

# MEGASAT



Royal Line Premium (22/24/27/32 Zoll)

---

## **Bedienungsanleitung**

<b>1. Sicherheitshinweise</b>	03
<b>2. Lieferumfang</b>	03
<b>3. Standfußmontage (Optional)</b>	04
<b>4. Bezeichnungen</b>	
4.1 Front- und Rückansicht	06
4.2 Anschlüsse	07
4.3 Magic Fernbedienung	08
4.4 DVD-Fernbedienung	08
<b>5. Erstinstallation</b>	10
<b>6. Senderliste aktualisieren</b>	13
<b>7. Grundfunktionen im Hauptmenü</b>	
7.1 Smart-TV Startseite	14
7.2 Einstellungen	15
7.3 DVD-Betrieb	16
<b>8. Fehlerbehebung</b>	17
<b>9. Technische Daten</b>	18 - 19

# 1. Sicherheitshinweise

---

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig vor Inbetriebnahme des Gerätes.  
Bei falscher oder unsachgemäßer Handhabung erlischt der Gewährleistungsanspruch.

**Netzanschluss:** Vor der Inbetriebnahme überprüfen Sie bitte die richtige Betriebsspannung Ihres Stromanschlusses. Die Betriebsspannung des Gerätes beträgt AC 100~240V, 50/60Hz, DC 10~30 Volt.

**Überlastung:** Überlasten Sie nicht die Wandsteckdose, das Verlängerungskabel oder den Adapter. Verwenden Sie kein beschädigtes Netzkabel oder fassen es mit einer nassen Hand an, da dies zu elektrischen Schlägen führen kann.

**Flüssigkeit:** Das Gerät darf keinem Tropf-, Spritzwasser oder sonstigen Flüssigkeiten ausgesetzt werden.

**Belüftung:** Halten Sie die Lüftungsschlitze an der Oberseite des Gerätes frei, um eine ausreichende Luftzirkulation im Gerät zu ermöglichen. Setzen Sie das Gerät keiner direkten Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen, wie z.B. einer Heizung aus.

**Erstickungsgefahr:** Lassen Sie Kinder nicht mit Folien oder anderen Verpackungsteilen spielen, es besteht Erstickungsgefahr.

**Reinigung:** Stecken Sie das Gerät aus der Steckdose, bevor Sie es reinigen. Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen Tuch.

**Öffnen des Gerätes:** Entfernen Sie nicht das Gehäuse, um das Risiko eines Stromschlags zu vermeiden. Kontaktieren Sie qualifiziertes und lizenziertes Service-Personal, um das Gerät zu reparieren, oder kontaktieren Sie Ihren Händler.

**Netzteil:** Das Netzteil muss in der Nähe des Gerätes installiert und leicht zugänglich sein.

**Explosionsgefahr:** Wenn die Batterie durch einen falschen Typ ersetzt wird. Entsorgen Sie gebrauchte Batterien entsprechend den Anweisungen.

**HF-Exposition:** Dieses Gerät wurde dahingehend bewertet, dass es die allgemeinen Anforderungen zur HF-Exposition erfüllt. Der Abstand zwischen Benutzer und Antenne sollte mindestens 20 mm betragen.

**Laser – Verbraucher-Laserprodukt (CD-Player):** Dieses Gerät enthält einen Laser. Das Produkt entspricht den Anforderungen der EN 50689:2021 (Verbraucher-Laserprodukt). Öffnen Sie das Gerät nicht und entfernen Sie keine Abdeckungen. Unsichtbare Laserstrahlung kann bei geöffnetem Gerät austreten. Wartungs- und Reparaturarbeiten dürfen ausschließlich durch qualifiziertes Fachpersonal durchgeführt werden. Verwenden Sie nur die vorgesehenen Bedienelemente und Einstellungen.

## 2. Lieferumfang

---

Bitte überprüfen Sie, ob die folgenden Teile in der Verpackung enthalten sind.  
Sollten Teile fehlen oder beschädigt sein, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler.

- |                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| 1. Fernseher           | 5. Mini-AV-Adapter             |
| 2. Magic Fernbedienung | 6. Netzteil 230 V AC / 12 V DC |
| 3. DVD Fernbedienung   | 7. 12 Volt KFZ-Anschlusskabel  |
| 4. Batterien           | 8. Bedienungsanleitung         |

### 3. Standfußmontage (optional)

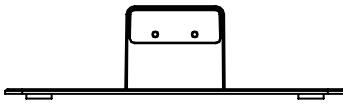
---

#### So montieren Sie den Standfuß

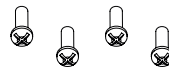
**Hinweis:** Bevor Sie die Standfüße montieren, überprüfen Sie bitte ob alle Teile vollständig und keine sichtbaren Schäden vorhanden sind. Wenn ein Teil fehlen sollte oder beschädigt ist, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.



Fernseher



Standfuß

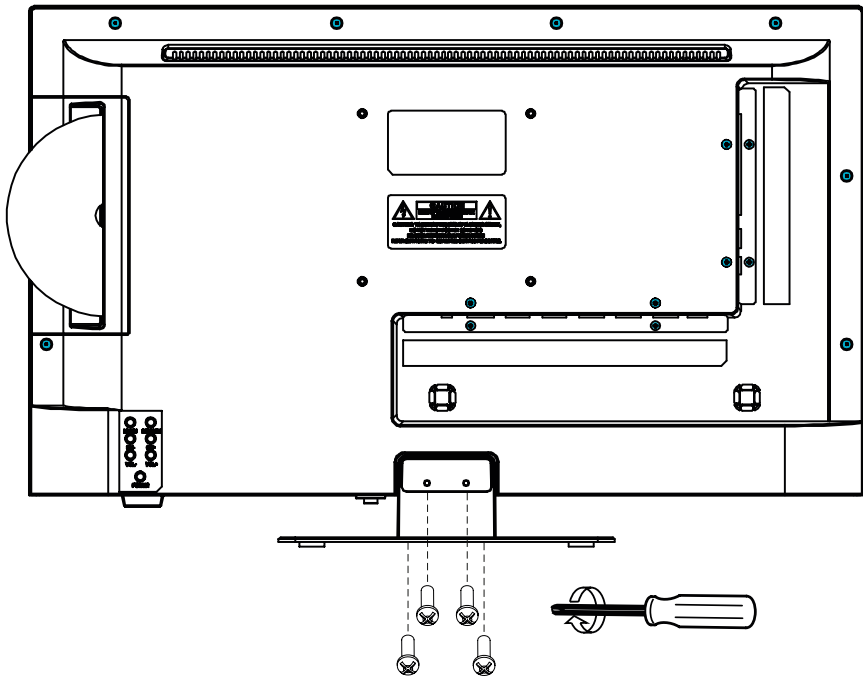


Schrauben

### 3. Standfußmontage (optional)

---

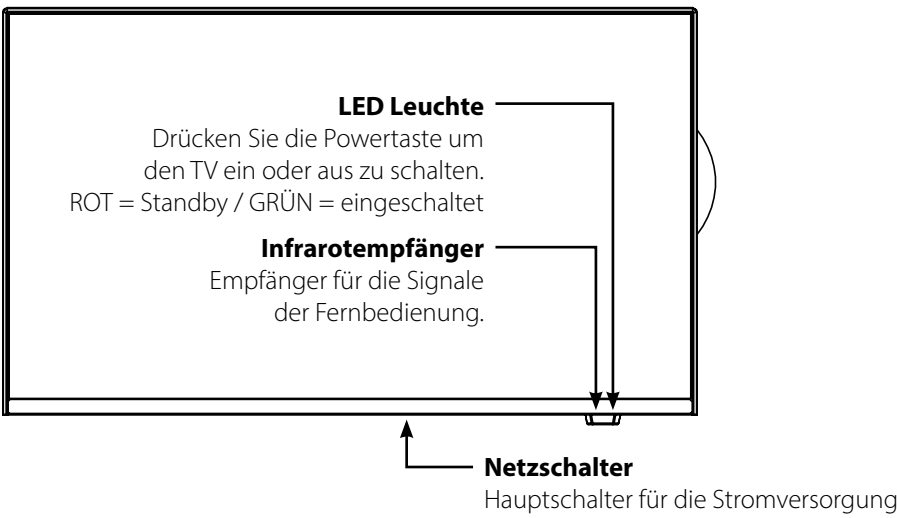
1. Legen Sie den Fernseher auf eine flache, weiche Unterlage (z. B. Decke, Schaumstoff) um Schäden am Fernseher, bzw. Display zu vermeiden.
2. Stecken Sie den Standfuß wie abgebildet an den Fernseher.
3. Befestigen Sie den Standfuß mit den beiliegenden Schrauben.



# 4. Bezeichnungen

## 4.1 Front- und Rückansicht

### Frontansicht



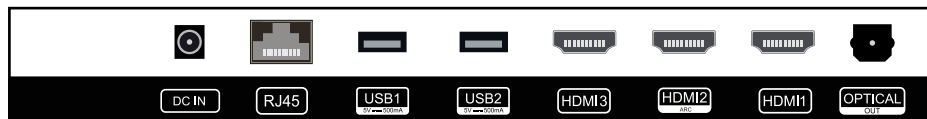
### Rückansicht

<b>INPUT</b>	Drücken Sie die Taste um die Signalquelle zu wählen (z. B. DTV, DVD, HDMI, ...)
<b>MENU</b>	Drücken Sie die Taste um in das Menü zu gelangen.
<b>CH +/-</b>	Schaltet die Programme hoch / runter.
<b>VOL +/-</b>	Regelt die Lautstärke lauter / leiser.
	Schaltet den Fernseher ein, bzw. aus (Standby).

## 4. Bezeichnungen

### 4.2 Anschlüsse

#### Ansicht Unterseite



#### DC IN

Netzanschluss für 12/230 Volt Netzteil  
oder 12/24 Volt Bordspannung.

#### RJ45

LAN-Anschluss für eine Internetverbindung

#### USB 1 und 2

USB 2.0 Anschluss zur Medienwiedergabe oder zur  
Aufnahme, bzw. Timeshift-Funktion

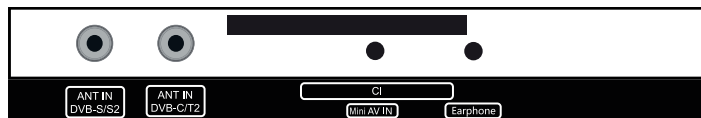
#### HDMI 1, 2 und 3

HDMI Eingang für externe Wiedergabegeräte

#### OPTICAL

Optischer Audio-Ausgang

#### Ansicht Seite



#### ANT IN / DVB-S/S2

Eingang für Satellitenantenne (13/18 V max. 500 mA)

#### ANT IN / DVB-C/T2

Anschluss für DVB-T/T2 Antenne oder Kabelfernsehen

#### CI

Steckplatz für CI/CI+ Module

#### Mini AV IN

AV Eingang (FBAS/Audio) über Adapterkabel

#### Earphone

Ausgang für Kopfhörer mit 3,5 mm Klinke

## 4. Bezeichnungen

### 4.3 Magic Fernbedienung



POWER



ZIFFERN-TASTEN

LIST

Taste „0“

...

VOL +/-

MUTE

CH +/-



PFEILTASTEN

OK / SCROLLRAD



GUIDE

NETFLIX



PRIME VIDEO

FARB-TASTEN

MOVIES



II

Fernseher ein-/ausschalten (Standby)

Externes Wiedergabegerät ein-/ausschalten

Zur Eingabe von z. B. Programmnummern

Öffnet die Programmliste

Kurz drücken: Zahlentaste 0

Lang drücken: Schnellzugriff

Kurz drücken: Bildschirmfernbedienung

Lang drücken: Audiobeschreibung ein- / ausschalten

Lautstärke erhöhen / verringern

Ton stummschalten

Programme wechseln

Sprachassistent aktivieren

Smart-TV Startseite

Schnelleinstellungen

Zur Navigation im Hauptmenü und DVD Menü

OK: Auswahl bestätigen

SCROLLRAD: Seite blättern und Programmwechsel

Zurück zum vorherigen Menü / Menü verlassen

Öffnet den elektronischen Programmführer

Öffnet die Netflix-App

Eingabeauswahl

Öffnet die Prime Video-App

Verschiedene Funktionen in jeweiligen Menüs

Filme aus dem Internet abrufen

TV-Modus: Live-Wiedergabe

USB-Modus: Wiedergabe

Pause

#### Magische & intuitive Fernbedienung

Die magische Fernbedienung bietet bewegungsgesteuerte Point-and-Click-Funktionalität, die das Navigieren in den Menüs vereinfacht. Sie können eine Option auswählen, indem Sie mit der Fernbedienung darauf zeigen und wie bei einer Computerm Maus darauf klicken.

#### Nur „Sagen“, nicht „Tippen“

webOS-Fernseher, die mit der Magic Remote geliefert werden, verfügen über eine Sprachsteuerung. In der Mitte der Fernbedienung befindet sich eine große Mikrofontaste, die nach dem Drücken die Suchoberfläche anzeigt. Mit dieser nützlichen Funktion, können Sie beispielsweise nach Inhalten oder Schauspielern suchen, da die meisten Ihrer Apps durchsucht werden.

Zudem ist es Ihnen auch möglich auf ein gewünschtes Programm umzuschalten oder dieses zu suchen.

#### Den einfachen Zugang genießen

Intelligente und benutzerfreundliche Erlebnisse genießen, indem Sie Ihren bevorzugten Inhaltsanbieter und Ihre bevorzugten Kanäle zuordnen. Auf Ihre Lieblings-Apps zugreifen, indem Sie lange auf die Zahlen auf der Fernbedienung drücken, so dass Sie die Menübildschirme überspringen können (Zugriffsvorgang verkürzen).

- 1.) Die Taste „0“ auf der Magic Fernbedienung gedrückt halten, um das Schnellzugriffs-Setup zu öffnen.
- 2.) Nummer auswählen, die Sie für den schnellen Zugriff festlegen möchten. Für dieses Beispiel „6“ auswählen.
- 3.) Auswählen, was Sie für die zu öffnende Nummer festlegen möchten. Für dieses Beispiel Kanäle auswählen.
- 4.) Die Taste „6“ gedrückt halten, um die App mit einer Aktion zu öffnen.



## 4. Bezeichnungen

### 4.4 DVD Fernbedienung



POWER (rot)  
EJECT (grün)  
SETUP  
MENU  
GOTO  
ZIFFERTASTEN  
▶||  
■  
◀◀ / ▶▶  
◀◀ / ▶▶  
OK

DVD Modus ein-/ausschalten  
Wirft die DVD aus  
Einstellungen des DVD-Modus  
Öffnet das Hauptmenü  
Funktionstaste  
Zur Eingabe von z.B. Programmnummern  
Start / Pause  
Stopp  
Vorwärts spulen / Rückwärts spulen  
Vorheriges Kapitel / Nächstes Kapitel  
Auswahl bestätigen

Um eine DVD abspielen zu können, nutzen Sie bitte die im Lieferumfang befindliche DVD Fernbedienung.

Mit dieser können über die Power-Taste der DVD-Fernbedienung in den DVD-Modus oder zurück in den TV-Modus wechseln.

Zudem wechselt das Gerät automatisch in den DVD-Modus, wenn Sie eine DVD in den dafür vorgesehenen DVD-Slot einziehen lassen.

Die Bedienung im DVD-Modus ist abhängig von der Datenstruktur auf der DVD.

Ein original Kauffilm beispielsweise, wird sofort in die Hauptübersicht zur Wiedergabe wechseln.

#### Hinweis

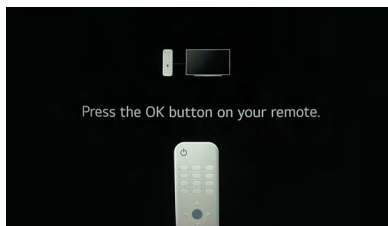
Zur Inbetriebnahme der DVD Fernbedienung entfernen Sie bitte die Batterie-Kontaktfolie, indem Sie diese herausziehen.

## 5. Erstinstallation

Verbinden Sie den Fernseher mit der Stromversorgung. Anschließend schaltet sich das Gerät automatisch ein und die Erstinstallation erscheint auf dem Bildschirm.

### Schritt 1 - Fernbedienung anlernen

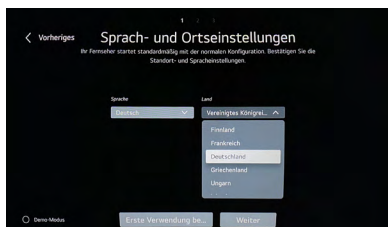
Richten Sie die Magic Fernbedienung auf den Fernseher und bestätigen Sie mit der OK-Taste.



### Schritt 2 - Sprache / Land einstellen

Wählen Sie Ihre Sprache bestätigen Sie Ihre Auswahl mit OK und klicken auf „Weiter“.

Anschließend wählen Sie Ihr entsprechendes Land aus. und Klicken auf „Weiter“.

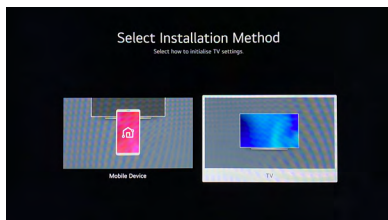


### Schritt 3 - Audiounterstützung

Wählen Sie Ja oder Nein, ob Sie die Audiounterstützung bei der Installation hören möchten oder nicht. und bestätigen Sie mit OK.

### Schritt 4 - Installations-Methode

Wählen Sie die Installations-Methode „TV“ aus und bestätigen Sie mit „Weiter“.

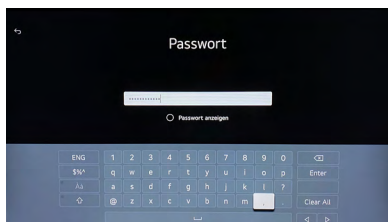


### Schritt 5 - Internetverbindung

Wählen Sie aus der Liste ein WLAN-Netzwerk aus, um den Fernseher drahtlos mit dem Internet zu verbinden. Alternativ können Sie den Fernseher mit einem LAN-Kabel verbinden.



Geben Sie nun das Passwort für das WLAN-Netzwerk ein und bestätigen Sie die Eingabe durch klicken auf „Enter“.



# 5. Erstinstallation

## Schritt 6 - Allgemeine Geschäftsbedingungen

Nach erfolgreicher Internetverbindung müssen die „Allgemeinen Geschäftsbedingungen“ bestätigt werden. Klicken Sie hierzu auf „Weiter“.

Wählen Sie aus der Liste die Punkte aus, die Sie bestätigen möchten. Alternativ klicken Sie am unteren Bildschirmrand auf „Alle auswählen“, anschließend auf „Mehr“ bzw. „Zustimmen“.

## Schritt 7 - Analyse der Nutzerumgebung

Haben Sie externe Geräte (Receiver, DVD-Player, usw.) an dem TV angeschlossen, werden diese hier erkannt. Klicken Sie auf „Weiter“.

Werden keine Geräte erkannt, erscheint die Meldung „Es sind keine gekoppelten Geräte verfügbar“. Klicken Sie auf „Weiter“

Drücken Sie OK und wählen Sie aus, wie Sie den TV nutzen möchten und Klicken Sie auf Weiter.

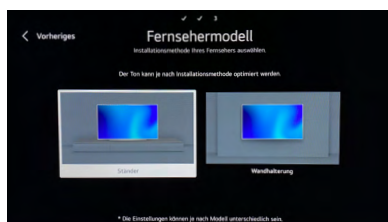
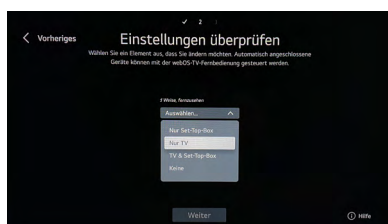
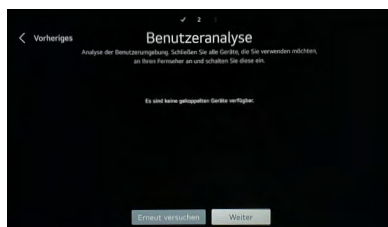
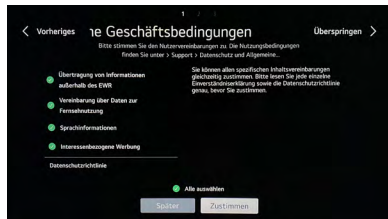
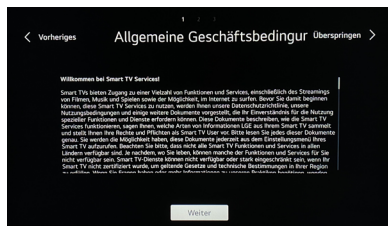
1. Nur mit externen Receiver (Set-Top-Box)
2. Nur den TV (Standard)
3. TV und externer Receiver
4. Keine

## Schritt 8 - Montageart des TV-Gerätes

Wählen Sie die Installationsmethode des Fernsehers aus. Nutzen Sie den TV auf einem Standfuß oder montieren Sie ihn an eine Wandhalterung. Je nach Montage, kann der Ton der Lautsprecher optimiert werden.

## Automatisches SW-Update

Wählen Sie ob das Gerät automatische Updates Installieren soll oder ob Sie dies manuell vornehmen möchten. Klicken Sie auf „Weiter“  
Automatisches Update (Standard)



## 5. Erstinstallation

### Schritt 9 - Sendereinstellung

Wählen Sie die Übertragung des TV-Signals aus. Über DVB-T-Antenne, Kabel oder Satellit.

Folgende Vorgehensweise beschreibt die Einstellung via Satellit. Diese ist ähnlich zum Antennen- oder Kabelempfang. Drücken Sie die „OK“ Taste zum Ab- oder Anwählen einer Empfangsart und anschließend auf „Weiter“

Wählen Sie „Astra“, um nach deutschsprachigen Programmen via Satellit zu suchen. Alternativ wählen „Andere Anbieter“, um auch Programme anderer Anbieter zu suchen. Klicken Sie auf „Weiter“

In der Regel müssen Sie nun keine weiteren Einstellungen vornehmen und können die Suche mit „Weiter“ bestätigen. Sollten Sie einen DiSEqC-Schalter oder spezielle LNBs an Ihrer Satelliten-Anlage verwenden, können Sie die Einstellungen bzw. Transponder entsprechend anpassen.

Wählen Sie „Schnellsuche“ um eine vordefinierte Senderliste zu installieren. Klicken Sie auf Weiter um die Kanalliste für Deutschland zu wählen. Klicken Sie anschließend erneut auf „Weiter“ um den Suchlauf zu starten.

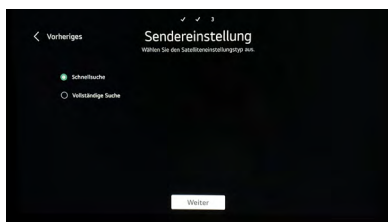
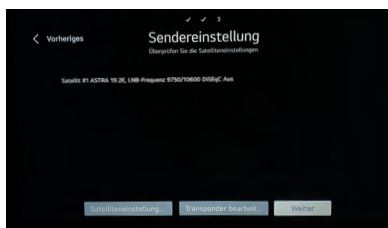
Alternativ wählen Sie „Vollständige Suche“ um den kompletten Satelliten nach Programmen zu durchsuchen.

**Hinweis: Der Suchlauf startet nur, wenn ein Satellitensignal anliegt.**

### Schritt 10 - LG Konto

Nach erfolgreicher Programmsuche können Sie sich mit Ihrem LG-Konto anmelden oder diesen Schritt überspringen.

Folgen Sie den weiteren Bildschirmanweisungen um die Installation abzuschließen.



## 6. Senderliste aktualisieren

---

Der Fernseher bietet bei Satelliten-Empfang eine werksseitige Senderliste, wenn Sie bei der Erstinstallation den Satelliten Astra eingestellt und eine Satellitensuche durchgeführt haben. Diese können Sie bei Bedarf Ihren Bedürfnissen anpassen.

Hinweis: Die Ab Werk vordefinierte Senderliste wird von LG definiert und wir haben darauf keinen Einfluss. Beachten Sie bitte, dass als Standard HD+ Sender definiert sind, die ein zusätzliches Abo erfordern.

Mit den folgenden 3 Methoden, können Sie die Senderliste nach Ihren Bedürfnissen anpassen

### **Sender der Favoritenliste hinzufügen:**

Im Menü Sender bearbeiten, können Sie durch Auswahl der gewünschten Sender eine eigene Senderliste nach Ihren Wünschen anlegen. (Weitere Infos finden Sie in der Hilfe-Funktion des Gerätes). Beachten Sie, dass bei dieser Methode die Programmnummern nicht aufsteigend angepasst werden.

### **Alle Sender sortieren:**

Im Menü Sender bearbeiten haben Sie auch die Möglichkeit alle Sender zu sortieren. Die Nummerierung der Sender ist dann fortlaufend entsprechend Ihrer Sortierung. (Weitere Infos, finden Sie in der Hilfe Funktion des Gerätes)

### **Senderliste von USB zum TV übertragen: (RL Premium V2.0s)**

Auf unserer Homepage **[www.megasat.tv](http://www.megasat.tv)** stellen wir Ihnen eine benutzerfreundliche Senderliste zur Verfügung. Diese können Sie bequem downloaden und auf einen geeigneten USB-Stick kopieren.

**Wichtig:** Die Datei muss sich im Hauptverzeichnis des USB-Sticks befinden! Erstellen Sie keine Unterordner und benennen Sie die Datei nicht um!


Stecken Sie anschließend den USB-Stick in den Fernseher und gehen Sie wie folgt vor:

1. Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste „Einstellungen“.
2. Wählen Sie den Menüpunkt „Alle Einstellungen“.
3. Wählen Sie den Menüpunkt „Allgemein“.
4. Wählen Sie den Menüpunkt „Sender“.
5. Wählen Sie den Menüpunkt „Sender kopieren“.
6. Wählen Sie den Menüpunkt „USB auf TV“.

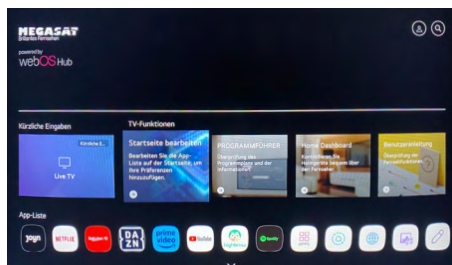
Ein Hinweis erscheint, ob Sie wirklich die Senderliste auf den TV kopieren möchten. Hierbei wird die bestehende Senderliste unwiderruflich überschreiben. Bestätigen Sie mit „JA“ um den Vorgang zu starten oder „NEIN“, um abzubrechen.

## 7. Grundfunktionen im Hauptmenü

### 7.1 Smart-TV Startseite

Drücken Sie auf der Fernbedienung die „Home-Taste“ , um in das Smart-Menü zu gelangen.

Auf dieser Seite stehen Ihnen verschiedene Optionen bzw. Apps zur Verfügung.



#### Startseite bearbeiten

In diesem Menü können Sie die Apps auf der Startseite der Smart-TV-Oberfläche ganz Ihren Bedürfnissen anpassen und sortieren.

#### Programmführer

Öffnet den elektronischen Programmführer für der gespeicherten Sender.

#### Home Dashboard

Das Home Dashboard zeigt Ihnen alle Geräte, die mit dem Fernseher verbunden sind (z.B. DVD-Player, Receiver, usw.). Mit einem Klick auf das jeweilige Symbol können Sie zwischen den Wiedergabequellen wechseln.

#### Benutzeranleitung

Dieses Menü bietet eine ausführliche Anleitung zu den jeweiligen Funktionen des Fernsehers. Sie können die Anleitung gleichzeitig ansehen, während Sie fernsehen oder eine App ausführen.

#### Nützliche Apps



Öffnet den App-Store, um weiter Apps zu laden.



Öffnet den Mediaplayer, um Audio- und Video-Dateien über einen USB-Stick abzuspielen.



Webbrowser zum Surfen im Internet.

## 7. Grundfunktionen im Hauptmenü

### 7.2 Einstellungen

Drücken Sie auf der Fernbedienung die „Einstellungen-Taste“  um in das Einstellungen-Menü zu gelangen.

In diesem Menü können Sie die Grundeinstellungen des Fernsehers vornehmen.



#### **Bildmodus**

Passen Sie das Bild an und wählen Sie eine beliebige Bilddarstellung (Standard: Basic).

#### **Klangmodus**

Passen Sie den Ton an und wählen Sie eine beliebige Tonoption (z. B. Klare Stimme).

#### **Audio-Ausgabe**

Wählen Sie hier aus, worüber der Fernseher den Ton ausgeben soll. Für eine Verbindung zu einer Bluetooth-Soundbar, wählen Sie aus der „Geräteliste“ die Soundbar aus, mit der Sie sich verbinden möchten.

#### **Spiele-Optimierer**

Diese Option ist nur verfügbar, wenn eine Spielkonsole über HDMI angeschlossen wurde.

#### **Netzwerk**

In diesem Menü können Sie die WLAN-Verbindung anpassen bzw. nach neuen Netzwerken suchen.

#### **Alle Einstellungen**

In diesem Menü können Sie erweiterte Einstellungen des Fernsehers vornehmen. Eine ausführliche Beschreibung der jeweiligen Funktionen finden Sie auf der Smart-TV-Oberfläche unter dem Punkt „Benutzeranleitung“.

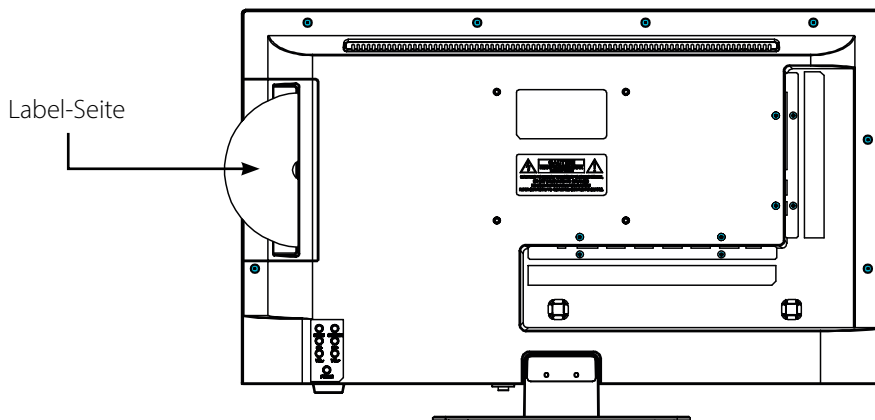
## 7. Grundfunktionen im Hauptmenü

### 7.3 DVD-Betrieb

#### Hinweis:

Der DVD-Betrieb ist nur möglich, wenn eine geeignete Disc eingelegt wurde. Über die Powertaste der DVD FB können Sie zudem in den DVD-Modus wechseln.

Das DVD-Laufwerk hat einen automatischen Einzug. Stecken Sie die DVD mit wenig kraft-aufwand in die Öffnung des Laufwerks. Sie wird anschließend automatisch eingezogen. Achten Sie darauf, dass die spiegelnde Seite der DVD in Richtung des Bildschirm zeigt. Die beschriftete Seite (Label) zeigt in Richtung der Rückseite.



Nachdem die DVD bzw. CD eingelegt wurde startet der Fernseher automatisch die Wiedergabe bzw. zeigt bei einer DVD das jeweilige Bildschirmmenü.



Zur Steuerung der der DVD- und CD-Wiedergabe nutzen Sie bitte die beiliegende Fernbedienung!



## 8. Fehlerbehebung

---

Lesen Sie bitte die folgenden Informationen, um die mögliche Ursache zu einem Problem herauszufinden, bevor Sie sich an den Kundendienst wenden.

TV lässt sich nicht einschalten	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie, ob das Stromkabel korrekt an der Steckdose und dem Stromadapter angeschlossen ist.</li><li>• Überprüfen Sie, ob das Kabel des Stromadapters korrekt am TV Gerät angeschlossen ist.</li><li>• Der elektronische Schaltkreis wurde evtl. zurückgesetzt. Ziehen Sie das Netzteil aus der Steckdose, warten Sie 1 Minute, und schließen Sie dann den Stecker wieder an.</li></ul>
Kein Bild	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie, ob das Antennenkabel korrekt angeschlossen ist.</li><li>• Überprüfen Sie, ob der richtige Eingang ausgewählt wurde; verwenden Sie die Taste INPUT.</li><li>• Überprüfen Sie die Helligkeit- und Kontrasteinstellungen im Bildeinstellungen.</li></ul>
Kein Ton	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie, ob der Ton ausgeschaltet oder die Stummschaltung aktiviert ist (MUTE).</li><li>• Erhöhen Sie vorsichtig die Lautstärke.</li><li>• Prüfen Sie, ob die Audio-Kabel an den korrekten Eingängen angeschlossen sind.</li></ul>
Schlechte Bildqualität	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prüfen Sie, ob der korrekte Eingang ausgewählt ist; verwenden Sie die Taste INPUT.</li><li>• Überprüfen Sie die Verbindung zum Fernsehgerät.</li><li>• Überprüfen Sie die Videoeinstellungen.</li></ul>
Bild zu groß/klein o. Verzerrt	<ul style="list-style-type: none"><li>• Benutzen Sie die Taste ASPECT, um die Darstellung des Bildes zu ändern.</li></ul>
Fernbedienung reagiert nicht	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wechseln Sie die Batterien.</li><li>• Benutzen Sie die Fernbedienung in der spezifizierten Reichweite (max. 5 Meter und 30°)</li><li>• Vermeiden Sie direkte Lichteinstrahlung in den Infrarotsensor.</li></ul>

## 9. Technische Daten

	RL 22 Premium	RL 24 Premium
Display	LED-Display (Pixelklasse 1)	
Bildschirmgröße	21,5 Zoll (54,6 cm)	23,8 Zoll (60,5 cm)
Auflösung	1920 x 1080	
Kontrastverhältnis	3000 : 1	
Helligkeitswert	250 cd/m <sup>2</sup>	
Betrachtungswinkel	178° H / 178° V	
Tuner	DVB-S / -S2 / -C / -T / -T2	
DVB-T2-Standard	H.265 / HEVC	
CI+-Schacht	HD+ ready	
DVD-Player	seitlich integriert	
DVD-Abspielformate	DVD / DVD+R/RW / DVD-R/RW / VCD / CD / CD-R/RW	
Bluetooth®-Schnittstelle	Version 5.0	
Bluetooth®-Betriebsfrequenz	2400 MHz – 2483,5 MHz	
Bluetooth® Maximale Sendeleistung	< 10 dBm (E.I.R.P.)	
WLAN-Schnittstelle	ja	
WLAN-Betriebsfrequenzen	2,4 GHz Wi-Fi: 2400 – 2483,5 MHz 5 GHz Wi-Fi: 5150 – 5250 MHz 5 GHz Wi-Fi: 5725 – 5850 MHz	
WLAN Maximale Sendeleistung (E.I.R.P.)	2,4 GHz Wi-Fi: < 13 dBm 5 GHz Wi-Fi (5150 – 5250 MHz): < 23 dBm 5 GHz Wi-Fi (5725 – 5850 MHz): < 13,98 dBm	
Smart-TV-Funktion	ja	
Betriebssystem	WebOS Betriebssystem V2.0s	
Prozessor	ARM Quad-Core CA55X2, CA75X2 Prozessor (1,5 GB DDR / 8 GB Flash)	
Foto-Abspielformate	JPG, BMP, PNG	
Audio-Abspielformate	MP3, AAC, AMR	
Video-Abspielformate	MPG, AVI, TS, MOV, MKV, DAT, MP4, VOB	
Mechanischer Netzschalter	ja	
Hotel-Modus	ja	
Lautsprecher	2 x 5 Watt (Stereo)	
VESA-Standard	100 x 100 mm	
ANT-Eingang DVB-S / -S2	1x	
ANT-Eingang DVB-T / -T2 / -C	1x	
Audio-Ausgang (optisch)	1x	
Kopfhörer-Ausgang	1x (3,5 mm Klinke)	
HDMI-Anschluss	3x	
AV-Eingang (Audio/Video L/R) 3,5mm Klinke	1x	
USB-Anschluss	2x	
LAN-Schnittstelle	1x	
Spannungsversorgung	DC 12/24 Volt, 3A (10~30 Volt stabilisiert)	
Betriebstemperatur	0 °C bis +40 °C	
Stromverbrauch im Betrieb	15 Watt	18 Watt
Stromverbrauch im Standby	< 0,5 Watt	< 0,5 Watt
Energieeffizienzklasse (Spektrum A bis G)	E	E
Abmessungen mit Fuß (B/H/T) (optional)	492 x 323 x 110 mm	542 x 349 x 110 mm
Abmessungen ohne Fuß (B/H/T)	492 x 290 x 47 mm	542 x 318 x 42 mm
Gewicht	2,6 kg	3,3 kg

## 9. Technische Daten

	RL 27 Premium	RL 32 Premium
Display	LED-Display (Pixelklasse 1)	
Bildschirmgröße	27 Zoll (69,5 cm)	32 Zoll (81 cm)
Auflösung	1920 x 1080	
Kontrastverhältnis	4000 : 1	3000 : 1
Helligkeitswert	250 cd/m <sup>2</sup>	
Betrachtungswinkel	178° H / 178° V	
Tuner	DVB-S / -S2 / -C / -T / -T2	
DVB-T2-Standard	H.265 / HEVC	
CI+-Schacht	HD+ ready	
DVD-Player	seitlich integriert	
DVD-Abspielformate	DVD / DVD+R/RW / DVD-R/RW / VCD / CD / CD-R/RW	
Bluetooth®-Schnittstelle	Version 5.0	
Bluetooth®-Betriebsfrequenz	2400 MHz – 2483,5 MHz	
Bluetooth® Maximale Sendeleistung	< 10 dBm (E.I.R.P.)	
WLAN-Schnittstelle	ja	
WLAN-Betriebsfrequenzen	2,4 GHz Wi-Fi: 2400 – 2483,5 MHz 5 GHz Wi-Fi: 5150 – 5250 MHz 5 GHz Wi-Fi: 5725 – 5850 MHz	
WLAN Maximale Sendeleistung (E.I.R.P.)	2,4 GHz Wi-Fi: < 13 dBm 5 GHz Wi-Fi (5150 – 5250 MHz): < 23 dBm 5 GHz Wi-Fi (5725 – 5850 MHz): < 13,98 dBm	
Smart-TV-Funktion	ja	
Betriebssystem	WebOS Betriebssystem V2.0s	
Prozessor	ARM Quad-Core CA55X2, CA75X2 Prozessor (1,5 GB DDR / 8 GB Flash)	
Foto-Abspielformate	JPG, BMP, PNG	
Audio-Abspielformate	MP3, AAC, AMR	
Video-Abspielformate	MPG, AVI, TS, MOV, MKV, DAT, MP4, VOB	
Mechanischer Netzschalter	ja	
Hotel-Modus	ja	
Lautsprecher	2 x 10 Watt (Stereo)	2 x 10 Watt (Stereo)
VESA-Standard	100 x 100 mm	100 x 100 mm
ANT-Eingang DVB-S / -S2	1x	
ANT-Eingang DVB-T / -T2 / -C	1x	
Audio-Ausgang (optisch)	1x	
Kopfhörer-Ausgang	1x (3,5 mm Klinke)	
HDMI-Anschluss	3x	
AV-Eingang (Audio/Video L/R) 3,5mm Klinke	1x	
USB-Anschluss	2x	
LAN-Schnittstelle	1x	
Spannungsversorgung	DC 12/24 Volt, 4A	DC 12/24 Volt, 5A
	(10~30 Volt stabilisiert)	
Betriebstemperatur	0 °C bis +40 °C	
Stromverbrauch im Betrieb	21 Watt	27 Watt
Stromverbrauch im Standby	< 0,5 Watt	< 0,5 Watt
Energieeffizienzklasse (Spektrum A bis G)	E	
Abmessungen mit Fuß (B/H/T) (optional)	617 x 402 x 140 mm	722 x 458 x 170 mm
Abmessungen ohne Fuß (B/H/T)	617 x 368 x 43 mm	722 x 420 x 45 mm
Gewicht	4,0 kg	5,7 kg

# Konformitätsinformation

---

Hiermit erklärt die Firma Megasat Werke GmbH, dass sich folgendes Gerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinien 2014/30/EU, 2014/35/EU und 2014/53/EU befindet. Darüber hinaus erfüllt das Gerät die Anforderungen der Richtlinie (EU) 2019/882 gemäß den Normen EN 301 549 V3.2.1 und WCAG 2.2:

**Megasat Royal Line 22 Premium** (Art.-Nr. 240133)

**Megasat Royal Line 24 Premium** (Art.-Nr. 240134)

**Megasat Royal Line 27 Premium** (Art.-Nr. 240135)

**Megasat Royal Line 32 Premium** (Art.-Nr. 240136)

Die Konformitätserklärung zu diesem Produkt liegt der Firma vor:  
Megasat Werke GmbH, Brückenstraße 2a, D-97618 Niederlauer

 Die Konformitätserklärung können Sie auf unserer Homepage downloaden:  
[www.megasat.tv/downloads](http://www.megasat.tv/downloads)

## Haftungsausschluss

Diese Bedienungsanleitung wurde mit größter Sorgfalt erstellt. Dennoch übernehmen wir keine Haftung für eventuelle Irrtümer, Druckfehler oder fehlerhafte Angaben. Änderungen und technische Weiterentwicklungen vorbehalten. Die Nutzung erfolgt auf eigene Verantwortung.

## Symbole und Hinweise



Altgeräte dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie sind zur Abgabe alter Elektro- und Elektronikgeräte bei den kommunalen Sammelstellen gesetzlich verpflichtet. Batterien und Akkus müssen vor der Entsorgung entnommen und fachgerecht entsorgt werden.

**WEEE-Reg.-Nr.: DE70592344**



Die Verpackung dieses Produkts besteht aus umweltverträglichen Materialien, die wiederverwertet werden können. Bitte entsorgen Sie Verpackung und Füllmaterialien entsprechend den örtlichen Vorschriften zur Abfalltrennung.



### Hinweis zur Batterieentsorgung

Im Lieferumfang sind zwei Batterien (Typ AAA) und eine Batterie (Typ CR2025) für die Fernbedienungen enthalten. Batterien dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Verbraucher sind gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Batterien bei einer geeigneten Sammelstelle oder im Handel abzugeben. Batterien, die Schadstoffe enthalten, sind mit dem Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne und den chemischen Symbolen Pb (Blei), Cd (Cadmium) oder Hg (Quecksilber) gekennzeichnet.

**Cd**  
**Hg**  
**Pb**

[illegible]

## PRODUKTREGISTRIERUNG

Mit der Registrierung Ihres Megasat-Produkts haben Sie Zugriff auf unsere automatischen E-Mail-Benachrichtigungen. Falls ihr Produkt eine neue Firmware benötigt, werden Sie per E-Mail benachrichtigt.

Für die Registrierung besuchen Sie bitte unsere Homepage **[www.megasat.tv](http://www.megasat.tv)**

Das Formular finden Sie unter **Support ⇒ Produktregistrierung**

# MEGASAT



Royal Line Premium (22/24/27/32 inch)

---

## User manual

# Content

---

<b>1. Safety instructions</b>	03
<b>2. Delivery</b>	03
<b>3. Stand mounting (optional)</b>	04
<b>4. Designations</b>	
4.1 Front and rear view	06
4.2 Connections	07
4.3 Magic remote control	08
4.4 DVD remote control	08
<b>5. Initial installation</b>	10
<b>6. Update channel list</b>	13
<b>7. Basic functions in the main menu</b>	
7.1 Smart-TV main menu	14
7.2 Settings	15
7.3 DVD operation	16
<b>8. Troubleshooting</b>	17
<b>9. Specifications</b>	18 - 19



# 1. Safety instructions

---

Please read the operating instructions carefully before commissioning the device. Incorrect or improper handling will void the warranty.

**Mains connection:** Before commissioning, please check the correct operating voltage of your power supply. The operating voltage of the appliance is AC 100~240 V, 50/60Hz, DC 10~30 volts.

**Overloading:** Do not overload the wall socket, the extension cable or the adapter. Do not use a damaged power cord or touch it with a wet hand as this may result in electric shock.

**Liquids:** The appliance must not be exposed to dripping, splashing or other liquids.

**Ventilation:** Keep the ventilation slots on the top of the appliance clear to allow sufficient air circulation in the appliance. Do not expose the appliance to direct sunlight or other sources of heat, such as a heater.

**Choking hazard:** Do not allow children to play with foils or other packaging parts, as there is a choking hazard.

**Cleaning:** Unplug the appliance from the socket before cleaning. Clean the appliance with a soft cloth.

**Opening the appliance:** Do not remove the housing to avoid the risk of electric shock. Contact qualified and licensed service personnel to repair the device or contact your dealer.

**Power supply unit:** The power supply unit must be installed near the device and be easily accessible.

**Risk of explosion:** If the battery is replaced with an incorrect type. Dispose of used batteries according to the instructions.

**RF exposure:** This device has been assessed as meeting the general requirements for RF exposure. The distance between the user and the antenna should be at least 20 mm.

**Laser – consumer laser product (CD player):** This device contains a laser. The product complies with the requirements of EN 50689:2021 (consumer laser product). Do not open the device or remove any covers. Invisible laser radiation may escape when the device is open. Maintenance and repair work may only be carried out by qualified personnel. Only use the designated controls and settings.

## 2. Delivery

---

Please check whether the following parts are included in the packaging.  
If any parts are missing or damaged, please contact your dealer.

- |                         |                                    |
|-------------------------|------------------------------------|
| 1. TV                   | 5. Mini AV adapter                 |
| 2. Magic Remote Control | 6. Power supply 230 V AC / 12 V DC |
| 3. DVD remote control   | 7. 12 Volt car connection cable    |
| 4. Batteries            | 8. User manual                     |

### 3. Stand mounting (optional)

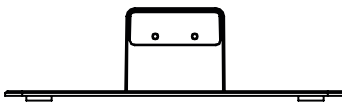
---

#### To mount the stand

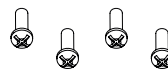
**Note:** Before assembling the feet, please check that all parts are complete and that there is no visible damage. If any part is missing or damaged, please contact your dealer.



Television



Stand

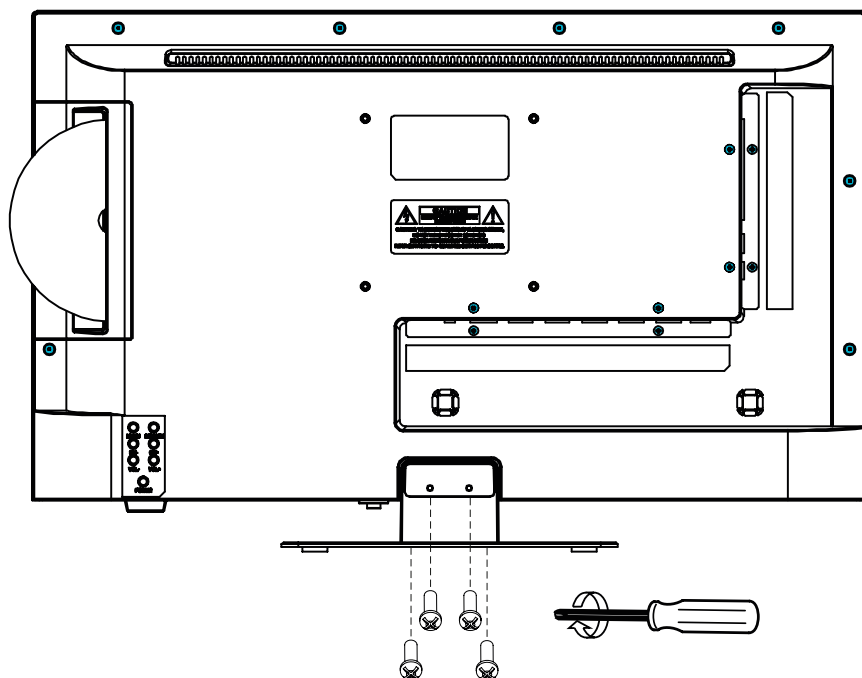


Screws

### 3. Stand mounting (optional)

---

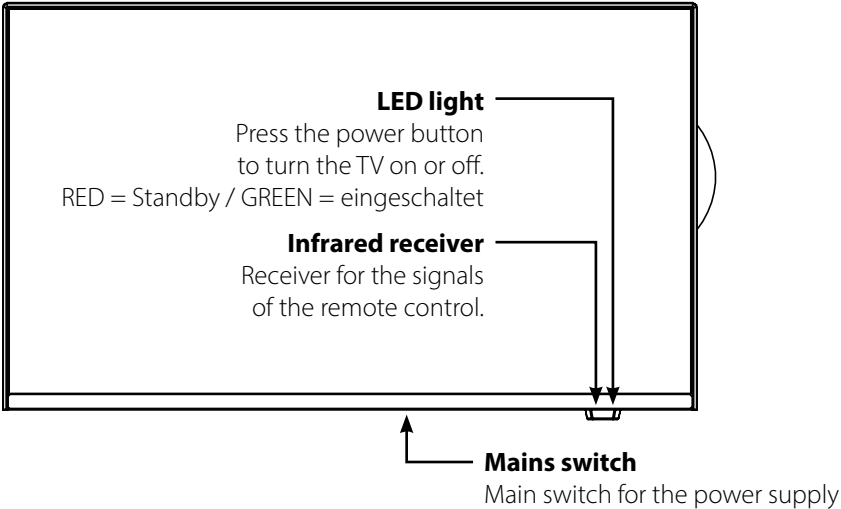
1. Place the TV on a flat, soft surface (e.g. blanket, foam) to prevent damage to the TV or display.
2. Attach the stand to the TV as shown.
3. Fasten the stand with the enclosed screws.



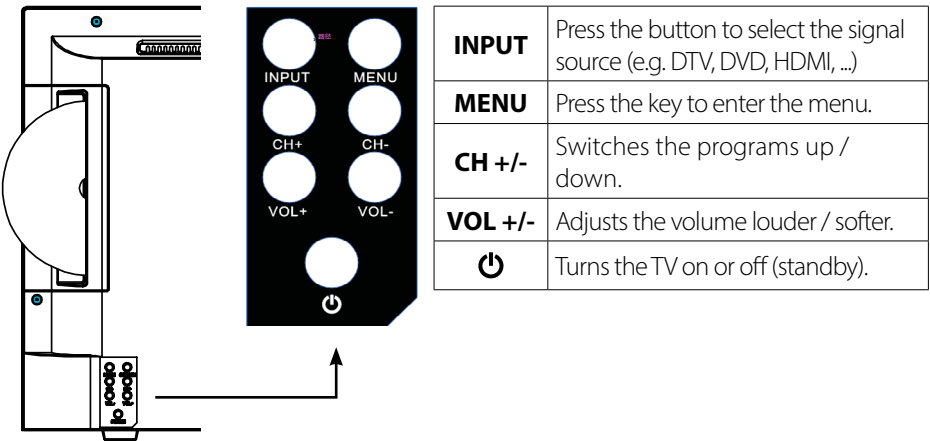
# 4. Designations

## 4.1 Front and rear view

### Front view



### Rear view



# 4. Designations

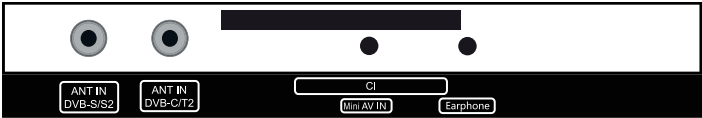
## 4.2 Connections

### Bottom view



- DC IN** Mains connection for 12/230 volt power supply or 12/24 volt on-board voltage.
- RJ45** LAN connection for an Internet connection
- USB 1 und 2** USB 2.0 connection for media playback or recording and timeshift function
- HDMI 1, 2 und 3** HDMI input for external playback devices
- OPTICAL** Optical audio output

### View page



- ANT IN / DVB-S/S2** Input for satellite antenna (13/18 V max. 500 mA)
- ANT IN / DVB-C/T2** Connection for DVB-T/T2 antenna or cable TV
- CI** Slot for CI / CI+ modules
- Mini AV IN** AV input (FBAS/audio) via adapter cable
- Earphone** Output for headphones with 3.5 mm jack

## 4. Designations

### 4.3 Magic remote control



POWER



NUMBER KEYS

LIST

KEY „0“

...

VOL +/-

MUTE

CH +/-



ARROW KEYS

OK / SCROLLRAD



GUIDE

NETFLIX



PRIME VIDEO

COLOR KEYS

MOVIES



Switch TV on/off (Standby)

Switch external playback device on/off

For entering e.g. program numbers

Opens the program list

Press briefly: Number key 0

Long press: Quick access

Press briefly: On-screen remote control

Long press: Switch audio description on / off

Increase / decrease volume

Mute sound

Change programs

Activate voice assistant

Smart-TV main menu

Quick settings

To navigate the main menu and DVD menu

OK: confirm selection

SCROLLWHEEL: Page scroll and program change

Return to previous menu / Exit menu

Opens the electronic program guide

Opens the Netflix app

Input selection

Opens the Prime Video app

Different functions in respective menus

Retrieve movies from the Internet

TV mode: live playback

USB mode: playback

Pause

#### Magic & intuitive remote control

The magic remote offers motion-controlled point-and-click functionality that makes navigating menus easy; you can select an option by pointing and clicking on it, just like a computer mouse.

#### Just „Say“, not „Type“.

webOS TVs that come with the Magic Remote have voice control. In the center of the remote is a large microphone button that, when pressed, displays the search interface. It's useful to search for content as it cycles through most of your apps and even allows you to search for actors.

#### Enjoy the easy access

Enjoy smart and user-friendly experiences by assigning your favorite content provider and channels. Access your favorite apps by long pressing the numbers on the remote so you can skip the menu screens (shorten access process).

- 1.) Press and hold the „0“ key on the Magic Remote to open the Quick Access Setup.
- 2.) Select the number you want to set for quick access. For this example, select „6“.
- 3.) Select what you want to set for the number you want to open. For this example, select Channels.
- 4.) Press and hold the „6“ key to open the app with an action.

# 4. Designations

## 4.4 DVD remote control



- POWER (red)
  - EJECT (green)
  - SETUP
  - MENU
  - GOTO
  - NUMBER KEYS
  - ▶||
  - 
  - ◀◀ / ▶▶
  - ◀◀ / ▶▶
  - OK
- Switch DVD mode on/off
  - Ejects the DVD
  - DVD mode settings
  - Opens the main menu
  - Function key
  - For entering e.g. program numbers
  - Start / Pause
  - Stopp
  - Wind forward / Wind backward
  - Previous chapter / Next chapter
  - Confirm selection

To play a DVD, please use the DVD remote control included in the delivery contents. You can use it to switch to DVD mode or back to TV mode via the power button on the DVD remote control.

In addition, the device automatically switches to DVD mode when you insert a DVD into the DVD slot provided for this purpose.

Operation in DVD mode depends on the data structure on the DVD.

For example, an original purchased movie will immediately switch to the main overview for playback.

**Note:**

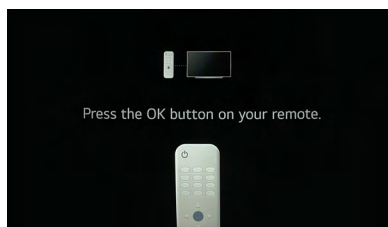
To put the DVD remote control into operation, please remove the battery contact foil by pulling it out.

## 5. Initial installation

Connect the TV to the power supply. Then it will turn on automatically and the initial installation will appear on the screen.

### Step 1 - Teach remote control

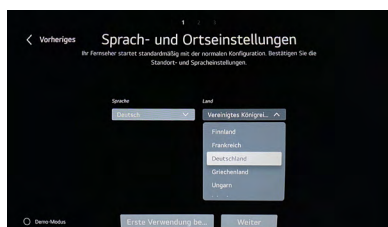
Point the Magic Remote at the TV and confirm with the OK button.



### Step 2 - Set language / country

Select your language, confirm your selection with OK and click on „Next“.

Then select your country and click on „Next“.

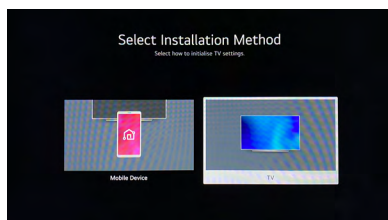


### Step 3 - Audio support

Select Yes or No if you want to hear the audio support during the installation or not and confirm with OK.

### Step 4 - Installation method

Select the „TV“ installation method and confirm with „Next“.

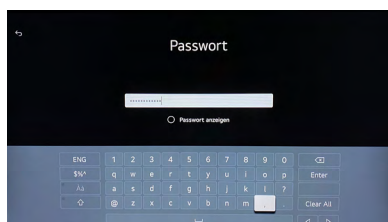


### Step 5 - Internet connection

Select a Wi-Fi network from the list to connect the TV to the Internet wirelessly. Alternatively, you can connect the TV with a LAN cable.



Now enter the password for the Wi-Fi network and confirm the entry by clicking „Enter“.

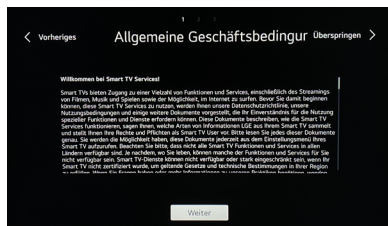




# 5. Initial installation

## Step 6 - General terms and conditions

After a successful Internet connection, the „General Terms and Conditions“ must be confirmed. To do this, click on „Next“.



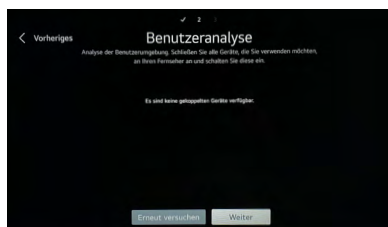
Select the items you want to confirm from the list. Alternatively, click „Select all“ at the bottom of the screen, then click „More“ or „Agree“.



## Step 7 - User analysis

If you have connected external devices (receiver, DVD player, etc.) to the TV, these will be recognised here. Click on „Next“.

If no devices are recognised, the message „There are no paired devices available“ appears. Click on „Next“

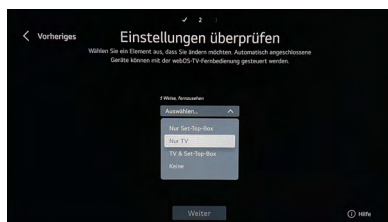


Select how you want to use the TV:

1. Only with external receiver (set-top box)
2. TV only
3. TV and external receiver
4. None

## Step 8 - Mounting the TV set

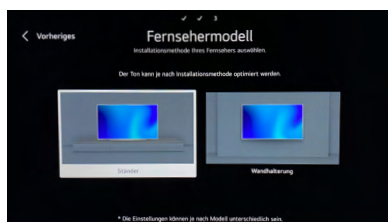
Select the installation method of the TV. Use the TV on a stand or mount it on a wall bracket. Depending on the mounting, the sound of the speakers can be optimized.



## Automatic SW update

Select whether the device should install automatic updates or whether you want to do this manually. Click on „Next“

Automatic update (standard)



## 5. Initial installation

### Step 9 - Channel Setting

Select the transmission of the TV signal.  
Via DVB-T aerial, cable or satellite.

The following procedure describes the setting via satellite. This is similar to aerial or cable reception.

Press the „OK“ button to deselect or select a reception type and then press „Next“

Select „Astra“ to search for German-language programmes via satellite. Alternatively, select „Other providers“ to also search for programmes from other providers

Click on „Next“

As a rule, you do not need to make any further settings and can confirm the search by clicking „Next“. If you are using a DiSEqC switch or special LNBs on your satellite system, you can adjust the settings or transponders accordingly.

Select „Quick search“ to install a predefined channel list. Click Next to select the channel list for Germany. Then click „Next“ again to start the search.

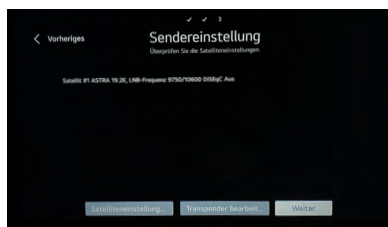
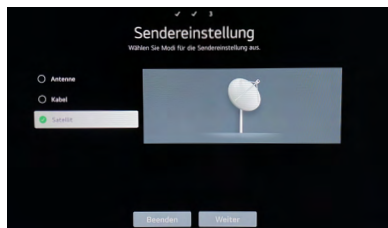
Alternatively, select „Complete search“ to search the entire satellite for channels.

**Note: The search will only start if a satellite signal is present.**

### Step 10 - LG Account

After a successful programme search, you can log in with your LG account or skip this step.

Follow the further on-screen instructions to complete the installation.



## 6. Update channel list

---

The TV offers a factory channel list for satellite reception if you have set the satellite Astra during the initial installation and carried out a satellite search. You can customise this to suit your needs if required.

Note: The factory preset channel list is defined by LG and we have no influence on it. Please note that HD+ channels are defined as standard, which require an additional subscription.

With the following 3 methods, you can customise the channel list according to your needs

### Add stations to the favorites list

In the menu Edit stations, you can create your own station list by selecting the desired stations. (more information can be found in the help function of the device).

Please note that the programme numbers are not adjusted in ascending order with this method.

### Sort all channels

In the Edit Transmitters menu, you also have the option of sorting all transmitters. The numbering of the transmitters is then consecutive according to your sorting. (for more information, see the help function of the device).

### Transfer channel list from USB to TV (RL Premium V2.0s)

On our homepage **[www.megasat.tv](http://www.megasat.tv)** we provide you with a user-friendly channel list. You can conveniently download this and copy it to a suitable USB stick.

**Important:** The file must be located in the root directory of the USB stick! Do not create subfolders and do not rename the file!

Then insert the USB stick into the TV and follow the steps below:

1. Press the „Settings“ key on the remote control.
2. Select the „All settings“ menu item.
3. Select the „General“ menu item.
4. Select the „Transmitter“ menu item.
5. Select the „Copy station“ menu item.
6. Select the „USB to TV“ menu item.

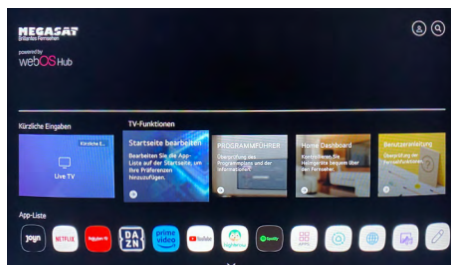
A message appears asking whether you really want to copy the channel list to the TV. The existing channel list will be irrevocably overwritten. Confirm with „YES“ to start the process or „NO“ to cancel.

## 7. Basic functions in the main menu

### 7.1 Smart-TV main menu

Press the „Home button“  on the remote control, to enter the Smart menu.

There are several options or apps available on this page.



#### Edit Home Page

In this menu, you can customize and sort the apps on the Home screen of the Smart TV interface to suit your needs.

#### Program Guide

Opens the electronic program guide for the saved channels.

#### Home Dashboard

The Home Dashboard shows you all devices connected to the TV (e.g. DVD player, receiver, etc.). You can switch between playback sources by clicking on the respective icon.

#### User guide

This menu provides detailed instructions on the respective functions of the TV. You can view the instructions simultaneously while watching TV or running an app.

#### Useful apps



Opens the App Store to continue downloading apps.



Opens the media player to play audio and video files via a USB stick.



Web browser for surfing the Internet.

## 7. Basic functions in the main menu

---

### 7.2 Settings

Press the „Settings button“  on the remote control, to enter the settings menu.

In this menu you can make the basic settings of the TV.



#### **Image mode**

Adjust the picture and select any picture mode (default: Basic).

#### **Sound mode**

Adjust the sound and select any sound option (for example, Clear Voice).

#### **Audio Output**

Select here what the TV should output the sound through. To connect to a Bluetooth soundbar, select the soundbar you want to connect to from the „Device List“.

#### **Game Optimizer**

This option is only available when a game console is connected via HDMI.

#### **Network**

In this menu you can adjust the WLAN connection or search for new networks.

#### **All Settings**

In this menu you can adjust advanced settings of the TV. A detailed description of the respective functions can be found on the Smart TV interface under the item „User guide“.

## 7. Basic functions in the main menu

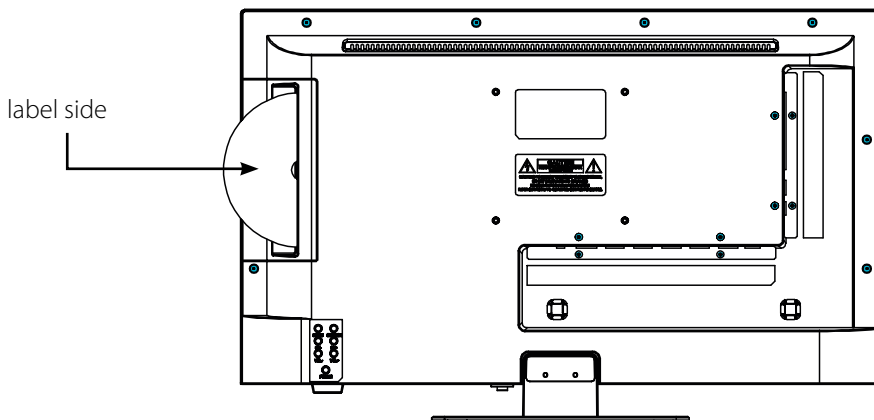
### 7.3 DVD operation

**Note:**

DVD mode is only possible if a suitable disc has been inserted.

You can also switch to DVD mode via the power key of the DVD remote control.

The DVD drive has an automatic feed. Insert the DVD into the opening of the drive with little effort. It will then be pulled in automatically. Make sure that the reflective side of the DVD is facing the screen. The labeled side (label) points towards the back.



After the DVD or CD has been inserted, the TV automatically starts playback or, in the case of a DVD, displays the respective on-screen menu.



To control the DVD and CD playback, please use the enclosed remote control!

## 8. Troubleshooting

---

Please read the following information to find out the possible cause to a problem before contacting customer service.

No power	<ul style="list-style-type: none"><li>• Check if the power cord is fully plugged into the electrical outlet and the power adapter.</li><li>• Check if the cable of the power adapter is properly connected to the TV unit.</li><li>• The electronic circuit was possibly reset. Disconnect the power supply from the power source, wait 1 minute, and then connect the electrical connector.</li></ul>
No picture	<ul style="list-style-type: none"><li>• Check if the antenna cable is properly connected.</li><li>• Verify that the correct input is selected; Use the INPUT button.</li><li>• Check the brightness and contrast settings in the Picture settings.</li></ul>
No sound	<ul style="list-style-type: none"><li>• Check if the sound is turned off or Mute is activated.</li><li>• Carefully increase the volume.</li><li>• Check if the audio cables are connected to the correct inputs.</li></ul>
Bad picture quality	<ul style="list-style-type: none"><li>• Check whether the correct input is selected; Use the INPUT button.</li><li>• Check the connection to the TV.</li><li>• Check the video settings.</li></ul>
Image too large/small or distorted	<ul style="list-style-type: none"><li>• Use the ASPECT button to change the appearance of the image.</li></ul>
Remote control does not respond	<ul style="list-style-type: none"><li>• Change the batteries.</li><li>• Use the remote control in the specified range (max. 5 meters and 30 °)</li><li>• Avoid direct exposure to light in the infrared sensor.</li></ul>

## 9. Specifications

	RL 22 Premium	RL 24 Premium
Display	LED-Display (Pixel class 1)	
Screen size	21,5 Zoll (54,6 cm)	23,8 Zoll (60,5 cm)
Resolution	1920 x 1080	
Contrast ratio	3000 : 1	
Brightness value	250 cd/m <sup>2</sup>	
Viewing angle	178° H / 178° V	
Tuner	DVB-S / -S2 / -C / -T / -T2	
DVB-T2 standard	H.265 / HEVC	
CI+ slot	HD+ ready	
DVD player	sideways integrated	
DVD playback formats	DVD / DVD+R/RW / DVD-R/RW / VCD / CD / CD-R/RW	
Bluetooth® interface	Version 5.0	
Bluetooth®-Operating frequency	2400 MHz – 2483,5 MHz	
Bluetooth® Maximum transmission power	< 10 dBm (E.I.R.P.)	
WLAN interface	yes	
WLAN operating frequencies	2,4 GHz Wi-Fi: 2400 – 2483,5 MHz 5 GHz Wi-Fi: 5150 – 5250 MHz 5 GHz Wi-Fi: 5725 – 5850 MHz	
WLAN Maximum transmission power (E.I.R.P.)	2,4 GHz Wi-Fi: < 13 dBm 5 GHz Wi-Fi (5150 – 5250 MHz): < 23 dBm 5 GHz Wi-Fi (5725 – 5850 MHz): < 13,98 dBm	
Smart TV function	yes	
Operating system	WebOS operating system	
Processor	ARM Quad-Core CA55X2, CA75X2 Processor (1,5 GB DDR / 8 GB Flash)	
Photo playback formats	JPG, BMP, PNG	
Audio playback formats	MP3, AAC, AMR	
Video playback formats	MPG, AVI, TS, MOV, MKV, DAT, MP4, VOB	
Mechanical power switch	yes	
Hotel mode	yes	
Loudspeaker	2 x 5 Watt (Stereo)	
VESA standard	100 x 100 mm	
ANT input DVB-S / -S2	1x	
ANT input DVB-T / -T2 / -C	1x	
Audio output (optical)	1x	
Headphone output	1x (3,5 mm jack)	
HDMI connector	3x	
AV input (audio/video L/R) 3,5mm jack	1x	
USB port	2x	
LAN interface	1x	
Power supply	DC 12/24 volt, 3A (10~30 volt stabilized)	
Operating temperature	0 °C to +40 °C	
Power consumption in operation	15 Watt	18 Watt
Power consumption in standby	< 0,5 Watt	< 0,5 Watt
Energy efficiency class (spectrum A to G)	E	E
Dimensions with base (W/H/D) (optional)	492 x 323 x 110 mm	542 x 349 x 110 mm
Dimensions without base (W/H/D)	492 x 290 x 47 mm	542 x 318 x 42 mm
Weight	2,6 kg	3,3 kg



## 9. Specifications

	RL 27 Premium	RL 32 Premium
Display	LED-Display (Pixel class 1)	
Screen size	27 Zoll (69,5 cm)	32 Zoll (81 cm)
Resolution	1920 x 1080	
Contrast ratio	4000 : 1	3000 : 1
Brightness value	250 cd/m <sup>2</sup>	
Viewing angle	178° H / 178° V	
Tuner	DVB-S / -S2 / -C / -T / -T2	
DVB-T2 standard	H.265 / HEVC	
CI+ slot	HD+ ready	
DVD player	sideways integrated	
DVD playback formats	DVD / DVD+R/RW / DVD-R/RW / VCD / CD / CD-R/RW	
Bluetooth® interface	Version 5.0	
Bluetooth®-Operating frequency	2400 MHz – 2483,5 MHz	
Bluetooth® Maximum transmission power	< 10 dBm (E.I.R.P.)	
WLAN interface	yes	
WLAN operating frequencies	2,4 GHz Wi-Fi: 2400 – 2483,5 MHz 5 GHz Wi-Fi: 5150 – 5250 MHz 5 GHz Wi-Fi: 5725 – 5850 MHz	
WLAN Maximum transmission power (E.I.R.P.)	2,4 GHz Wi-Fi: < 13 dBm 5 GHz Wi-Fi (5150 – 5250 MHz): < 23 dBm 5 GHz Wi-Fi (5725 – 5850 MHz): < 13,98 dBm	
Smart TV function	yes	
Operating system	WebOS operating system	
Processor	ARM Quad-Core CA55X2, CA75X2 Processor (1,5 GB DDR / 8 GB Flash)	
Photo playback formats	JPG, BMP, PNG	
Audio playback formats	MP3, AAC, AMR	
Video playback formats	MPG, AVI, TS, MOV, MKV, DAT, MP4, VOB	
Mechanical power switch	yes	
Hotel mode	yes	
Loudspeaker	2 x 10 Watt (Stereo)	2 x 10 Watt (Stereo)
VESA standard	100x100 mm	100x100 mm
ANT input DVB-S / -S2	1x	
ANT input DVB-T / -T2 / -C	1x	
Audio output (optical)	1x	
Headphone output	1x (3,5 mm jack)	
HDMI connector	3x	
AV input (audio/video L/R) 3,5mm jack	1x	
USB port	2x	
LAN interface	1x	
Power supply	DC 12/24 volt, 4A	DC 12/24 volt, 5A (10~30 volt stabilized)
Operating temperature	0 °C to +40 °C	
Power consumption in operation	21 Watt	27 Watt
Power consumption in standby	< 0,5 Watt	< 0,5 Watt
Energy efficiency class (spectrum A to G)	E	E
Dimensions with base (W/H/D) (optional)	617 x 402 x 140 mm	722 x 458 x 170 mm
Dimensions without base (W/H/D)	617 x 368 x 43 mm	722 x 420 x 45 mm
Weight	4,0 kg	5,7 kg

# Conformity informations

---

Hereby, Megasat Werke GmbH declares that the following device complies with the essential requirements and other relevant provisions of Directives 2014/30/EU, 2014/35/EU and 2014/53/EU. Furthermore, the device meets the requirements of Directive (EU) 2019/882 in accordance with standards EN 301 549 V3.2.1 and WCAG 2.2:

**Megasat Royal Line 22 Premium** (Art.-No. 240133)

**Megasat Royal Line 24 Premium** (Art.-No. 240134)

**Megasat Royal Line 27 Premium** (Art.-No. 240135)

**Megasat Royal Line 32 Premium** (Art.-No. 240136)

The Declaration of Conformity for this product is located at the company:  
Megasat Werke GmbH, Brückenstraße 2a, D-97618 Niederlauer

 The declaration of conformity can be downloaded from our homepage:  
[www.megasat.tv/downloads](http://www.megasat.tv/downloads)

## Disclaimer

This operating manual has been compiled with the utmost care. Nevertheless, we accept no liability for any errors, misprints or incorrect information. Subject to changes and technical developments. Use at your own risk.

## Symbols and notes



Old appliances must not be disposed of with household waste. You are legally obliged to hand in old electrical and electronic appliances to municipal collection points. Batteries and rechargeable batteries must be removed before disposal and disposed of properly.

**WEEE-Reg.-Nr.: DE70592344**



The packaging for this product is made from environmentally friendly materials that can be recycled. Please dispose of packaging and filling materials in accordance with local waste separation regulations.



### Note on battery disposal

The scope of delivery includes two batteries (type AAA) and one battery (type CR2025) for the remote controls. Batteries must not be disposed of with household waste.

**Cd**

**Hg**

**Pb**

Consumers are legally obliged to return used batteries to a suitable collection point or retailer. Batteries containing harmful substances are marked with the symbol of a crossed-out wheeled bin and the chemical symbols Pb (lead), Cd (cadmium) or Hg (mercury).

Notes

## PRODUCT REGISTRATION

Registering your Megasat product gives you access to our automatic e-mail notifications. If your product requires new firmware, you will be notified by e-mail.

For registration please visit our homepage **[www.megasat.tv](http://www.megasat.tv)**

You can find the form in **Support** ⇨ **Product registration**

# MEGASAT



Royal Line Premium (22/24/27/32 Zoll)

---

## **Mode d'emploi**

# Table des matières

---

- 1. Consignes de sécurité** ..... 03
- 2. Contenu de la livraison** ..... 03
- 3. Montage sur pied (en option)** ..... 04
- 4. Désignations**
  - 4.1 Vue avant et arrière..... 06
  - 4.2 Connexions..... 07
  - 4.3 Magic Télécommande ..... 08
  - 4.4 DVD-Télécommande ..... 08
- 5. Première installation** ..... 10
- 6. Mettre à jour la liste des chaînes** ..... 13
- 7. Fonctions de base du menu principal**
  - 7.1 Smart-TV page d'accueil..... 14
  - 7.2 Réglages ..... 15
  - 7.3 Fonctionnement du DVD ..... 16
- 8. Dépannage** ..... 17
- 9. Données techniques**..... 18 - 19

# 1. Consignes de sécurité

---

Veuillez lire attentivement le mode d'emploi avant de mettre l'appareil en service.  
Toute manipulation incorrecte ou non conforme annule le droit à la garantie.

**Raccordement au réseau :** avant la mise en service, veuillez vérifier la tension de service correcte de votre raccordement électrique. La tension de service de l'appareil est AC 100~240 V, 50/60Hz, DC 10~30 Volt.

**Surcharge :** ne surchargez pas la prise murale, la rallonge ou l'adaptateur. N'utilisez pas un cordon d'alimentation endommagé ou ne le manipulez pas avec une main mouillée, car cela peut entraîner un choc électrique.

**Liquide :** l'appareil ne doit pas être exposé à des gouttes, des éclaboussures ou tout autre liquide.

**Aération :** maintenez les fentes d'aération sur le dessus de l'appareil dégagées afin de permettre une circulation d'air suffisante dans l'appareil. N'exposez pas l'appareil aux rayons directs du soleil ou à d'autres sources de chaleur, telles qu'un chauffage.

**Risque d'étouffement :** ne laissez pas les enfants jouer avec les films ou autres éléments d'emballage, il y a risque d'étouffement.

**Nettoyage :** débranchez l'appareil de la prise de courant avant de le nettoyer. Nettoyez l'appareil avec un chiffon doux.

**Ouverture de l'appareil :** ne retirez pas le boîtier afin d'éviter tout risque d'électrocution. Contactez un personnel de service qualifié et agréé pour réparer l'appareil ou contactez votre revendeur.

**Adaptateur secteur :** l'adaptateur secteur doit être installé à proximité de l'appareil et être facilement accessible.

**Risque d'explosion :** si la pile est remplacée par un type incorrect. Éliminez les piles usagées conformément aux instructions.

**Exposition aux RF :** cet appareil a été évalué comme étant conforme aux exigences générales en matière d'exposition aux RF. La distance entre l'utilisateur et l'antenne doit être d'au moins 20 mm.

**Laser – Produit laser grand public (lecteur CD) :** Cet appareil contient un laser. Le produit est conforme aux exigences de la norme EN 50689:2021 (produits laser grand public). N'ouvrez pas l'appareil et ne retirez pas les capots. Un rayonnement laser invisible peut s'échapper lorsque l'appareil est ouvert. Les travaux d'entretien et de réparation doivent être effectués exclusivement par du personnel qualifié. Utilisez uniquement les commandes et les réglages prévus à cet effet.

## 2. Contenu de la livraison

---

Veuillez vérifier que les éléments suivants se trouvent bien dans l'emballage.  
Si des pièces manquent ou sont endommagées, veuillez contacter votre revendeur.

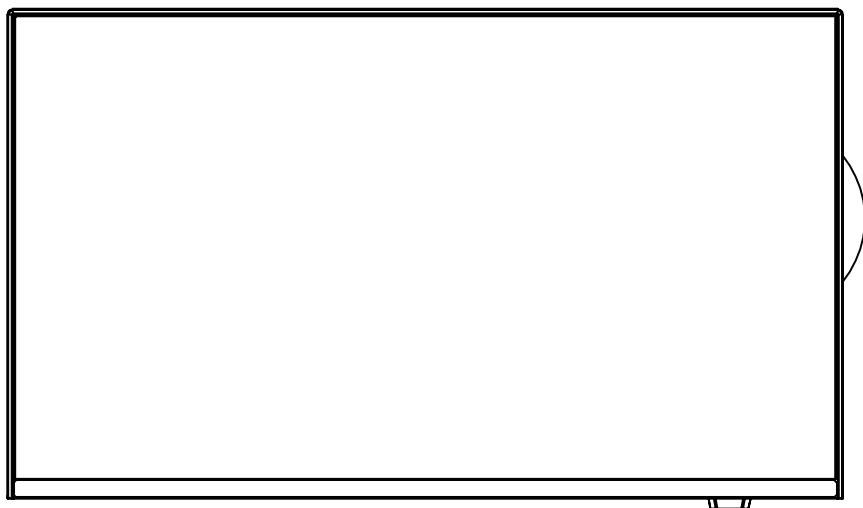
- |                       |   |
|-----------------------|---|
| 1. Téléviseur         | 5. Adaptateur mini AV                     |
| 2. Télécommande Magic | 6. Adaptateur secteur 230 V AC / 12 V DC  |
| 3. Télécommande DVD   | 7. Câble d'alimentation 12 V pour voiture |
| 4. Piles              | 8. Mode d'emploi                          |

### 3. Montage sur pied (en option)

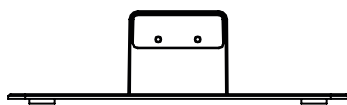
---

#### Pour monter le pied

**Remarque:** Avant de monter les pieds, vérifiez que toutes les pièces sont complètes et qu'il n'y a pas de dommages visibles. Si une pièce manque ou est endommagée, veuillez contacter votre revendeur.



Téléviseur



Pied de support



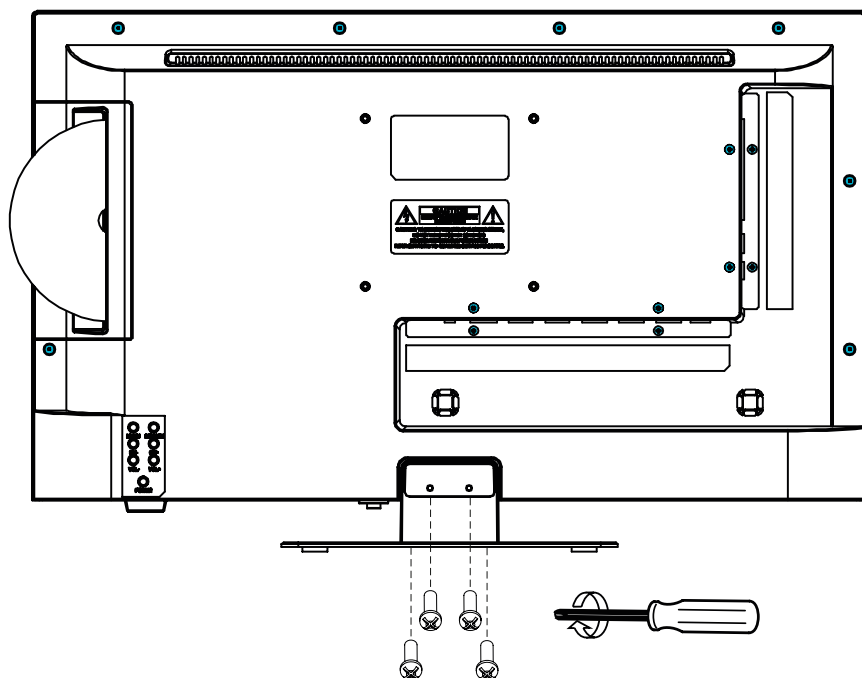
Vis



### 3. Montage sur pied (en option)

---

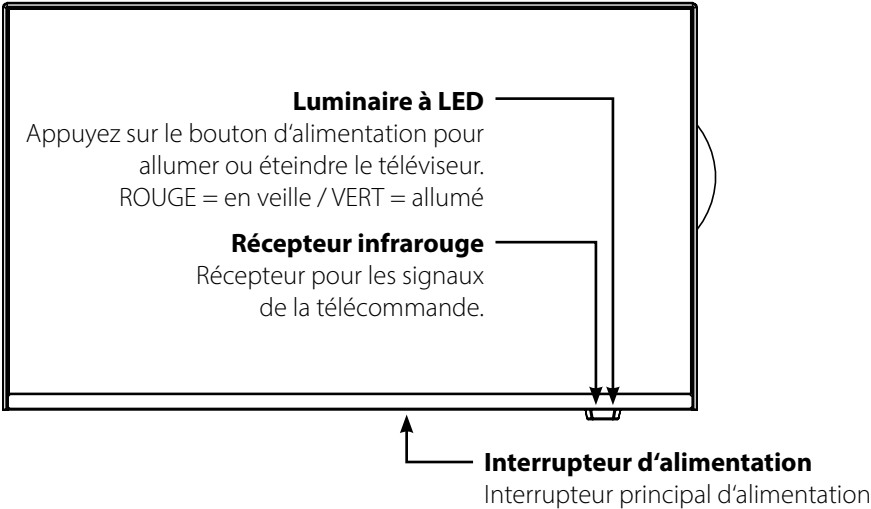
1. Placez le téléviseur sur une surface plane et souple (par exemple une couverture, de la mousse) pour éviter d'endommager le téléviseur ou l'écran.
2. Fixez le socle au téléviseur comme illustré.
3. Fixez le pied à l'aide des vis fournies.



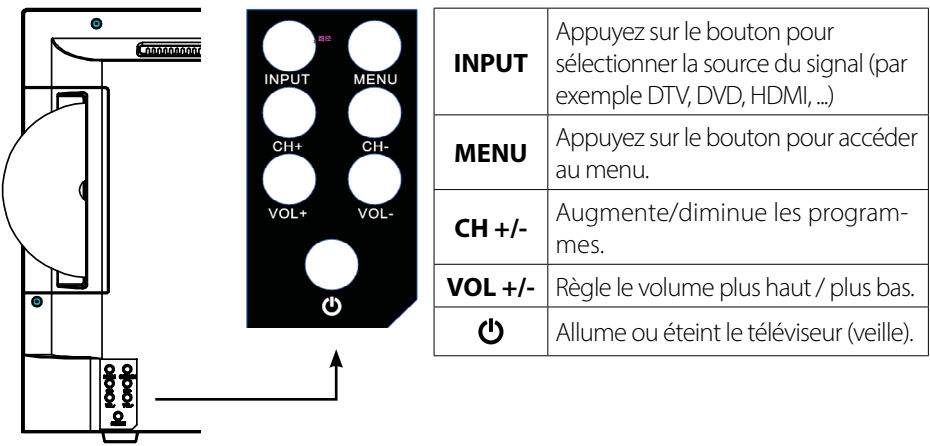
# 4. Désignations

## 4.1 Vue avant et arrière

### Vue de face



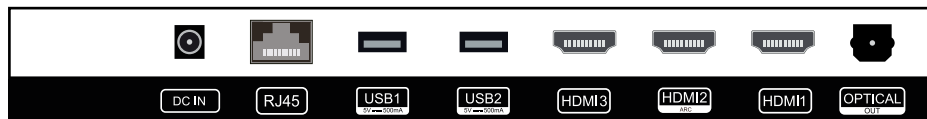
### Vue arrière



## 4. Désignations

### 4.2 Connexions

#### Vue de la face inférieure



##### DC IN

Prise d'alimentation pour bloc d'alimentation 12/230 volts ou tension de bord de 12/24 volts.

##### RJ45

Connexion LAN pour une connexion Internet

##### USB 1 und 2

Connexion USB 2.0 pour la lecture de médias ou la fonction de enregistrement, ou fonction timeshift

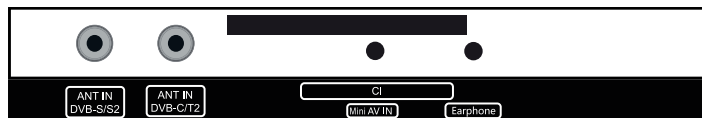
##### HDMI 1, 2 und 3

Entrée HDMI pour les appareils de lecture externes

##### OPTICAL

Sortie audio optique

#### Vue Page



##### ANT IN / DVB-S/S2

Entrée pour antenne satellite (13/18 V max. 500 mA)

##### ANT IN / DVB-C/T2

Connexion pour antenne DVB-T/T2 ou télévision par câble

##### CI

Emplacement pour module CI / CI+

##### Mini AV IN

Entrée AV (CVBS/audio) via un câble adaptateur

##### Casque d'écoute

sortie pour casque d'écoute avec jack 3,5 mm

## 4. Désignations

### 4.3 Télécommande Magic



POWER



CLAVIER CLAVIER

LIST

Bouton „0“

...

VOL +/-

MUTE

CH +/-



TOUCHE FLECHE  
OK / ROUE SCROLL



GUIDE

NETFLIX



PRIME VIDEO

FARBASTEN

MOVIES



II

#### Télécommande magique & intuitive

La télécommande magique offre une fonctionnalité „point and click“ contrôlée par le mouvement, ce qui facilite la navigation dans les menus, vous pouvez sélectionner une option en la pointant et en cliquant dessus comme avec une souris d'ordinateur.

#### Seulement, „dire“, pas „taper“.

Les téléviseurs webOS livrés avec la télécommande Magic Remote disposent d'une commande vocale. Au centre de la télécommande se trouve un grand bouton microphone qui, une fois enfoncé, affiche l'interface de recherche. Elle est utile pour rechercher du contenu, car elle passe en revue la plupart de vos applications et vous permet même de rechercher des acteurs.

#### Profiter d'un accès facile

Profiter d'expériences intelligentes et conviviales en associant votre fournisseur de contenu préféré et vos chaînes préférées. Accéder à vos applications préférées en appuyant longuement sur les chiffres de la télécommande, ce qui vous permet d'ignorer les écrans de menu (raccourcir le processus d'accès)..

- 1) Appuyer sur la touche „0“ de la télécommande Magic et la maintenir enfoncée pour ouvrir la configuration de l'accès rapide.
- 2) Sélectionner le numéro que vous souhaitez définir pour l'accès rapide. Pour cet exemple, sélectionner „6“.
- 3) Sélectionner ce que vous souhaitez définir pour le numéro à ouvrir. Pour cet exemple, sélectionner Chaînes.
- 4) Maintenir la touche „6“ enfoncée pour ouvrir l'application avec une action.

## 4. Désignations

### 4.4 Télécommande DVD



POWER

EJECT

SETUP

MENU

GOTO

TOUCHES CLAVIER

▶||

■

◀◀ / ▶▶

◀◀ / ▶▶

OK

(rouge) Activer/désactiver le mode DVD

(vert) Éjecte le DVD

Réglages du mode DVD

Ouvre le menu principal

Touche de fonction

Pour saisir des numéros de programme, par exemple

Démarrage / Pause

Arrêt

Bobinage avant / Bobinage arrière

Chapitre précédent / Chapitre suivant

Confirmer la sélection

Pour pouvoir lire un DVD, veuillez utiliser la télécommande DVD fournie.

Celle-ci permet de passer en mode DVD ou de revenir au mode TV via la touche Power de la télécommande DVD.

En outre, l'appareil passe automatiquement en mode DVD lorsque vous insérez un DVD dans la fente prévue à cet effet.

L'utilisation en mode DVD dépend de la structure des données sur le DVD.

Un film original acheté, par exemple, passera immédiatement à l'aperçu principal pour la lecture.

#### Remarque

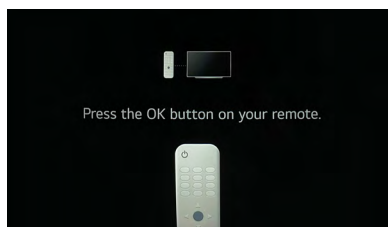
Pour utiliser la télécommande DVD, veuillez retirer la feuille de contact de la pile en la tirant.

## 5. Première installation

Branchez le téléviseur sur le secteur. Ensuite, il se met automatiquement en marche et la première installation s'affiche à l'écran.

### Étape 1 - Apprentissage de la télécommande

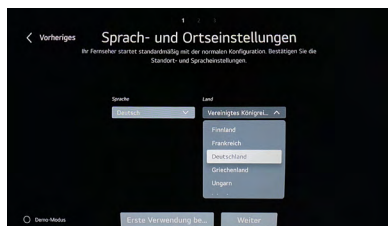
Dirigez la télécommande Magic vers le téléviseur et confirmez en appuyant sur la touche OK.



### Étape 2 - Régler la langue

Choisissez votre langue confirmez votre choix en cliquant sur OK et cliquez sur „Suivant“.

Ensuite, choisissez votre pays correspondant. et cliquez sur „Suivant“.

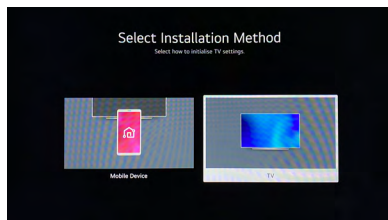


### Étape 3 - Prise en charge audio

Sélectionnez Oui ou Non si vous souhaitez entendre l'assistance audio lors de l'installation ou non. et confirmez en cliquant sur OK.

### Étape 4 - Méthode d'installation

Sélectionnez la méthode d'installation „TV“ et confirmez en cliquant sur „Entrée“.

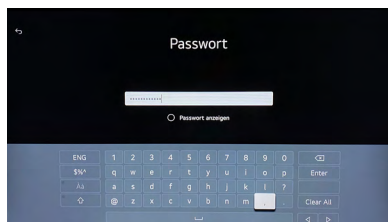


### Étape 5 - Connexion à Internet

Sélectionnez un réseau WLAN dans la liste pour connecter le téléviseur à Internet sans fil. Vous pouvez également connecter le téléviseur à l'aide d'un câble LAN.



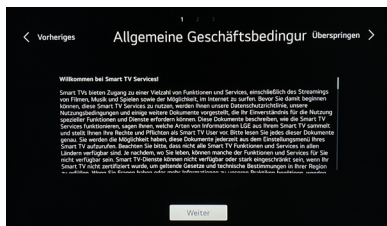
Saisissez ensuite le mot de passe du réseau WLAN et confirmez la saisie en cliquant sur „Entrée“.



## 5. Première installation

### Étape 6 - Conditions générales de vente

Une fois la connexion Internet établie, les „Conditions générales“ doivent être confirmées. Pour ce faire, cliquez sur „Suivant“.

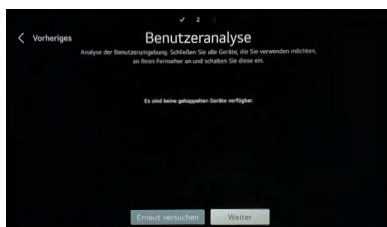


Sélectionnez dans la liste les points que vous souhaitez confirmer. Vous pouvez également cliquer sur „Tout sélectionner“ en bas de l'écran, puis sur „Plus“ ou „Accepter“.



### Étape 7 - Analyse des utilisateurs

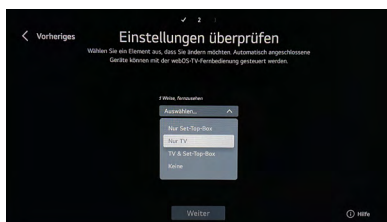
Si vous avez branché des appareils externes (récepteur, lecteur DVD, etc.) sur le téléviseur, ils sont reconnus ici. Cliquez sur „Suivant“.



Si aucun appareil n'est détecté, le message „Aucun appareil couplé n'est disponible“ s'affiche. Cliquez sur „Suivant“.

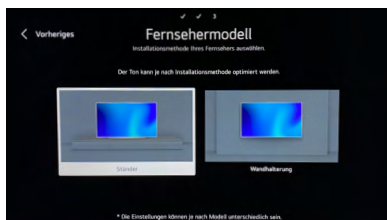
Choisissez comment vous souhaitez utiliser la télévision:

1. Uniquement avec un récepteur externe (set-top-box)
2. Seulement le téléviseur
3. TV et récepteur externe
4. Pas de



### Étape 8 - Modèle de télévision

Choisissez la méthode d'installation du téléviseur. Utilisez le téléviseur sur un pied ou montez-le sur un support mural. Selon le montage, le son des haut-parleurs peut être optimisé.



### Mise à jour automatique du logiciel

Choisissez si l'appareil doit installer des mises à jour automatiques ou si vous souhaitez le faire manuellement. Cliquez sur „Suivant“.

Mise à jour automatique (par défaut)

## 5. Première installation

### Étape 9 - Réglage de l'émetteur

Choisir la transmission du signal TV.  
Par antenne TNT, par câble ou par satellite.

La procédure suivante décrit le réglage via le satellite. Elle est similaire à la réception par antenne ou par câble.

Appuyer sur la touche „OK“ pour désélectionner ou sélectionner un mode de réception, puis sur „Suivant“.

Sélectionnez „Astra“ pour rechercher les chaînes en langue allemande par satellite. Vous pouvez également sélectionner „Autres fournisseurs“ pour rechercher également les programmes d'autres fournisseurs.  
Cliquez sur „Suivant“.

En règle générale, vous n'avez plus besoin d'effectuer d'autres réglages et pouvez confirmer la recherche en cliquant sur „Suivant“. Si vous utilisez un commutateur DiSEqC ou une LNB spéciale sur votre installation satellite, vous pouvez adapter les paramètres ou les transpondeurs en conséquence.

Sélectionnez „Recherche rapide“ pour installer une liste de chaînes prédéfinie. Cliquez sur Suivant pour sélectionner la liste des chaînes pour l'Allemagne. Cliquez ensuite à nouveau sur „Suivant“ pour lancer la recherche.

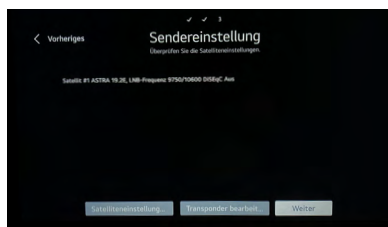
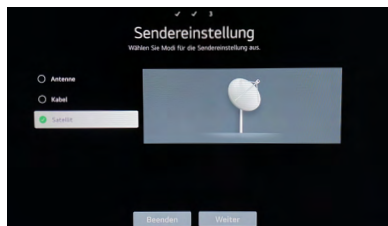
Vous pouvez également sélectionner „Recherche complète“ pour rechercher des chaînes sur l'ensemble du satellite.

**Remarque :** la recherche ne démarre que lorsqu'un signal satellite est présent.

### Étape 10 - Compte LG

Une fois la recherche de programmes réussie, vous pouvez vous connecter avec votre compte LG ou sauter cette étape.

Suivez les autres instructions à l'écran pour terminer l'installation.





## 6. Mettre à jour la liste des chaînes

---

En cas de réception par satellite, le téléviseur propose une liste de chaînes établie en usine si vous avez réglé le satellite Astra lors de la première installation et effectué une recherche de satellites. Si nécessaire, vous pouvez adapter cette liste à vos besoins. Remarque : La liste de chaînes prédéfinie en usine est définie par LG et nous n'avons aucune influence sur elle. Veuillez noter que les chaînes HD+ sont définies par défaut et nécessitent un abonnement supplémentaire. Vous pouvez adapter la liste des chaînes à vos besoins en utilisant les 3 méthodes suivantes

### Ajouter une chaîne à la liste des favoris

Dans le menu Modifier les chaînes, vous pouvez créer votre propre liste de chaînes en sélectionnant les chaînes souhaitées. (Vous trouverez plus d'informations dans la fonction d'aide de l'appareil). Notez qu'avec cette méthode, les numéros de programme ne sont pas adaptés dans l'ordre croissant.

### Trier toutes les chaînes

Dans le menu Modifier les chaînes, vous avez également la possibilité de trier toutes les chaînes. La numérotation des chaînes est alors continue et correspond à votre tri. (vous trouverez de plus amples informations dans la fonction d'aide de l'appareil).

### Transférer la liste des chaînes de l'USB au téléviseur (RL Premium V2.0s)

Sur notre site **[www.megasat.tv](http://www.megasat.tv)**, nous mettons à votre disposition une liste de chaînes facile à utiliser. Vous pouvez la télécharger facilement et la copier sur une clé USB appropriée.

**Important:** Le fichier doit se trouver dans le répertoire principal de la clé USB ! Ne créez pas de sous-dossier et ne renommez pas le fichier !


Ensuite, insérez la clé USB dans le téléviseur et procédez comme suit:

1. Appuyez sur la touche „Réglages“ de la télécommande.
2. Sélectionnez l'option de menu „Tous les réglages“.
3. Sélectionnez l'option „Général“.
4. Sélectionnez l'option „Chaînes“.
5. Sélectionnez l'option de menu „Copier les chaînes“.
6. Sélectionnez l'option de menu „USB vers TV“.

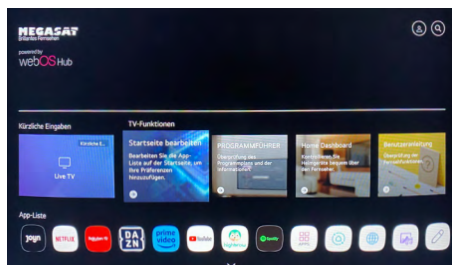
Un message vous demande si vous souhaitez vraiment copier la liste des chaînes sur le téléviseur. Dans ce cas, la liste de chaînes existante sera écrasée de manière irréversible. Confirmez avec „OUI“ pour démarrer le processus ou „NON“ pour l'interrompre.

## 7. fonctions de base dans le menu principal

### 7.1 Smart-TV page d'accueil

Appuyez sur la touche „Home“  de la télécommande pour accéder au menu Smart.

Sur cette page, vous avez accès à différentes options ou apps.



#### Modifier la page d'accueil

Dans ce menu, vous pouvez adapter et trier les applications de la page d'accueil de l'interface Smart TV en fonction de vos besoins.

#### Guide des programmes

Ouvre le guide électronique des programmes pour les chaînes enregistrées.

#### Home Dashboard (tableau de bord)

Le Home Dashboard vous montre tous les appareils qui sont connectés au téléviseur (par ex. lecteur DVD, récepteur, etc.). En cliquant sur l'icône correspondante, vous pouvez passer d'une source de lecture à l'autre.

#### Mode d'emploi

Ce menu propose des instructions détaillées sur les fonctions respectives du téléviseur. Vous pouvez consulter le guide en même temps que vous regardez la télévision ou que vous exécutez une application.

#### Apps utiles



Ouvre l'App Store pour continuer à télécharger des applications.




Ouvre le lecteur multimédia pour lire des fichiers audio et vidéo via une clé USB.



Navigateur web pour surfer sur Internet.

## 7. fonctions de base dans le menu principal

### 7.2 Réglages

Appuyez sur la touche „Réglages“  de la télécommande pour accéder au menu Réglages.

Dans ce menu, vous pouvez effectuer les réglages de base du téléviseur.



#### **Mode d'image**

Ajustez l'image et choisissez n'importe quel affichage d'image (par défaut : Basic).

#### **Mode sonore**

Ajustez le son et sélectionnez n'importe quelle option sonore (par exemple, Voix claire).

#### **Sortie audio**

Sélectionnez ici la manière dont le téléviseur doit émettre le son. Pour une connexion à une barre de son Bluetooth, sélectionnez dans la „liste des appareils“ la barre de son à laquelle vous souhaitez vous connecter.

#### **Optimiseur de jeu**

Cette option n'est disponible que si une console de jeu a été connectée via HDMI.

#### **Réseau**

Dans ce menu, vous pouvez adapter la connexion WLAN ou rechercher de nouveaux réseaux.

#### **Tous les paramètres**

Ce menu vous permet d'effectuer des réglages avancés du téléviseur. Vous trouverez une description détaillée de chaque fonction sur l'interface du téléviseur intelligent sous la rubrique „Guide de l'utilisateur“.

## 7. fonctions de base dans le menu principal

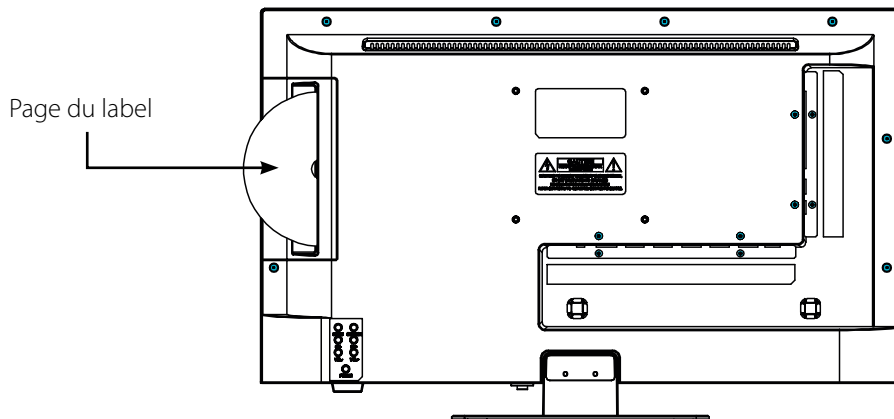
### 7.3 Fonctionnement du DVD

#### Remarque:

Le mode DVD n'est possible que si un disque approprié a été inséré.

La touche d'alimentation du DVD FB permet en outre de passer en mode DVD.

Le lecteur de DVD est équipé d'un système d'insertion automatique. Insérez le DVD dans l'ouverture du lecteur sans trop d'efforts. Il est ensuite introduit automatiquement. Veillez à ce que la face réfléchissante du DVD soit dirigée vers l'écran. La face imprimée (étiquette) est orientée vers l'arrière.



Une fois le DVD ou le CD inséré, le téléviseur démarre automatiquement la lecture ou, dans le cas d'un DVD, affiche le menu à l'écran correspondant.



Pour contrôler la lecture des DVD et des CD, veuillez utiliser la télécommande fournie !

## 8. Dépannage

---

Veuillez lire les informations suivantes pour trouver l'origine d'un problème avant de contacter le service après-vente.

Vous ne pouvez pas allumer le téléviseur.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez si le cordon d'alimentation est correctement relié à la prise de courant et à l'adaptateur.</li><li>• Vérifiez si le cordon de l'adaptateur est correctement relié au téléviseur.</li><li>• Eventuellement, le circuit électrique était reculé. Débranchez l'alimentation électrique, attendez 1 minute et rebranchez l'alimentation électrique.</li></ul>
Il n'y a pas d'image	<ul style="list-style-type: none"><li>• Contrôlez si le câble d'antenne est correctement branché.</li><li>• Vérifiez si l'entrée correcte a été sélectionnée ; utilisez la touche INPUT.</li><li>• Vérifiez si le contraste et la luminosité sont bien réglés.</li></ul>
Il n'y a pas de son	<ul style="list-style-type: none"><li>• Assurez-vous que le volume n'est pas réglé sur le minimum et que l'option de désactivation des hautparleurs n'est pas activé (MUTE)</li><li>• Augmentez prudemment le volume.</li><li>• Contrôlez si les câbles audio sont branchés sur les entrées correctes.</li></ul>
Mauvaise qualité d'image	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez si l'entrée correcte a été sélectionnée ; utilisez la touche INPUT.</li><li>• Vérifiez le raccordement avec le téléviseur.</li><li>• Vérifiez les réglages de vidéo</li></ul>
L'image est trop grande / petite ou n'est pas distincte	<ul style="list-style-type: none"><li>• Appuyez sur la touche ASPECT pour changer la présentation de l'image.</li></ul>
La télécommande ne fonctionne pas	<ul style="list-style-type: none"><li>• Changez les piles.</li><li>• Utilisez la télécommande dans la portée spécifiée (max. 5 mètres et 30 degrés)</li><li>• Assurez-vous que la fenêtre de capteur de la télécommande n'est pas exposée à un fort rayonnement lumineux.</li></ul>

## 9. Données techniques

	RL 22 Premium	RL 24 Premium
Écran	Écran LED (classe de pixels 1)	
Taille de l'écran	21,5 pouces (54,6 cm)	23,8 pouces (60,5 cm)
Résolution	1920 x 1080	
Rapport de contraste	3000 : 1	
Valeur de la luminosité	250 cd/m <sup>2</sup>	
Angle de vision	178° H / 178° V	
Tuner	DVB-S / -S2 / -C / -T / -T2	
Norme DVB-T2	H.265 / HEVC	
Emplacement CI+	HD+ ready	
Lecteur DVD	intégré sur le côté	
Formats de lecture DVD	DVD / DVD+R/RW / DVD-R/RW / VCD / CD / CD-R/RW	
Interface Bluetooth	Version 5.0	
Bluetooth®-Fréquence de fonctionnement	2400 MHz – 2483,5 MHz	
Bluetooth® Puissance d'émission maximale	< 10 dBm (E.I.R.P.)	
Interface WLAN	oui	
WLAN-Fréquences de fonctionnement	2,4 GHz Wi-Fi: 2400 – 2483,5 MHz 5 GHz Wi-Fi: 5150 – 5250 MHz 5 GHz Wi-Fi: 5725 – 5850 MHz	
WLAN Puissance d'émission maximale (E.I.R.P.)	2,4 GHz Wi-Fi: < 13 dBm 5 GHz Wi-Fi (5150 – 5250 MHz): < 23 dBm 5 GHz Wi-Fi (5725 – 5850 MHz): < 13,98 dBm	
Fonction Smart-TV	oui	
Système d'exploitation	WebOS Système d'exploitation	
Processeur	ARM Quad-Core CA55X2, CA75X2 Processeur (1,5 GB DDR / 8 GB Flash)	
Formats de lecture photo	JPG, BMP, PNG	
Formats de lecture audio	MP3, AAC, AMR	
Formats de lecture vidéo	MPG, AVI, TS, MOV, MKV, DAT, MP4, VOB	
Interrupteur d'alimentation mécanique	oui	
Mode hôtel	oui	
Haut-parleur	2 x 5 watts (stéréo)	
Norme VESA	100 x 100 mm	
Entrée ANT DVB-S / -S2	1x	
Entrée ANT DVB-T / -T2 / -C	1x	
Sortie audio (optique)	1x	
Sortie casque	1x (3,5 mm jack)	
Connexion HDMI	3x	
Entrée AV (audio/vidéo L/R) 3,5mm jack	1x	
Port USB	2x	
Interface LAN	1x	
Alimentation électrique	DC 12/24 volts, 3A (10~30 volts stabilise)	
Température de fonctionnement	0 °C à +40 °C	
Consommation électrique en fonctionnement	15 watts	18 watts
Consommation électrique en mode veille	< 0,5 watts	< 0,5 watts
Classe d'efficacité énergétique (spectre A à G)	E	E
Dimensions avec pied (L/H/P) (en option)	492 x 323 x 110 mm	542 x 349 x 110 mm
Dimensions sans pied (L/H/P)	492 x 290 x 47 mm	542 x 318 x 42 mm
Poids	2,6 kg	3,3 kg

## 9. Données techniques

	RL 27 Premium	RL 32 Premium
Écran	Écran LED (classe de pixels 1)	
Taille de l'écran	27 pouces (69,5 cm)	32 pouces (81 cm)
Résolution	1920 x 1080	
Rapport de contraste	4000 : 1	3000 : 1
Valeur de la luminosité	250 cd/m <sup>2</sup>	
Angle de vision	178° H / 178° V	
Tuner	DVB-S / -S2 / -C / -T / -T2	
Norme DVB-T2	H.265 / HEVC	
Emplacement CI+	HD+ ready	
Lecteur DVD	intégré sur le côté	
Formats de lecture DVD	DVD / DVD+R/RW / DVD-R/RW / VCD / CD / CD-R/RW	
Interface Bluetooth	Version 5.0	
Bluetooth®-Fréquence de fonctionnement	2400 MHz – 2483,5 MHz	
Bluetooth® Puissance d'émission maximale	< 10 dBm (E.I.R.P.)	
Interface WLAN	oui	
WLAN-Fréquences de fonctionnement	2,4 GHz Wi-Fi: 2400 – 2483,5 MHz 5 GHz Wi-Fi: 5150 – 5250 MHz 5 GHz Wi-Fi: 5725 – 5850 MHz	
WLAN Puissance d'émission maximale (E.I.R.P.)	2,4 GHz Wi-Fi: < 13 dBm 5 GHz Wi-Fi (5150 – 5250 MHz): < 23 dBm 5 GHz Wi-Fi (5725 – 5850 MHz): < 13,98 dBm	
Fonction Smart-TV	oui	
Système d'exploitation	WebOS Système d'exploitation	
Processeur	ARM Quad-Core CA55X2, CA75X2 Processeur (1,5 GB DDR / 8 GB Flash)	
Formats de lecture photo	JPG, BMP, PNG	
Formats de lecture audio	MP3, AAC, AMR	
Formats de lecture vidéo	MPG, AVI, TS, MOV, MKV, DAT, MP4, VOB	
Interrupteur d'alimentation mécanique	oui	
Mode hôtel	oui	
Haut-parleur	2 x 10 watts (stéréo)	2 x 10 watts (stéréo)
Norme VESA	100 x 100 mm	100 x 100 mm
Entrée ANT DVB-S / -S2	1x	
Entrée ANT DVB-T / -T2 / -C	1x	
Sortie audio (optique)	1x	
Sortie casque	1x (3,5 mm jack)	
Connexion HDMI	3x	
Entrée AV (audio/vidéo L/R) 3,5mm jack	1x	
Port USB	2x	
Interface LAN	1x	
Alimentation électrique	DC 12/24 volts, 4A	DC 12/24 volts, 5A
	(10~30 volts stabilise)	
Température de fonctionnement	0 °C à +40 °C	
Consommation électrique en fonctionnement	21 watts	27 watts
Consommation électrique en mode veille	< 0,5 watts	< 0,5 watts
Classe d'efficacité énergétique (spectre A à G)	E	E
Dimensions avec pied (L/H/P) (en option)	617 x 402 x 140 mm	722 x 458 x 170 mm
Dimensions sans pied (L/H/P)	617 x 368 x 43 mm	722 x 420 x 45 mm
Poids	4,0 kg	5,7 kg

# Information sur la conformité

---

Par la présente, la société Megasat Werke GmbH déclare que l'appareil suivant est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes des directives 2014/30/UE, 2014/35/UE et 2014/53/UE. En outre, l'appareil satisfait aux exigences de la directive (UE) 2019/882 conformément aux normes EN 301 549 V3.2.1 et WCAG 2.2:

**Megasat Royal Line 22 Premium** (N° d'art. 240133)

**Megasat Royal Line 24 Premium** (N° d'art. 240134)

**Megasat Royal Line 27 Premium** (N° d'art. 240135)

**Megasat Royal Line 32 Premium** (N° d'art. 240136)

La déclaration de conformité concernant ces produits est disponible pour l'entreprise: Megasat Werke GmbH, Brückenstraße 2a, D-97618 Niederlauer

 La déclaration de conformité peut être téléchargée depuis notre page d'accueil: [www.megasat.tv/downloads](http://www.megasat.tv/downloads)

## Clause de non-responsabilité

Ce mode d'emploi a été rédigé avec le plus grand soin. Nous déclinons toutefois toute responsabilité en cas d'erreurs, de fautes d'impression ou d'informations erronées. Sous réserve de modifications et d'améliorations techniques. L'utilisation se fait sous votre propre responsabilité.

## Symboles et remarques



Les appareils usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Vous êtes légalement tenu de déposer vos anciens appareils électriques et électroniques dans les points de collecte municipaux. Les piles et les batteries doivent être retirées avant la mise au rebut et éliminées de manière appropriée.

**WEEE-Reg.-Nr.: DE70592344**



L'emballage de ce produit est composé de matériaux respectueux de l'environnement qui peuvent être recyclés. Veuillez éliminer l'emballage et les matériaux de remplissage conformément aux réglementations locales en matière de tri des déchets.



### Remarque concernant l'élimination des piles

Deux piles (type AAA) et une pile (type CR2025) pour les télécommandes sont fournies. Les piles ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères. Les consommateurs sont légalement tenus de rapporter les piles usagées à un point de collecte approprié ou dans un magasin. Les piles contenant des substances nocives sont marquées du symbole d'une poubelle barrée et des symboles chimiques Pb (plomb), Cd (cadmium) ou Hg (mercure).

**Cd**  
**Hg**  
**Pb**



[illegible]





## ENREGISTREMENT DES PRODUITS

L'enregistrement de votre produit Megasat vous donne accès à nos notifications automatiques par e-mail. Si votre produit nécessite un nouveau firmware, vous en serez informé par e-mail.

Pour l'inscription, veuillez visiter notre page d'accueil **[www.megasat.tv](http://www.megasat.tv)**

Vous trouverez le formulaire sous **Support** ➔ **enregistrement du produit**