.	
Netflix ESN Anzeige der Netflix ESN	
Netflix Version Anzeige der Netflix Version	

8.4 Zeit-Menü

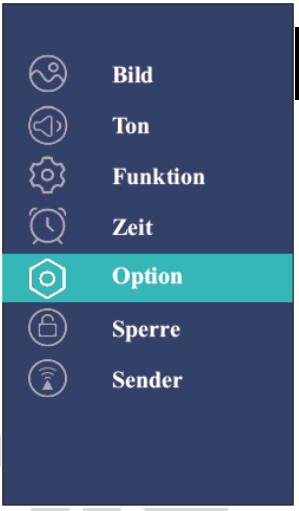
Sie können hier Zeiteinstellung wie Ausschaltzeit, Einschaltzeit, usw. vornehmen.
Drücken Sie ▲▼, um eine Einstellung auszuwählen, drücken Sie ◄►, um die Einstellung zu ändern und OK zur Bestätigung.
Drücken Sie MENU, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren.

Beschreibung der einzelnen Menüpunkte:

Ausschaltzeit Einstellen einer Ausschaltzeit zur automatischen Abschaltung nach Zeitplan.	Ausschaltzeit Stunde Minute
Einschaltzeit Einstellen einer Einschaltzeit zum automatischen Einschalten nach Zeitplan.	Einschaltzeit Stunde Minute Eingangsquelle
Sleep Timer	Aus, 10min, 20min, 30min, 60min, 90min, 120min, 180min, 240min
Auto Sleep	An / Aus
Auto Sync Deaktivieren der automatischen Zeitsynchronisierung.	An / Aus
Uhrzeit Hier wird die aktuelle Zeit angezeigt.	
Zeitzone Zur Änderung der Zeitzone.	

8.5 Option-Menü

Sie können hier Einstellungen wie Menüsprache, Menü Anzeigezeit, usw. vornehmen. Drücken Sie ▲▼, um eine Einstellung auszuwählen, drücken Sie ◄►, um die Einstellung zu ändern und OK zur Bestätigung.
Drücken Sie MENU, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren.



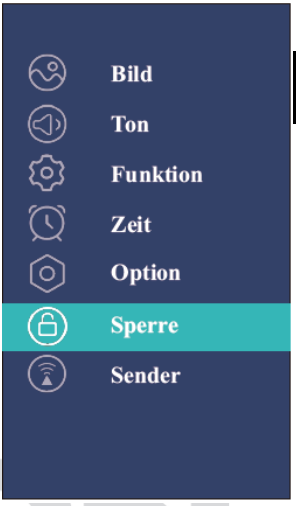
HINWEIS:
Das Zurücksetzen auf den Auslieferungszustand löscht alle Programme und Kennwörter.

DE

Beschreibung der einzelnen Menüpunkte

Menüsprache Ändern der Menüsprache
Menüanzeigezeit Ändern der Zeit, für die das Menü angezeigt wird.
PC Anpassung Bildanpassung für die Nutzung mit einem PC über VGA.
Reset Zurücksetzen des Geräts auf die Werkseinstellungen
Netzwerkeinstellung
Software Update
Internet Update Check
Info
Verbraucherlizenzvereinbarung Information zur Datenverarbeitung und Speicherung auf dem Gerät für die Verwendung von Zusatzservices wie Beispielsweise Netflix.
Netzwerk Updateinformation
Untertitel Einstellungen für die Anzeige von Untertiteln bei digitalen Sendern, falls das aktuelle Programm über Untertitel verfügt.
HBBTV Aktivieren oder Deaktivieren der HBBTV Funktion.

8.6 Sperre-Menü



Sie können das System sperren, ein Kennwort setzen, Programme sperren und Elternrichtlinien setzen. Wenn Sie das System gesperrt haben, können Sie keine Sender suchen oder Programme ändern. Drücken Sie ▲▼, um eine Einstellung auszuwählen, drücken Sie ▲▼ zum Ändern eines Wertes, drücken Sie OK zur Bestätigung. drücken Sie MENU, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren.

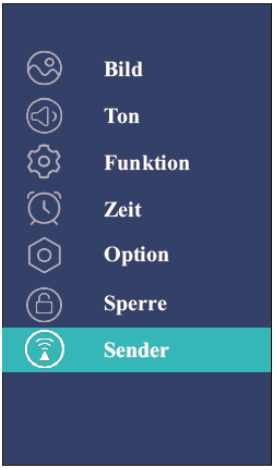
HINWEIS:
Das Standard-Kennwort ist 0000, das Masterpasswort ist.

Diese Option ist nur in den Modi DVB-T und DVB-S verfügbar!

System sperren	Hier können Sie das System Sperren, das Passwort lautet 0000.
Passwort setzen	Hier können Sie das Passwort ändern
Jugendschutz Einstellung	Hier können Sie den Jugendschutz einstellen
CI CAM Pin Code	
Hotel Modus	

8.7 Sender-Menü

Sie können hier Einstellungen der Sendersuche vornehmen. Drücken Sie ▲▼, um eine Einstellung auszuwählen, drücken Sie ◄►, um die Einstellung zu ändern und OK zur Bestätigung. Drücken Sie MENU, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren.



HINWEIS:
Nach der Erstinstallation können hier nur Sender der aktuell gewählten Empfangsquelle bearbeitet werden.

Beschreibung der einzelnen Menüpunkte

Autom. Suche Automatische Sendersuche für den aktuell gewählten Empfangsweg
LNB Einstellung Detaileinstellungen für den Empfang von Sendern via Satellit.
Sender bearbeiten Zur Anpassung der Senderlist.
Manuelle Suche – Digital Manuelle Sendersuche für Digitale Sender
Manuelle Suche – Analog Manuelle Sendersuche für Digitale Sender
Signal Information Signalinformationen für digitale Sender
CI Information Weitere Informationen und Menüs zu einem eingesetzten CI+ Modul und dessen Smart Karte falls vorhanden.

HINWEIS:
Alle gespeicherten Sender werden beim automatischen Sendersuchlauf gelöscht und überschrieben.
Nach dem automatischen Sendersuchlauf wird der erste DTV-Sender angezeigt. Wenn 15 Minuten lang kein Signal empfangen wird, stellt sich das Fernsehgerät automatisch in den Ruhemodus.

DE

8.7.1 Sender bearbeiten

Sie können Programme löschen, verschieben, überspringen oder zu Ihren Favoriten hinzufügen. Wechseln Sie hierzu zunächst in den Empfangsmodus (DVB für DVB-T oder DVB-C bzw. Satellit), in dem Sie die Senderliste bearbeiten und Sender sortieren möchten.

1. Drücken Sie die MENU-Taste auf der Fernbedienung.
2. Wählen Sie im SENDER-Menü den Punkt „Sender Bearbeiten“ aus und drücken Sie die OK-Taste.
3. Wählen Sie die Sender, die Sie bearbeiten möchten einzeln mit Hilfe der ▲/▼- Tasten aus.
4. Führen Sie nun eine der nachfolgenden Funktionen aus.

● **Löschen**	Drücken Sie die rote Videotext-Taste. Das ausgewählte Programm wird gelöscht.
● **Blockieren**	Drücken Sie die grüne Videotext-Taste, um den Sender zu blockieren. Der Sender kann nachfolgend nur durch Eingabe des System-Passworts angezeigt werden. Das 🔒 erscheint rechts neben dem Programm. Wählen Sie das übersprungene Programm aus, drücken Sie die blaue Taste erneut, nun können Sie das Überspringen widerrufen. Das 🔒 verschwindet.

● **Überspringen**	Drücken Sie die grüne Videotext-Taste, um den Sender zu überspringen. Der Sender kann nachfolgend nur über die direkte Auswahl oder Eingabe der Sendernummer geöffnet werden. Bei Nutzung der Senderwahltasten ↓ ↑ wird der Sender übersprungen. Das x erscheint rechts neben dem Programm. Wählen Sie das übersprungene Programm aus, drücken Sie die blaue Taste erneut, nun können Sie das Überspringen widerrufen. Das x verschwindet.
● **Favoriten**	Drücken Sie die gelbe Taste um das gewählte Programm in die Favoritenliste zu übernehmen. Rechts neben dem Programm wird ★ angezeigt. Wählen Sie das FAV-Programm aus, drücken Sie die gelbe Taste erneut, das Programm ist aus den Favoriten entfernt und ★ verschwindet.
Verschieben/ Bewegen	Drücken Sie die INFO-Taste, nutzen Sie die ▲/▼-Tasten, um das Programm zu verschieben. Drücken Sie dann die INFO-Taste erneut um die Einstellung zu speichern.

4) **Signalinformation**

Wählen Sie mit den " ▲▼" Tasten den Menüpunkt Signalinformation. Um Signalinformationen zu erhalten, bestätigen Sie mit der OK Taste. Mit der Menü Taste können Sie zum vorherigen Menü zurückkehren. Mit der EXIT Taste verlassen Sie das Menü.

5) **CI Informationen**

Wählen Sie mit den " ▲▼" Tasten den Menüpunkt CI Information. Um CI Informationen zu erhalten, bestätigen Sie mit der OK Taste. Mit der Menü Taste können Sie zum vorherigen Menü zurückkehren. Mit der EXIT Taste verlassen Sie das Menü.

Es können nur Informationen über das CI Modul angezeigt werden, wenn das CI Modul eingesetzt ist.

9 Smart Funktionen

Drücken Sie die HOME-Taste um die Smart Funktionen zu öffnen.

Netflix und YouTube können über die jeweiligen Tasten direkt geöffnet werden.

Die Navigation erfolgt über die Pfeiltasten und die OK-Tasten.

Zum Anmelden beim jeweiligen Dienst oder zur Eingabe von Daten wählen Sie das Eingabefeld aus und drücken Sie dann auf OK.

Öffnen Sie Screencast um das Bild eines anderen Geräts anzuzeigen. Nutzen Sie nachfolgend die Funktion für die drahtlose Bildübertragung dieses Geräts und auch dessen Steuerung.

Die Portale netrange, FOXXUM und ZEASA bieten weitere Inhalte, die Sie größtenteils kostenlos nutzen können.

HINWEIS:
Beachten Sie bitte, dass der jeweilige Dienst- oder Portalanbieter für alle Funktionen und Inhalte verantwortlich ist. Hierbei kann es vorkommen, das manche Inhalte nur in Englisch verfügbar sind, eine Anmeldung notwendig wird, oder Dienste teilweise kostenpflichtig erweitert werden können. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sowie die Datenschutzerklärung des Anbieters.
Zur Nutzung der Smart-Funktionen ist eine bestehende Internetverbindung notwendig.

10 Fehlersuche

DE

Fehler / Problem / Symptom		Kontrolle
Bild	Ton	
Schnee	Rauschen	Position der Antenne, Ausrichtung und Verbindung
Schatten	Ton normal	Position der Antenne, Ausrichtung und Verbindung
Störungen	Rauschen	elektronische Geräte, Auto/Motorrad, Leuchtstoffröhren
Normales Bild	Stumm	Lautstärke (überprüfen Sie, ob die Stummschaltung aktiv ist oder ob alle Verbindungen des Audiosystems intakt sind)

Kein Bild	Stumm	Das Netzkabel ist nicht eingesteckt Der Netzschalter ist nicht eingeschaltet Kontrast und Helligkeit/Lautstärkeeinstellungen Drücken Sie die Standby-Taste auf der Fernbedienung zur Kontrolle
Keine Farbe	Ton normal	Farbsteuerung

DE

11 CI Information

Der Fernseher verfügt über einen Schacht für CI+ Zusatzmodule mit Kartensteckplatz.
Unterschiedliche Module und Karten für Pay-TV sind im Fachhandel erhältlich.
• Einstecken: Der Fernseher ist ausgeschaltet. Stecken Sie das Zusatzmodul in den Schacht.
• Entfernen: Der Fernseher ist ausgeschaltet. Zum Entfernen ziehen Sie das Zusatzmodul heraus
Wenn sich ein Zusatzmodul im CI+ Schacht befindet, können über das Menü *CI Informationen* Änderungen vorgenommen werden.
1. Drücken Sie die Taste **MENU,** um das Hauptmenü anzuzeigen.
2. Drücken Sie wiederholt die Pfeil nach unten Taste**,** bis *CI Informationen* markiert ist und drücken Sie die **OK** Taste zum Öffnen der Einstellungen.
Die Unterpunkte werden aktiviert und können geändert werden. Beachten Sie bitte, dass hier verfügbare Einstellungen von dem verwendeten CAM Modul zur Verfügung gestellt werden. Dieses Menü ist somit nicht fester Bestandteil des Geräts.
3. Markieren Sie mit den Pfeiltasten den gewünschten Punkt und drücken Sie **OK**, um den Punkt zu ändern.
4. Drücken Sie die Taste **EXIT,** um das Menü zu verlassen und die Einstellung zu speichern.

Wichtig:
Menü Optionen und vorhandene Einstellungspunkte sind abhängig von dem jeweils verwendete CA Modul. Das CA Modul (nicht im Lieferumfang) ist notwendig, um mit Hilfe einer Smartkarte (nicht im Lieferumfang) verschlüsselte Sender empfangen zu können. Bitte achten Sie darauf, dass CA Modul und Smartkarte kompatibel zueinander sind.
Das Gerät kann mit CI+ fähigen Modulen betrieben werden.
Welche Sender und Inhalte frei geschaltet werden hängt von verwendetem CA Modul und genutzter Smartkarte ab.
Beachten Sie, dass nicht alle Serviceanbieter das notwendige CAM Modul zur Verfügung stellen bzw. unterschiedliche Module verwenden, die möglicherweise nicht kompatibel sind.
Bitte informieren Sie sich im Fachhandel oder kontaktieren Sie die Hotline falls Sie nicht sicher sind ob die gewünschte Kombination möglich ist.

Bei DVB-T2 ist die Smartkarte im CAM Modul integriert

DE

11.1 USB Medium anschießen

Dieses Gerät ist mit einem USB Port zur Aktualisierung der Software ausgestattet sowie um Medien Dateien wiederzugeben.

> ⚠ Bitte schließen Sie USB Medien möglichst direkt an der USB Schnittstelle des Geräts an.
> Ist dies nicht möglich verwenden Sie bitte nur Anschluss- oder Verbindungskabel die nicht länger als 25cm sind.

Drücken Sie INPUT und dann die Richtungstasten zur Auswahl des USB-Modus. Drücken Sie dann die OK-Taste, um zu bestätigen.

Bitte stellen Sie sicher, dass ein USB-Gerät angeschlossen ist. Es gibt drei Medientypen, die ausgewählt werden können: Fotos, Musik und Filme. Wählen Sie die Medienart durch Drücken von ◀ / ▶, drücken Sie dann die OK-Taste, um ins Laufwerksauswahlmenü zu gelangen.

Drücken Sie ◀ / ▶, um das richtige Laufwerk auszuwählen, und drücken Sie OK, um die Datei- und Verzeichnisliste anzuzeigen, oder wählen Sie Return, um zurück zum Medienauswahlmenü zu gelangen.

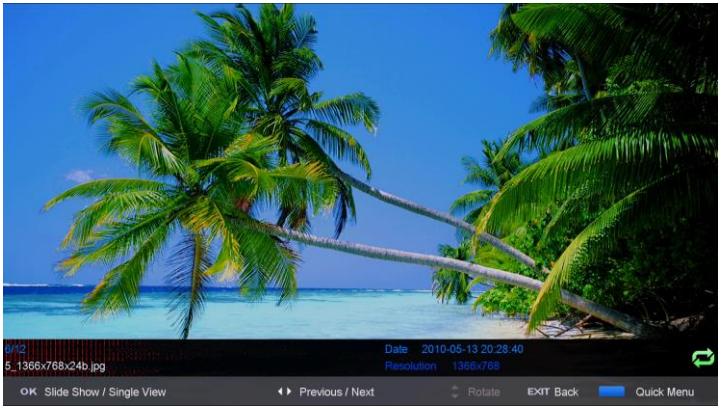
11.2 Videowiedergabe

- Wählen Sie mit ◀ / ▶ oder ▲/▼ eine Mediendatei aus. Ein Vorschaubild wird angezeigt.
- Drücken Sie die Playtaste ▶ (im unteren Bereich der Fernbedienung), um die Mediendatei im Vollbildmodus abzuspielen.
- Drücken Sie OK um eine Datei zu markieren. Verfahren Sie in gleicher Weise mit weiteren Dateien um eine Wiedergabeliste zu erstellen.

Hinweis zur Videowiedergabe
Bitte beachten Sie, dass aufgrund der Vielzahl verschiedener Videoformate nicht garantiert werden kann, dass alle Dateien abgespielt werden können selbst wenn das eigentliche Dateiformat unterstützt wird. Video- und Audioformat innerhalb der Datei können vom Standard abweichen und zur Inkompatibilität mit dem Gerät führen. Ähnliches gilt für Fotos und Musikdateien.

DE

11.3 Fotowiedergabe



- Wählen Sie mit ◀ / ▶ oder ▲/▼ ein Foto aus. Ein Vorschaubild wird angezeigt.
- Drücken Sie die OK Taste oder Playtaste ► (im unteren Bereich der Fernbedienung), um das Foto im Vollbildmodus anzuzeigen.

11.4 Musikwiedergabe

- Wählen Sie mit ◄► oder ▲▼ eine Musikdatei aus. Ein Infofeld wird angezeigt.
- Drücken Sie die OK Taste oder Playtaste ► (im unteren Bereich der Fernbedienung), um die Musikdatei abzuspielen.

12 Störungserkennung

Bei Problemen mit diesem Gerät oder seiner Installation sehen Sie sich bitte noch einmal genau den entsprechenden Abschnitt in dieser Bedienungsanleitung an und lesen Sie Einzelheiten in der nachstehenden Tabelle.

Problem	Mögliche Ursache	Lösungsvorschlag
Kein Bild	Netzstecker nicht in der Steckdose.	Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose.
	Gerät ist nicht eingeschaltet.	Schalten Sie das Gerät ein.
Anzeige „Kein Signal“	Antennen-Kabel ist nicht angeschlossen.	Schließen Sie das Antennen-Kabel an.
	Falsche Einstellung.	Stellen Sie die Parameter korrekt ein.
Kein Ton	Audiokabel nicht oder nicht korrekt angeschlossen.	Schließen Sie das Audiokabel korrekt an.
	Ton ist stummgeschaltet.	Stellen Sie die Lautstärke ein.
	Falscher Soundtrack gewählt.	Wählen Sie einen anderen Soundtrack.
Ton, jedoch kein Bild	AV-Kabel nicht oder nicht korrekt angeschlossen	Schließen Sie das AV-Kabel korrekt an.
	Dies ist ein Radiokanal.	Drücken Sie TV/RADIO zum Umschalten in den TV-Modus.

Kanal kann nicht gesehen werden	Kanal ist verschlüsselt.	Wählen Sie einen alternativen Kanal.
Kanalsperrcode vergessen		Installieren Sie den Kanal erneut, damit umgehen Sie die Kanalsperre.
Fernbedienung funktioniert nicht	Gerät ist ausgeschaltet.	Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose und schalten Sie das Gerät ein.
	Fernbedienung ist nicht auf den Sensor ausgerichtet.	Richten Sie die Fernbedienung auf die Frontblende des Geräts aus.
	Frontblende ist nicht in freier Sicht.	Entfernen Sie Behinderungen.
	Batterien der Fernbedienung nicht korrekt eingesetzt.	Überprüfen Sie die Polarität.
	Batterien der Fernbedienung erschöpft.	Tauschen Sie die Batterien der Fernbedienung aus.
Bild bleibt stehen oder Mosaik	Das Signal ist zu schwach.	Verstärken Sie das Signal.

13 Spezifikationen

ATV **(PAL, SECAM)**	Frequenzgang		48.25MHz ~ 863.25MHz
	Eingangsimpe		75 Ω
	Video System		PAL, SECAM
	Sound System		BG, DK, I, L/L'
			NICAM/A2
	Teletext		1000Pages
	Max. Senderanzahl		99CH
DTV **(DVB-T/C/T2/S/S2)**	Frequenzgang		VHF (50MHz ~ 230 MHz)
			UHF (474MHz ~ 862 MHz)
	Eingangsimpe		75 Ω
	Sender Bandweite		7MHz/8MHz
	Modulation	DVB-T	COFDM 2K/8K QPSK, 16QAM, 64QAM
		DVB-S/S2	QPSK, 8PSK
		DVB-T2	QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
		DVB-C	16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM,256QAM
	Video System		MPEG-2 MP@ML, MPEG-2 MP@HL, H.265
	Sound System		MPEG-1 layer 1/2, DD, DD+, AAC, HE-AAC
	Basis Funktionen		EPG, Subtitle, LCN, TELETEXT(Europe), MHEG-5(UK)
	Common Interface		Bulit-In
	Max. Senderanzahl		700CH(DVB-T+DVB-C, dynamic)
			3500CH(DVB-S/S2, dynamic)

A	Name des Lieferanten			AXDIA
B	Modellbezeichnung			DYON SMART 32 Pro
C	Energieeffizienzklasse			A+
D	Bildschirmgröße	E	Zentimeter	80
		F	Zoll	31.5
G	Leistungsaufnahme (W)			31
H	Jährlicher Energieverbrauch* (kWh)			46
I	Leistungsaufnahme im Standbybetrieb (W)			0.72
J	Leistungsaufnahme in ausgeschaltetem Zustand (W)			0
K	Bildschirmauflösung			1366x768

* Energieverbrauch 46kWh/Jahr, auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Fernsehgeräts an 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes

Änderung der Spezifikationen, auch ohne Vorankündigung, vorbehalten.

DE

Maximale Sendeleistung

Funktion	Frequenzen (MHz)	Ausgangsleistung (dBm)
Wi-Fi	2412-2472 (802.11b/g) 2412-2472 (802.11n(HT20)) 2412-2472 (802.11n(HT40))	18.6

Entsorgung elektrischer und elektronischer Geräte
Dieses Produkt muss am Ende seiner Gebrauchsfähigkeit ordnungsgemäß entsorgt werden, eine Entsorgung mit dem Hausmüll ist nicht statthaft.

Dieses Produkt muss bei den entsprechenden Recycling-Sammelstellen oder dem Fachhändler abgegeben werden, von dem ein gleichartiges Produkt erneut erworben wird. Das Symbol der Mülltonne bestätigt, dass dieses Produkt den Bestimmungen der Umwelt-Richtlinien (2002/95/EC, 2002/96/EC, 2003/108/EC) entspricht und entsprechend ordnungsgemäß entsorgt werden muss. Nähere Einzelheiten zu den Recycling-Sammelstellen erfahren Sie von Ihren örtlichen Behörden. Zuwiderhandlungen werden entsprechend verfolgt

14 Glossar

DiSEqC	Digital Satellite Equipment Control; Digitalsystem, mit dem der Empfänger unterschiedliche Komponenten des externen Geräts steuern kann. Wird insbesondere zur Auswahl zwischen mehreren Satellitenpositionen benutzt (z.B. Astra und Eutelsat).
EPG	Elektronische Programmzeitschrift
RF-Anschluss	Koaxialanschluss für LNB-Antennenkabel.
FTA	Free to Air-Dienste (frei empfangbar). Diese Kanäle können ohne Decoder empfangen werden.
LNB	Low Noise Block Verstärker / Konverter; Gerät in der Mitte der Antenne, welches die eingehenden Hochfrequenzsignale von Satelliten in den Niederfrequenzbereich umwandelt und gleichzeitig verstärkt.
Mute	Taste auf der Fernbedienung, mit welcher der Ton vorübergehend stummgeschaltet wird.
OSD	On-Screen Display; Bildschirmmenü zur Steuerung der Funktionen.
PID	Identifizierungsnummer eines empfangenen Datenstreams. Die PIDs gewährleisten, dass ein Kanal vollständig empfangen wird.
Receiver	Empfänger, der Signale von der Antenne in Video- und Audiosignale umwandelt.
SCART	21-poliger Anschluss für Satellitenempfänger und Fernseher.
HDMI	High Definition Multimedia Interface. Anschluss zur Übertragung von Bild und Ton in HD-Qualität.
Y/PB/PR	Anschluss zur Übertragung von Bild in Hoher Qualität nach RGB Farben getrennt
RGB	Getrennte Farbinformationsübertragung (Rot-Grün-Blau)
HD	Hoch auflösendes Fernsehen (High Definition)

Hersteller

Axdia International GmbH
Formerweg 9
D-47877 Willich (Germany)

Tel: +49(0) 2154 / 8826-0
Fax: +49(0) 2154 / 8826-100
Web: www.dyon.eu

Support-Hotline: +49 (0)2154 / 8826-101

E-Mail: support@axdia.de

15 Garantiebedingungen

Die nachstehenden Bedingungen beinhalten die Voraussetzungen und den Umfang unserer Garantieleistungen und lassen unsere gesetzlichen und vertraglichen Gewährleistungsverpflichtungen unberührt.

Für unsere Produkte leisten wir Garantie gemäß nachfolgenden Bedingungen:

1. Innerhalb von 12 Monaten ab Kaufdatum beheben wir unentgeltlich nach Maßgabe der folgenden Garantiebedingungen Schäden oder Mängel am Produkt. Bei einem Mangel oder Defekt, der später als 12 Monate nach dem Kaufdatum festgestellt wird, muß für eine Garantiereparatur ein Fabrikationsfehler nachweislich vorliegen.
   Die Garantie erstreckt sich nicht auf Akkus, Batterien und andere Teile, die zu den Verbrauchsgütern zählen, leicht zerbrechliche Teile, wie z.B. Glas oder Kunststoff sowie Defekte aufgrund des normalen Verschleißes. Eine Garantiepflicht wird nicht ausgelöst durch geringfügige Abweichungen von der Soll-Beschaffenheit, die für die Wert- und Gebrauchstauglichkeit des Produkts unerheblich sind, durch Schäden aus chemischen und elektrochemischen Einwirkungen, von Wasser sowie allgemein aus anormalen Bedingungen. Schäden, die durch Missachtung der Bedienungsanleitung oder sonstige unsachgemäße Handhabung, nicht autorisierte Eingriffe in das installierte System oder die Installation von Zusatzsoftware herbeigeführt werden, sind ebenfalls ausgeschlossen.
2. Die Garantieleistung erfolgt in der Weise, dass mangelhafte Teile nach unserer Wahl unentgeltlich instandgesetzt oder durch einwandfreie Teile ersetzt werden. AXDIA behält sich das Recht auf Austausch gegen ein gleichwertiges Ersatzgerät vor, falls das eingesandte Produkt innerhalb eines angemessenen Zeit- und Kostenrahmens nicht instandgesetzt werden kann. Ebenso kann das Produkt gegen ein anderes gleichwertiges Modell ausgetauscht werden. Instandsetzungen vor Ort können nicht verlangt werden. Ersetzte bzw. getauschte Teile gehen in unser Eigentum über.
3. Der Garantieanspruch erlischt, wenn Reparaturen oder Eingriffe von Personen vorgenommen werden, die hierzu von uns nicht ermächtigt sind, oder wenn unsere Produkte mit Ergänzungs- oder Zubehörteilen versehen werden, die nicht auf unsere Produkte abgestimmt sind.
4. Garantieleistungen bewirken weder eine Verlängerung der Garantiefrist, noch setzen sie eine neue Garantiefrist in Lauf. Die Garantiefrist für eingebaute Ersatzteile endet mit der Garantiefrist für das ganze Produkt.

5. Weitergehende und andere Ansprüche, insbesondere solche auf Ersatz außerhalb des Produkts entstandener Schäden sind – soweit eine Haftung nicht zwingend gesetzlich angeordnet ist – ausgeschlossen. Wir haften also nicht für zufällige, indirekte oder sonstige Folgeschäden aller Art, die zu Nutzungseinschränkungen, Datenverlusten, Gewinneinbußen oder Betriebsausfall führen.
6. Sofern das Gerät einen eingebauten Datenspeicher hat, ist der Kunde für eine Datensicherung vor Rücksendung verantwortlich. Axdia haftet nicht für Datenverluste eingesandter Kundengeräte. Axdia behält sich das Recht vor, bei eingesandten Geräten die Werkseinstellungen wiederherzustellen. Bitte notieren Sie sich daher gegebenenfalls Ihre persönlichen Einstellungen.
7. Diese Garantie hat keine Auswirkungen auf Ihre gesetzlichen Gewährleistungsansprüche und unterliegt dem geltenden Recht des Landes, in dem der Ersterwerb des Produktes durch den Endkunden erfolgte.

Geltendmachung eines Garantiefalles

1. Um den Garantieservice in Anspruch zu nehmen, müssen Sie Kontakt mit dem AXDIA Service-Center über E-Mail, per Fax oder Telefon aufnehmen (Kontaktdaten siehe unten). Ebenso steht Ihnen dafür unser Serviceformular auf unserer Webseite oder auf der Rückseite der Garantiebedingungen zur Verfügung.
2. Das AXDIA Service-Center wird versuchen, Ihr Problem zu diagnostizieren und zu lösen. Wird ein Garantiefall festgestellt, erhalten Sie eine RMA Nummer (Return Material Authorization) und werden gebeten, das Produkt zu AXDIA einzusenden.

ACHTUNG: AXDIA nimmt nur Sendungen an, die mit einer RMA-Nummer versehen sind.

Für die Einsendung des Produktes ist folgendes zu beachten:

1. Die Sendung ist ausreichend frankiert, versichert und transportgerecht einzusenden. Dem Produkt muss das Originalzubehör wie beispielsweise USB-Kabel und Netzteil beigefügt sein, wenn nicht von AXDIA Service-Center anders bestimmt.
2. Die RMA-Nummer ist sichtbar und lesbar von außen auf der Verpackung zu vermerken.
3. Eine Kopie des Kaufbelegs muss als Garantienachweis beigefügt werden.
4. Nach Eingang des eingesandten Produkts leistet AXDIA Garantie gemäß Garantiebedingungen und sendet das Produkt frei Haus versichert zurück.

Außerhalb der Garantie

AXDIA kann einen Serviceanspruch außerhalb der Garantie ablehnen. Willigt AXDIA in einen Service außerhalb der Garantie ein, so werden alle Instandsetzungs- und Transportkosten in Rechnung gestellt. AXDIA nimmt keine Sendungen an, die nicht zuvor von AXDIA durch RMA (Return Material Authorization) genehmigt wurden.

Datenschutzbestimmungen
Es gilt die Datenschutzerklärung der Axdia International GmbH. Nähere Details finden Sie im Internet auf der Seite http://datenschutz.axdia.de/