

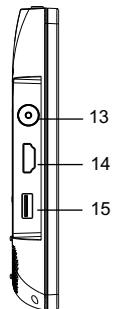
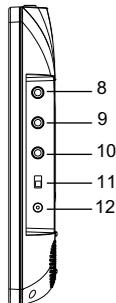
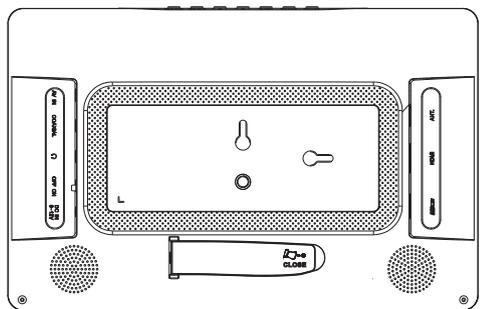
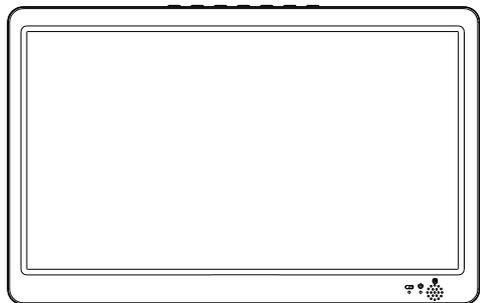
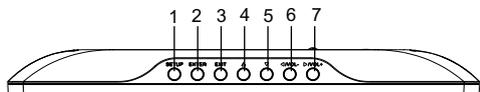
## Sicherheitshinweise

Bitte lesen Sie die Sicherheitshinweise vor der ersten Verwendung des Produkts aufmerksam durch und bewahren Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.

1. Dieses Produkt ist kein Spielzeug. Bewahren Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
2. Warnung: Dieses Produkt enthält eine herausnehmbare Lithium-Knopfzelle in der Fernbedienung und einen Lithium-Akku im Gerät. Verwenden Sie in der Fernbedienung nur eine CR2025 3 V Lithium-Knopfzelle. Ein falscher Batterietyp kann eine Explosion auslösen.
3. Bewahren Sie das Produkt und die Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren auf, um Kauen und Verschlucken zu vermeiden.
4. Die Betriebs- und Lagertemperatur des Produkts liegt zwischen 0 und +40 °C. Eine Unter- oder Überschreitung dieser Temperatur kann die Funktion beeinträchtigen.
5. Verwenden Sie nur das Original-Netzteil, das mit dem Modell geliefert wird.
6. Öffnen Sie keinesfalls das Produkt: Das Gerät kann Teile mit tödlicher Spannung enthalten.. Zur Vermeidung von Stromschlag Gerätegehäuse nicht öffnen. Es befinden sich keine vom Verbraucher wartbaren Teile im Innern des Geräts. Reparatur und Wartung nur durch Fachpersonal.
7. Reparatur- und Wartungsarbeiten dürfen nur von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.
8. Bitte beachten Sie, dass die Ein/Aus-Taste auf der Fernbedienung das Gerät nur in den Standby-Modus versetzt.
9. Wird das Steckernetzteil als Trennvorrichtung verwendet, muss die Trennvorrichtung stets leicht zugänglich sein. Achten Sie darauf, dass die Trennvorrichtung stets leicht zugänglich ist.
10. Vor Hitze, Wasser, Feuchtigkeit und direkter Sonneneinstrahlung schützen!
11. Zur Vermeidung von Stromschlag Gerätegehäuse nicht öffnen. Es befinden sich keine vom Verbraucher wartbaren Teile im Innern des Geräts. Reparatur und Wartung nur durch Fachpersonal.

# Aufbau

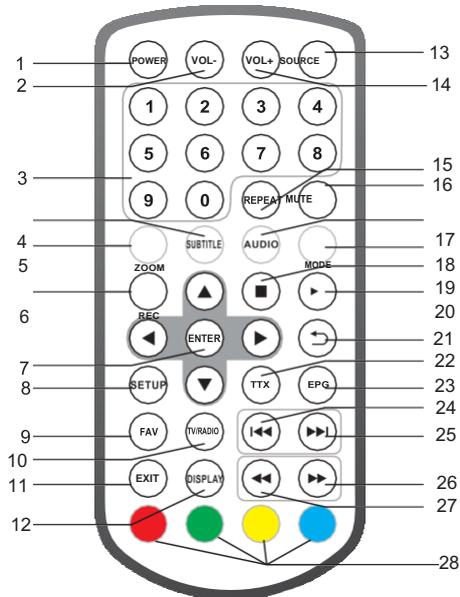
## Hauptgerät



- 1.MENÜ
- 2.ENTER
- 3.VERLASSEN
- 4.AUF
- 5.AB
6. Nach links/Lautstärke -
7. Nach rechts/Lautstärke +
- 8.AV-Eingang
- 9.KOAXIAL
- 10.Ohrhörerbuchse
- 11.EIN/AUS
12. DC IN 9-12V
13. ANT. (Antenne)
- 14.HDMI-Eingang
- 15.USB

# Aufbau

## Fernbedienung



1. Ein/Aus  
Gerät Ein-/Ausschalten

2. VOL -  
Lautstärke verringern

3. NUMMERNTASTEN 0-9  
Nummerierten Eintrag im Menü auswählen.

4. SUBTITLE (Untertitel)  
Durch mehrmaliges Drücken von SUBTITLE kann, wenn vorhanden, zwischen verschiedenen Untertitelsprachen umgeschaltet werden.

5. ZOOM  
JPEG: Mit ZOOM das Bild vergrößern oder verkleinern.  
Jedes Drücken der Taste ZOOM verändert den angezeigten Bildbereich

6. AUFNAHME  
Digitale Aufnahmefunktion

7. ENTER  
Bestätigen und Wechseln

8. EINSTELLUNGEN  
Hauptmenü/Zurück

9. FAVORIT  
Öffnet das Listenmenü der bevorzugten Programme

10. TV/RADIO  
Umschalten zwischen Fernseh- und Radiosignal

11. VERLASSEN

12. DISPLAY  
Informationsanzeige über das gegenwärtige Signal

13. QUELLE  
Auswahl des Modus DVB-T/HDMI/AV/MEDIA

14. VOL +  
Lautstärke erhöhen

15. WIEDERHOLEN  
Wiederholung der Wiedergabe und des Videos

# Aufbau

## Fernbedienung

### 16. STUMM

Stellen Sie den Ton stumm

### 17. AUDIO

AUDIO während der Wiedergabe wiederholt drücken, um eine andere Audiosprache oder einen anderen Soundtrack einzuschalten (falls verfügbar).

### 18. MODUS

Kanalliste

### 19. STOPP

### 20. WIEDERGABE/PAUSE

### 21. ZURÜCK

### 22. VIDEOTEXT

### 23. EPG (Elektronische Programmzeitschrift)

Anzeige der EPG-Informationen

### 24. ⏪ Taste

Kapitel Zurück

### 25. ⏩ Taste

Kapitel Vor

### 26. ⏭ Taste

Schneller Vorlauf

### 27. ⏮ Taste

Schnelles Rückspulen

### 28. ROT/GRÜN/GELB/BLAU

Diverse Sonderfunktionen

## Erstinstallation

Nachdem alle Anschlüsse hergestellt wurden, schalten Sie den Fernseher ein. Drücken Sie Ein/Aus zum Einschalten des Digitalempfängers. Beim ersten Einschalten oder nach einer Rückstellung zu den Werkseinstellungen wird das Hauptmenü angezeigt.

- (1) Wählen Sie [OSD Language] und drücken Sie die Pfeiltasten rechts/links zur Auswahl der Sprache.
- (2) Wählen Sie [Land] und drücken Sie die Pfeiltaste rechts/links zur Auswahl Ihres Landes.
- (3) Wählen Sie [Kanalsuche] und drücken Sie die Pfeiltaste rechts oder OK, um die automatische Kanalsuche zu starten.
- (4) Nach Beendigung der Kanalsuche können Sie fernsehen.

#### Hinweis:

**Wenn das Gerät nur das DENVER-Logo zeigt und das System nicht startet, dann ist wahrscheinlich die Batterieladung zu gering. Schließen Sie das Gerät am Ladegerät an und schalten Sie anschließend das Gerät ein.**

**Wenn das Gerät länger als 10 Minuten untätig ist, dann wechselt es in den Standby-Modus. Sie können die Ein/Aus-Taste drücken, um es wieder zu aktivieren.**

#### Bitte beachten Sie:

**Das Fernsehgerät kann zwar Programme, jedoch keine Untertitel auf dem USB-Datenträger aufzeichnen.**

**Wenn Sie die Aufzeichnung starten, dann wird auf dem Bildschirm eine Zeitleiste angezeigt. Drücken Sie die Taste REC erneut, um diese Zeitleiste auszublenden.**

# EINSTELLUNGEN

Drücken Sie auf der Fernbedienung SETUP, um zum Menü SETUP zu gelangen. In dem Menü können Sie Einstellungen für CHANNEL, PICTURE, SOUND, TIME, OPTION und LOCK vornehmen. Wählen Sie eine Option aus und drücken Sie NACH LINKS/RECHTS, um die Einstellungen zu ändern. Drücken Sie SETUP, um zum Einstellenmenü zurückzukehren oder EXIT, um das Menü zu verlassen.

## KANAL

Drücken Sie SETUP, um zum Bildschirm für die Kanaleinstellungen zu gelangen.



### Automatisches Abstimmen

Wählen Sie [Auto Tuning] aus und drücken Sie dann ENTER, um zum Bildschirm für die automatische Kanalsuche zu wechseln. Wenn Sie die Sprache ausgewählt haben, dann sucht das Gerät automatisch nach Kanälen. Drücken Sie zum Abbrechen der Kanalsuche EXIT.

### Manuelle DTV-Abstimmung

Manuelle Einrichtung neuer Kanäle. Diese Option fügt neue Kanäle hinzu, ohne die aktuelle Kanalliste zu ändern.

Wählen Sie [DTV Manual Tuning] aus und drücken Sie dann ENTER, um zum Bildschirm für die manuelle Kanalsuche zu wechseln. Drücken Sie NACH LINKS/RECHTS oder geben Sie die Kanalnummer ein, um die Kanalfrequenz auszuwählen.

Drücken Sie ENTER, um die Kanalsuche zu starten.

Wenn ein Kanal gefunden wurde, wird er gespeichert und der Kanalliste hinzugefügt.

### Programme ändern

Wählen Sie xProgramme Editz aus, um Ihre Programmvoreinstellungen zu ändern (löschen/umbenennen/überspringen/bevorzugt).

Ein TV- oder Radioprogramm löschen

1. Wählen Sie das zu löschende Programm aus und drücken Sie dann die ROTE Farbtaste, um das Programm zu löschen.
2. Wiederholen Sie den vorhergehenden Schritt, um weitere Programme auszuwählen und zu löschen.

Ein TV- oder Radioprogramm verschieben

1. Wählen Sie das gewünschte Programm aus und drücken Sie anschließend die GELBE Farbtaste.
2. Drücken Sie die Tasten NACH OBEN/UNTEN, um das Programm zu verschieben.
3. Drücken Sie zur Bestätigung die Taste ENTER.
4. Wiederholen Sie den vorhergehenden Schritte, um weitere Programme zu verschieben.

TV- oder Radioprogramme überspringen

1. Wählen Sie das Programm aus, das Sie überspringen möchten und drücken Sie anschließend die BLAUE Farbtaste. Es wird nun ein Überspringsymbol angezeigt, das das Programm als übersprungenes Programm kennzeichnet.
2. Wiederholen Sie den vorhergehenden Schritt, um weitere Programme auszuwählen.
3. Drücken Sie die Taste EXIT, um Ihre Auswahl zu bestätigen und das Menü zu verlassen. Drücken Sie die BLAUE Farbtaste, wenn das mit einem Überspringsymbol markierte Programm ausgewählt ist, um das Überspringen eines TV- oder Radioprogramms aufzuheben.

Bevorzugte Programme einstellen

Sie haben die Möglichkeit, eine kurze Liste mit bevorzugten Programmen zu erzeugen, auf die Sie schnell zugreifen können.

1. Wählen Sie das bevorzugte Programm aus und drücken Sie anschließend auf der Fernbedienung die Taste FAV. Es wird nun ein Herzsymbol angezeigt, das das Programm als bevorzugtes Programm kennzeichnet.
  2. Wiederholen Sie den vorhergehenden Schritt, um weitere bevorzugte Programme auszuwählen. Drücken Sie die Taste FAV, wenn das mit einem Herzsymbol markierte Programm ausgewählt ist, um die Bevorzugung eines TV- oder Radioprogramms aufzuheben.
- Bevorzugte Programme ansehen
1. Wenn Sie die Taste FAV drücken, wird das Menü Favorite eingeblendet.
  2. Wählen Sie Ihr bevorzugtes Programm mit den Tasten NACH OBEN/ UNTEN aus.
  3. Drücken Sie zur Bestätigung Ihrer Auswahl die Taste OK.

# EINSTELLUNGEN

## Signalinformationen

Wenn Sie [Signal Information] auswählen, dann werden auf dem Bildschirm die Signalinformationen angezeigt.

## Softwareaktualisierung (USB)

Wenn Sie den USB-Datenträger, auf dem sich die Gerätefirmware befindet, in den USB-Slot des Geräts stecken, dann erkennt es den USB-Datenträger automatisch. Wählen Sie anschließend „Yes“ aus, um die Firmware zu aktualisieren.

## Bild

Drücken Sie SETUP und NACH LINKS/RECHTS, um zum Bildschirm für die Zeiteinstellung zu gelangen.

Wählen Sie die Option „Picture“, um auf die Unteroptionen Picture Mode, Color Temperature, Aspect Ratio und Noise Reduction zuzugreifen.



**Bildmodus:** Standard(Standardeinstellung)/Soft/User/Vivid. Kontrast/Helligkeit/Farbe/Schärfe des Bildes können Sie unter der Option „User“ einstellen.

**Farbtemperatur:** Medium(Standardeinstellung)/Warm/User/Cool. Die Bildschirmfarbe können Sie unter der Option „User“ einstellen.

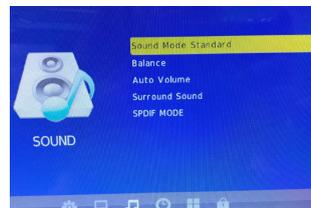
**Bildseitenverhältnis:** Auto, 4:3/16:9(Standardeinstellung)/Zoom1/Zoom2/Panorama.

**Rauschminderung:** Off/Low/Middle/High/Default.

## KLANG

Drücken Sie SETUP und NACH LINKS/RECHTS, um zum Bildschirm für die Klangeinstellung zu gelangen.

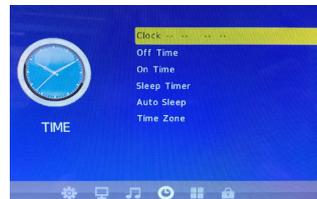
Optionen: **Sound Mode, Balance, Auto Volume, Surround Sound** und **S/PDF MODE**.



## ZEIT

Drücken Sie SETUP und NACH LINKS/RECHTS, um zum Bildschirm für die Zeiteinstellung zu gelangen.

Optionen: **Clock, Off Time, Sleep Timer, Auto Sleep** und **Time Zone**.



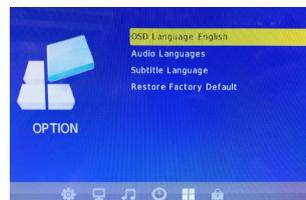
## OPTION

Drücken Sie SETUP und NACH LINKS/RECHTS, um zum Bildschirm für die Optioneneinstellung zu gelangen.

Optionen: **OSD Language, Audio Language, Subtitle Language** und **Restore Factory Default**.

Die standardmäßig eingestellte Sprache ist Englisch.

Hinweis: Wenn die von Ihnen ausgewählte Sprache nicht verfügbar ist, dann wird die Sprache des Programms verwendet.



# EINSTELLUNGEN

## Sperren

Drücken Sie SETUP und NACH LINKS/RECHTS, um zum Bildschirm für die Sperreinstellung zu gelangen.



### System sperren

Sie müssen zuerst zum Sperrsystem wechseln, bevor Sie ein Passwort festlegen, Programme blocken oder eine Altersfreigabe festlegen können. Das Standardpasswort lautet „0000“.

### Passwort festlegen

Festlegen oder ändern des Passworts für gesperrte Programme. Geben Sie Ihr altes Passwort oder das Standardpasswort „0000“ ein. Daraufhin werden Sie aufgefordert, Ihr neues Passwort einzugeben. Geben Sie Ihr neues Passwort erneut ein, um es zu bestätigen. Drücken Sie nach der Bestätigung EXIT, um das Menü zu verlassen.

### Programm blocken

Sie können ausgewählte Programme für ein eingeschränktes Bild blocken.

1. Aktivieren Sie das Sperrsystem.
2. Geben Sie ein neues Passwort ein.
3. Wählen Sie [Block Program] aus und drücken Sie ENTER. Wählen Sie das gewünschte Programm aus und drücken Sie anschließend die GRÜNE Farbtaste. Es erscheint ein Schlosssymbol. Der Sender ist nun als gesperrt markiert.
4. Wiederholen Sie Schritt 3, um weitere Programme auszuwählen.
5. Drücken Sie die GRÜNE Farbtaste, wenn das gesperrte Programm ausgewählt ist, um die Programmspernung aufzuheben.

## Altersfreigabe

Sie können den Zugang zu Kanälen beschränken, die für Kinderungeeignet sind.

Hinweis: Wenn das Gerät länger als 10 Minuten untätig ist, dann wechselt es in den Standby-Modus. Sie können die Ein/Aus-Taste drücken, um es wieder zu aktivieren.

## USB

Drücken Sie die Taste SOURCE und wählen Sie dann MEDIA aus.



### Medium

Wechseln Sie in den USB-Modus und stecken Sie dann einen USB-Datenträger in den USB-Slot des Geräts, um Dateien unter den nachstehenden Optionen anzusehen: PHOTO, MUSIC, MOVIE, TEXT.

## Technische Spezifikationen

Begriff	Bezeichnung	Einstellung
Tuner	Eingangsfrequenz	177,5~226,8MHz 474 - 866MHz
	RF-Eingangsspegel	-25 ~ -80 dBm (64QAM) -10 ~ -75 dBm (256QAM)
	IF-Bandbreite	7MHz und 8MHz
	Modulation	QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
	DVBT-2	H.265
Video	Decoderformat	MPEG4 AVC/H.264 HP@L4 HEVC/H.265 HT@L4 MPEG2 MP@ML HL
	Eingangsport	CVBS,HDMI
Audio	Decoderformat	MPEG-1 (Layer 1 / 2 / 3)
	Audioausgangsport	Koaxial, Ohrhörer
Strom	Spannung	DC 9-12V (1.5 A)
	Betriebsleistung	≤ 10W

# Fehlerbeseitigung

Problem	Mögliche Ursache	Lösungsvorschlag
Kein Bild.	Kein Anschluss am Stromnetz	Stecken Sie den Netzstecker in die Steckdose.
	Das Gerät ist nicht eingeschaltet.	Schalten Sie das Gerät ein.
Auf dem Bildschirm erscheint die Anzeige No Signal	DVB-T Kabel ist nicht angeschlossen	DVB-T Kabel anschließen
	Einstellungen falsch	Einstellungen zurücksetzen
Kein Ton.	Audiokabel nicht oder nicht richtig angeschlossen.	Schließen Sie das Audiokabel korrekt an.
	Ton stummgeschaltet.	Heben Sie die Stummuschaltung auf.
	Falscher Soundtrack	Versuchen Sie einen anderen Soundtrack
Ton, jedoch kein Bild.	AV-Kabel nicht oder nicht richtig angeschlossen.	Schließen Sie alle Kabel korrekt an.
	Das Programm ist ein Radioprogramm.	Drücken Sie TV/RADIO, um in den TV-Modus umzuschalten.
Die Fernbedienung funktioniert nicht.	Die Batterien der Fernsteuerung sind erschöpft	<b>Batterien austauschen.</b>
	Die Fernbedienung ist nicht auf den Satellitenempfänger ausgerichtet oder der Abstand ist zu groß.	Richten Sie die Fernbedienung auf den Sensor im Gerät aus oder gehen Sie dichter an das Gerät heran.
Das -Bild bleibt plötzlich stehen oder Mosaik	Das Signal ist zu schwach.	Verbessern Sie den Signalempfang

Name des Herstellers oder Handelsmarke, Handelsregisternummer und Anschrift	Shenzhen Run Sheng Feng Power Supply Technolgy Co., Ltd Handelsregisternummer: 91440300580068676U 3 <sup>rd</sup> Floor, 4 <sup>th</sup> Building, Zone A Xinfu Industrial Park, Chongqing Road, Fuyong Street, Bao'an District, Shenzhen, China
Modellidentifikator	RSF-DY077B-1201500EU
Eingangsspannung	100-240V
Wechselstromfrequenz des AC-Eingangs	50/60Hz
Ausgangsspannung	12V
Ausgangsstrom	1.5A
Ausgangsleistung	18W
Durchschnittliche Effizienz bei Normallast	88.26% at 230V 50Hz 87.73% at 115V 60Hz
Effizienz bei Niederlast (10 %)	85.99% at 230V 50Hz 87.68% at 115V 60Hz
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0.07W at 230V 50Hz 0.04W at 115V 60Hz

Bitte beachten Sie – Alle Produkte können stillschweigend geändert werden. Irrtümer und Auslassungen in der Bedienungsanleitung vorbehalten.

ALLE RECHTE VORBEHALTEN, URHEBERRECHTE DENVER A/S



denver.eu



### Warnung Lithium-Batterie im Inneren!

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

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

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

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

Hiermit erklärt DENVER A/S, dass der Funkanlagentyp LED-1033 der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: Bitte geben Sie „denver.eu“ ein. Klicken Sie dann auf das Suchen-SYMBOL in der oberen Leiste der Webseite und geben Sie hier die Modellnummer „LED-1033“ ein. Sie gelangen nun zur Produktseite. Die Funkanlagenrichtlinie (Richtlinie 2014/53/EU) finden Sie unter „downloads/other downloads“.

Betriebsfrequenzbereich: 177.5~226.8MHz, 474~866MHz

DENVER A/S

Omega 5A, Soeften

DK-8382 Hinnerup

Dänemark

[www.facebook.com/denver.eu](http://www.facebook.com/denver.eu)