Bedienungsanleitung

Android UHD 4K TV Box Receiver / IPTV/ OTT Mediaplayer



OCTAGON SPIRIT V2 4K



www.octagon-germany.eu

Installationsanleitung

1, Verbinden Sie Ihre Box mit einem HDMI-Kabel mit Ihrem Fernseher.



2, Schließen Sie Ihre Box über das Netzkabel an die Stromversorgung an.



3, Schalten Sie Ihren Fernseher ein und wechseln Sie zum richtigen HDMI-Eingang.



4, Richten Sie Ihre Box ein und verbinden Sie sie mit Ihrem lokalen Netzwerk.



5, Bitte richten Sie Ihre Box ein, um das wunderbare Erlebnis zu genießen.



Was ist in der Box? (Lieferumfang)



Octagon Receiver



Netzteil



Fernbedienung



IR Empfänger



HDMI Kabel



2X Batterien

SICHERHEITSHINWEISE!

Dieses Gerät wurde unter Einhaltung internationaler Sicherheitsstandards gefertigt. Lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise sorgfältig durch..

Vielen Dank, dass Sie sich für diesen Receiver entschieden haben! Zu Ihrer Sicherheit und damit Ihr Receiver zuverlässig funktioniert, nehmen Sie sich bitte die Zeit, diese Anleitung aufmerksam zu lesen, bevor Sie das Gerät anschließen und einschalten. Diese Anleitung soll Ihnen helfen, die zahlreichen Funktionen optimal zu nutzen.

Nehmen Sie den Gehäusedeckel nicht ab. Andernfalls besteht die Gefahr eines elektrischen Schlags. Reparaturen an Stecker, Kabel oder Receiver dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden..

Schutzmaß nahmen (Wichtige Sicherheitshinweise):

- Das Gerät ist nur für Netzanschluss 100- 250 V AC / 50 Hz vorgesehen.
- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose, bevor Sie Wartungs- oder Installationsarbeiten beginnen.

- Anschluss an das TV-Gerät

• Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

- Feuchtigkeit

• Der Empfänger darf keinerlei Flüssigkeiten ausgesetzt sein!

- Reinigung

- Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Verwenden ein leicht angefeuchtetes Tuch, um eventuell anhaftenden Staub zu binden.

- Belüftung

• Die Kühlschlitze im Gehäusedeckel dürfen keinesfalls abgedeckt werden, um eine sichere Ableitung der im Gerät entstehenden Wärme zu gewährleisten..

- Fremdobjekte

• Stecken Sie niemals irgendwelche fremden Metallgegenstände in die Einschübe oder Lüftungsschlitze des Gerätes.

- Gewitter

- Bei Gewitter oder Betriebsstörungen Stecker ziehen.
- Reparatur & Wartung
- Reparatur und Wartungsarbeiten dürfen nur von qualifizierten Fachkräften durchgeführt werden.
 Da bei diesem Gerät die Trennung vom Stromnetz durch das Ziehen des Steckernetzteils erfolgt, ist es unbedingt notwendig, dass dieses jederzeit leicht zugänglich ist.

Bitte beachten Sie, dass vor jeglichen Wartungs- oder Installationsmaßnahmen die Stromversorgung unterbrochen werden muss.

Achten Sie darauf, dass das Stromkabel so platziert wird, dass es bei einem Notfall schnell von der Stromversorgung getrennt werden kann.

- FRONTBLENDE (VORDERSEITE):



Zeigt Betrieb oder Standby am (grün/ rot)

• Infrarot Empfänger

IR Sensor befindet sich auf der rechten Seite.

- GERÄTE RÜCKSEITE & SEITLICH:



• USB 3.0

USB 3.0 Anschluß

- TF Card
- AV Audio & Video

Composite AV Buchse mit Klinkenstecker.

• SPDIF AUDIO

Digitaler Audio Ausgang.

HD OUT &HDMI

HD OUT - HDMI Ausgang zum TV-Gerät.

LANÐERNET

LAN Port RJ45 - Internet Anschluß.

• DC IN-12V

Stromanschluss 12 Volts DC, A



• USB 2.0

USB 2.0 Anschluß

IR Anschluß

Externer IR Senser – Infrarotempfänger Port

RCOVERY

RESET Taste für Service.

FERNBEDIENUNG



Spezifikationen

Chipsatz	Amlogic S905X3
CPU-Kerne	Quad-core
CPU-Architektur	ARM Cortex A55
GPU	ARM Mali-450
Arbeitsspeicher	2GB DDR3
Flashspeicher	32GB
Bluetooth	5.1
HDMI	HDMI2.0a TX, 4K 10bit UHD@60Hz up4096x2160px
	1080p/i, 720p/i, 576p/i, 480p/i
Netzwerk	RJ45 10/100M Ethernet Interface
Wi-Fi	DualBand 2.4/5GHz 802.11a/b/g/n/ac MIMO 2 built-in antennas
USB	1xUSB 3.0, 1xUSB 2.0
Anschllüsse	AV, HDMI 2.0, USB 3.0, S/PDIF, LAN 10/100Mbit
	DC 12V
Software	Android 9.0
Audio-Unterstützung	Digital Sound 5.1, 7.1
Audio-Container	MP3, AAC, OGG, OGA, FLAC, ALAC, others via applications
Eingangsspannung	DC 12V/1A
Energeverbrauch	Max. 12W
Stromverbrauch im Sta	ndby <0.5W
Lgertemperatur	-40~60C
Betriebstemperatur	-5~45C
Feuchtigkeit	<95%
Abmessungen	140*91*28
Netto-Gewicht	200g

Spezifikationen	.5
Einrichtung	.7
Launcher	11
Firmware manuell aktualisieren	12
Neue Firmware erinnern	15
Private App-Installation und -Upgrade	16
MeTV	17

Einrichtung

Dies ist der erste Bildschirm, den Sie sehen, wenn Sie den Empfänger einschalten. Sie müssen die "OK"-Taste der Fernbedienung 6 Sekunden lang drücken, um in den Kopplungsmodus zu gelangen (die LED auf der Fernbedienung

Wenn der Empfänger das Kopplungssignal der Fernbedienung empfangen hat, wird der Kopplungsbildschirm angezeigt.

Nach erfolgreicher Kopplung wird das Sprachauswahlmenü angezeigt.

Language	Afrikaans
	Català
	Čeština
	Dansk
	Deutsch
	English (Australia)

Einrichten der Internetverbindung über Ethernet.

You're connected to	
Ethernet	Continue Change network

Oder wählen Sie "Netzwerk ändern" für Wi-Fi.

Nachdem die Internetverbindung hergestellt wurde, installiert der Receiver die grundlegenden Anwendungen und die

Hauptmenü (Launcher)

Durch langes Drücken der "OK"-Taste werden Ihnen weitere Funktionen angezeigt, z. B. Starten (öffnen), Verschieben und Entferne aus den Favoriten.

Search m			
Apps	YouTube Remote ship		+
		➔ Open	
Play Marine & TV		↔ Move C Remove from favorites	
Play Movies & TV			And Asset () and

Drücken Sie das "+"-Symbol, Sie können dem Hauptmenü (Launcher) weitere Apps hinzufügen.

Search m		Select app
		CastReceiver
Apps	► YouTube	File Explorer
	SN 20. 200 1.05	Google Chrome
Play Movies & TV		LeanKey Keyboard Pro
		Live Channels
		MoviePlayer
		MXPlayer MX Player

Firmware manuell aktualisieren

Einstellungen > Erweiterte Einstellungen > Systemaktualisierung ein.

Octagon SPIRIT V034	
Version: 034 Date: 2022-10-29 1. Changed BT RCU paring menu	>

Wählen Sie eine Firmware aus und drücken Sie "OK".

Octagon SPIRIT V034 034 Version: 034 Date: 2022-10-29		>
Notice Are you sure to start download?		
	NO YES	

Wählen Sie "JA", um den Download zu starten.

Firmwares Current Version: V033	
Octagon SPIRIT V034 034 Version: 034 Date: 2022-10-29	>
Downloading , Plea	se wait
28 %	

Nach Abschluss des Downloads werden Sie erneut aufgefordert, das Upgrade zu bestätigen.

Wählen Sie "JA", das Upgrade wird

gestartet.

Wenn das Upgrade abgeschlossen ist, wird es automatisch neu gestartet.

Neue Firmware erinnern

Search m		
Apps	New Firmware New Firmware Octagon SPIRIT V034 2022-10-29 Found Do you want to start the upgrade?	+
	✓ More Detail	
	YES	
Play Movies & TV	IGNORE THIS VERSION	
	NO MORE REMINDERS	

Wenn die neue Version der Firmware online ist, wird eine Meldung angezeigt.

Wählen Sie **"JA"**, der Download und das Upgrade beginnen wie bei "Firmware manuell aktualisieren".

Private App-Installation und -Upgrade

Öffnen Sie die App "Smart Upgrade", es wird die private App-Liste angezeigt.

Application		
NETFLIX	Netflix 2.0.5 NOV Current Version: 2.0.5	Press OK to open the app
77	MeTV 1.1.2 Now Current Version: 1.1.2	
	Me Weather 1.0.1 Current Version: 1.0.1	
🕤 Das Erste	Das Erste 3.9.0	
t∎rTuner	myTuner Radio	
	MEDIATHEKVIEW 2.1.0	

Drücken Sie die "RECHTS"-Taste, Sie können eine Version zum Upgrade oder Downgrade auswählen.

Ann	lication		
NETF	LIX Netflix 2.0.5 mm current Version: 20.5	> Press OK to open the app	All Version
	MeTV 1.1.2 NEW Current Version: 1.1.2		2.0.5
O Das			
(B)Tu	myTuner Radio		
~	MEDIATHEKVIEW		

MeTV

Drücken Sie die

"RECHTS"-Taste.

Portals	
	[↑] ↓ Import from USB
	Import from server

Wählen Sie "Von USB importieren", um Portale von USB zu installieren. Wählen Sie "Vom Server importieren", um Portale aus dem Internet zu installieren.

Please Input Portal Code 1 Import from USB Import from server Import from server

Geben Sie "Portalcode" ein, um die Portale zu installieren.

Sie können das Portal auch manuell bearbeiten.

Portal	Protocol Setting			
	Protocol			
	Account Setting			
	Server Name			
sjalker	Server URL		http://	
	MAC Address			
	Play Mode		Live TV	
	Stalker Engine		Auto	
	Extend Setting			
		SAVE		

WIFI Module:

Wlan Standard :IEEE 802.11b/g/n Frequency Range:2.400GHz~2.497GHz(2.4GHz ISM Band) Number of Channels:2.4GHz CH1~CH14 Modulation:802.11b DQPSK,DBPSK CCK 802.11g/n:OFDM/64QAM 16QAM QPSK BPSK Output Power:802.11b/11Mbps:17±2dbm@EVM≤-15db 802.11g/54Mbps:15±2dbm@EVM≤-28db 802.11n/MCS7:14±2dbm@EVM≤-30db RX sensitivity: 802.11b/11Mbps:-85dbm 802.11g/54Mbps:-72dbm 802.11 n HT20/MCS7:-70dbm

802.11n HT40/MCS7:-66dbm Wlan Standard :IEEE 802.11a/n/ac 2x2 Wifi compliant Frequency Range: 4.900GHz~5.845GHz(5.0GHz ISM Band) Number of Channels: 5.15 GHz ~ 5.25 GHz (36,40,44,48) 5.25 GHz ~5.35 GHz(52,56,60,64) 5.5GHz~5.7GHz(100,104,108,112,116,120,124,128,132,136,140) 5.725 GHz ~5.825 GHz(149,153,157,161,165) Modulation:802.11a OFDM/64QAM,16QAM,QPSK BPSK 802.11n:OFDM/64QAM 16QAM QPSK BPSK 802.11ac:OFDM/256QAM Output Power:802.11a/54Mbps:15±2dbm@EVM≤-25db 802.11n HT20/MCS7:14±2dbm@EVM≤-28db 802.11n HT40/MCS7:14±2dbm@EVM≤-28db 802.11ac VHT20/MCS8:13±2dbm@EVM≤-30db 802.11ac VHT40/MCS9:13±2dbm@EVM≤-32db 802.11ac VHT80/MCS9:13±2dbm@EVM≤-32db RX sensitivity: 802.11a/54Mbps:-72dbm 802.11n HT20/MCS7:-69dbm 802.11n HT40/MCS7:-67dbm 802.11ac HT20/MCS8:-65dbm 802.11ac HT40/MCS9:-60dbm 802.11ac HT80/MCS9:-55dbm Maximum input level:802.11a/n/ac:-20dbm Maximum output level:802.11a/b/g/n/ac:20dbm

Service

OCTAGON Germany Buendtenaecker 2 D-79730 Murg Tel: 0049-(0)7763-704484 Fax: 0049-(0)7763-704483 E-Mail: info@octagon-germany.de Internet: www.octagon-germany.de Support: www.octagon-forum.eu WEEE-Reg.-Nr. DE 69966297

www.octagon-germany.eu www.octagon-forum.eu

User manual

Android UHD 4K TV Box Receiver / IPTV/ OTT Mediaplayer

android 📥

OCTAGON SPIRIT V2 4K

www.octagon-germany.eu

Installation Guide

1,Connect your box to your TV with an HDMI cable

2,Connect your box to power using the power cord

3,Turn on your TV and switch to the correct HDMI input

4,Set-up your box and connect to your local network

5,Please set up your box to enjoy the wonderful experience

What's in the Box?

Media Receiver

Power Adapter

Remote Control

IR Sensor

HDMI Cable

2X Batteries

CAUTION!

To avoid the risk of electric shock, do not disassemble the receiver.

There are no user-serviceable parts inside.

Refer servicing to qualified service personnel.

This receiver was manufactured in accordance with international safety standards.

Please read the following precautions carefully.

Safety Instructions and Precautions:

Products are designed to operate safely when installed and used according to the product instructions and safety practices.the guidelines included in this document explain the potential risks associated with equipment operation and provide important safety practices designed to minimize these risks,by carefully following the information contained in this document, you can protect yourself from hazards and create a safer environment

This product is designed and tested to meet IEC62368-1, the standard for safety of information technology equipment. this also covers the implementation of IEC62368-1 based safety standards around the world.

Retain and follow all product safety and operating instructions.always refer to the documentation supplied with your equipment observe all warnings on the product and in the operating instructions

Note: read all safety information below and operating instructions before using box to avoid injury.

Warning:failure to follow these safety instructions could result in fire,electric shock or other injury or damge electrical equipment can be hazardous if misused. Operation of this product,or similar products,must always be supervised by an adult.do not allow children access to the interior of any electrical product and do no permit them to handle and cables.

- Power supply network connection (100-240V ~ 50/60Hz)

- · Connect this receiver only to the type of network indicated on the label
- Unplug the receiver from the electrical outlet before beginning any maintenance or installation

- Connecting to antenna

- Disconnect the receiver from the network before connecting or disconnecting the cable from the antenna
- Failure to do so may result in damage to the receiver or antenna

- Connecting to a TV

• Unplug the receiver from the electrical outlet before connecting or disconnecting the cable from the TV

Failure to comply may result in damage to the receiver or TV

- Liquids

• The receiver must not be exposed to liquids of ANY kind!

- Cleaning

- Unplug the receiver from the electrical outlet before cleaning
- To remove dust, use a light damp cloth, without solvents

- Ventilation

- Do not place the receiver on furniture or carpets
- Do not place any objects on top of the receiver
- Do not restrict air circulation around the receiver

- Earthing

• The antenna cable must be grounded

- Foreign objects

• Do not insert anything through the openings in the receiver, since you can touch a hazardous voltage point or damage the receiver

- Location

- Use the receiver indoors, to avoid damaging it by weather
- Do not install the receiver near a radiator or other heat source
- Dropping the product may result in personal injury and serious damage to the receiver

- Lightning, storm

• Unplug the receiver from the wall outlet and disconnect the antenna during a lightning storm or when unused for long periods of time

• This will prevent damage to the circuit due to lightning or voltage fluctuations

- Repair

- If it is necessary to repair, it is necessary to be sure of the qualification of the service
- Unauthorized repairs can lead to additional damage

- FRONT PANEL:

	<u>au aa</u>	
android	00.00	4K UHD IP RECEIVER

• LED status indicator

Displays the current status of the receiver (red / green)

• Receiver of IR signals

The sensor of the IR signals from remote control

- REAR AND SIDES PANELS:

• USB 3.0

USB 3.0 port

- TF Card
- AV Audio & Video

Composite AV output for TV-set connection

• SPDIF AUDIO

Digital audio output

• HD OUT &HDMI

HD OUT - high quality digital audio and video output

• LANÐERNET

Connection to Internet via LAN cable

• DC IN-12V

Power socket. Attention! You must use the original 12 volts power adapter included in the box!

• USB 2.0

Used to play media files, update software and work with WiFi / 3G dongles

• IR

Plug for external IR-sensor.

RCOVERY

RESET Taste für Service.

FERNBEDIENUNG

Specifications

Amlogic S905X3
Quad-core
ARM Cortex A55
ARM Mali-450
2GB DDR3
32GB
5.1
HDMI2.0a TX, 4K 10bit UHD@60Hz up4096x2160px
1080p/i, 720p/i, 576p/i, 480p/i
RJ45 10/100M Ethernet Interface
DualBand 2.4/5GHz 802.11a/b/g/n/ac MIMO 2 built-in antennas
1xUSB 3.0, 1xUSB 2.0
AV, HDMI 2.0, USB 3.0, S/PDIF, LAN 10/100Mbit
DC 5V
Android 9.0
Digital Sound 5.1, 7.1
rt MP3, AAC, OGG, OGA, FLAC, ALAC, others via applications
DC 12V/1A
Max 12W
itandby <0.5W
-40~60C
-5~45C
<95%
140*91*28
200g

Specifications	24
Initialization	26
Launcher	29
Manual update firmware	31
New firmware remind	33
Private app installation and upgrade	34
CLAP online TV	35

Initialization

This is the first screen you will see when power on the receiver, you need to press RCU "OK" button for 6 seconds to enter paring mode (RCU will blink the led).

When receiver caught the RCU paring signal, it will show paring screen.

After paring successful, it will show language selection menu.

Language	Afrikaans
	Català
	Čeština
	Dansk
	Deutsch
	English (Australia)

Setting internet connection by Ethernet

Or selection "Change network" for Wi-Fi

After internet connected, receiver will install the basic applications and default configuration.

	NETFLIX	Netflix 2.0.5 downloading 10 %
	77 🔀	MeTV 1.1.2 downleading 45 %
		Me Weather 1.0.1 downloading 68 %
App Installation		

Launcher

Long press "OK" button will show you the more functions, like remove, move.

Press "+" icon, you can add more apps into launcher.

		Select app
		CastReceiver
	YouTube Remote Remote Pour Pour Pour Pour Pour Pour Pour Pour	File Explorer
	SNI JA MARINA	Google Chrome
Play Movies & TV		LeanKey Keyboard Pro
		Live Channels
		NoviePlayer
		C ux nower MX Player

Manual update firmware

Enter Settings > Extended settings > System Update

Octagon SPIRIT V034	
034 Version: 034 Date: 2022-10-29 1. Changed BT RCU paring menu	>

Choose one firmware, press "OK"

Octagon SPIRIT V034 034 Version: 034 Date: 2022-10-29		>	
Changeo B F RCU panng menu			
Notice Are you sure to start download?			
	NO YES		

Choose "YES" to start downloading

Firmwares			
	Octagon SPIRIT V034 034 Version: 034 Date: 2022-10-29	>	
	**		
	Downloading , Please wait		
	28 %		

After downloading finished, it will ask you again to confirm upgrade

Search m			
Apps			
YouTube	Are you sure to start u	pgrade?	STATE Morning Pl
Play Movies & TV	RUMORE REMAIN Rum for the second seco		

Choose "YES", it will enter upgrading

Installing sys	stem update

When upgrading finished, it will reboot automatic.

New firmware remind

When new version firmware online, it will pop message

Search m		
Аррз	New Firmware New Firmware Octagon SPIRIT V034 2022-10-29 Found Do you want to start the upgrade? More Detail	+
	YES	
Play Movies & TV	NO IGNORE THIS VERSION	
	Customize channels	

Choose "YES", it will start to download and upgrade same as "Manual update firmware".

Private app installation and upgrade

Open "Smart Upgrade" app, it will show the private app list

Application		
NETFLI)	2.0.5 New Current Version: 2.0.5	Press OK to open the app
VT 🕅	MeTV 1.1.2 NOW Current Version: 1.1.2	
	Me Weather 1.0.1 New Current Version: 1.0.1	
🕤 Das Erste	Das Erste 3.9.0 New	
(BiTuner	myTuner Radio 8.1.0 NEW	
	MEDIATHEKVIEW 2.1.0 NOW	Press OK to start downloading

Press "RIGHT" button, you can choose one version to upgrade or downgrade

Applica	ation		
NETFLIX		Press OK to open the app	All Version
TV			2.0.5
🗿 Das Erste			
10 Tuner			
1			

MeTV

Press "RIGHT" button

Choose "Import from USB" to install portals from USB. Choose "Import from server" to install portals from internet.

Portals		
	Please Input Portal Code	[†] ↓ Import from USB
	11	Import from server

Enter "Portal code", will install the portals.

Also you can edit the portal by manual.

Portal	Protocol Setting			
	Protocol			
sjaliker	Account Setting			
	Server Name			
	Server URL		http://	
	MAC Address			
	Play Mode		Live TV	
	Stalker Engine		Auto	
	Extend Setting			
		SAVE		

WIFI Module:

Wlan Standard :IEEE 802.11b/g/n Frequency Range:2.400GHz~2.497GHz(2.4GHz ISM Band) Number of Channels:2.4GHz CH1~CH14 Modulation:802.11b DQPSK,DBPSK CCK 802.11g/n:OFDM/64QAM 16QAM QPSK BPSK Output Power:802.11b/11Mbps:17±2dbm@EVM≤-15db 802.11g/54Mbps:15±2dbm@EVM≤-28db 802.11n/MCS7:14±2dbm@EVM≤-30db RX sensitivity: 802.11b/11Mbps:-85dbm 802.11g/54Mbps:-72dbm 802.11 n HT20/MCS7:-70dbm 802.11n HT40/MCS7:-66dbm Wlan Standard :IEEE 802.11a/n/ac 2x2 Wifi compliant Frequency Range: 4.900GHz~5.845GHz(5.0GHz ISM Band) Number of Channels:5.15 GHz ~5.25 GHz(36,40,44,48) 5.25 GHz ~5.35 GHz(52,56,60,64) 5.5GHz~5.7GHz(100,104,108,112,116,120,124,128,132,136,140) 5.725 GHz ~5.825 GHz(149,153,157,161,165) Modulation:802.11a OFDM/64QAM,16QAM,QPSK BPSK 802.11n:OFDM/64QAM 16QAM QPSK BPSK 802.11ac:OFDM/256QAM Output Power:802.11a/54Mbps:15±2dbm@EVM≤-25db 802.11n HT20/MCS7:14±2dbm@EVM≤-28db 802.11n HT40/MCS7:14±2dbm@EVM≤-28db 802.11ac VHT20/MCS8:13±2dbm@EVM≤-30db

802.11ac VHT40/MCS9:13±2dbm@EVM≤-32db 802.11ac VHT80/MCS9:13±2dbm@EVM≤-32db RX sensitivity: 802.11a/54Mbps:-72dbm 802.11n HT20/MCS7:-69dbm 802.11n HT40/MCS7:-67dbm 802.11ac HT20/MCS8:-65dbm 802.11ac HT40/MCS9:-60dbm 802.11ac HT40/MCS9:-55dbm Maximum input level:802.11a/n/ac:-20dbm

> Service OCTAGON Germany Buendtenaecker 2 D-79730 Murg Tel: 0049-(0)7763-704484 Fax: 0049-(0)7763-704483 E-Mail: info@octagon-germany.de Internet: www.octagon-germany.de Support: www.octagon-forum.eu WEEE-Reg.-Nr. DE 69966297

www.octagon-germany.eu www.octagon-forum.eu