

Bedienungsanleitung

Android UHD 4K TV Box

Receiver / IPTV/ OTT Mediaplayer



OCTAGON SPIRIT 4K



www.octagon-germany.eu

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 nehmen (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.

- FRONTBLENDE (VORDERSEITE):



- **Display** vier stellig
- **LED status Anzeige**

Zeigt Betrieb oder Standby am (grün/ rot)

- **Infrarot Empfänger**

IR Sensor befindet sich auf der rechten Seite.

- GERÄTE RÜCKSEITE & SEITLICH:



- **RCOVERY**

RESET Taste für Service.

- **USB 3.0** Anschluß
- **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 Sensor – Infrarotempfänger Port

FERNBEDIENUNG

-  POWER STB: Receiver Ein- / Ausschalten
-  Quelle Gerät (source) wählen
-  Gruppen öffnen (aufrufen)
-  Serien öffnen (aufrufen)
-  VOD öffnen (aufrufen)
-  Radio öffnen (aufrufen)
-  YouTube öffnen (starten)
-  Favoriten öffnen oder hinzufügen
-  Stop Taste
-  Play (Wiedergabe) und Pause
-  Mute: Ton Ein- / Ausschalten
-  Gehe zum vorherigen Menü (Exit)
-  Hauptmenü öffnen
-  EPG: Elektronischer Programmführer
-  Öffne LIVE TV  Zurück HOME MENU
-  Rot, Grün, Gelb und Blau (programmierbar)



-  Zahlentasten: Direkte Eingabe von Sendernummern und Zahlen
-  INFO: Informationsfenster des laufenden Programms
-  Lautstärke einstellen  Sender auf/ab schalten
-  Menübewegung und -steuerung  per Sprache suchen
-  Im Menü auswählen  programmierbare Taste

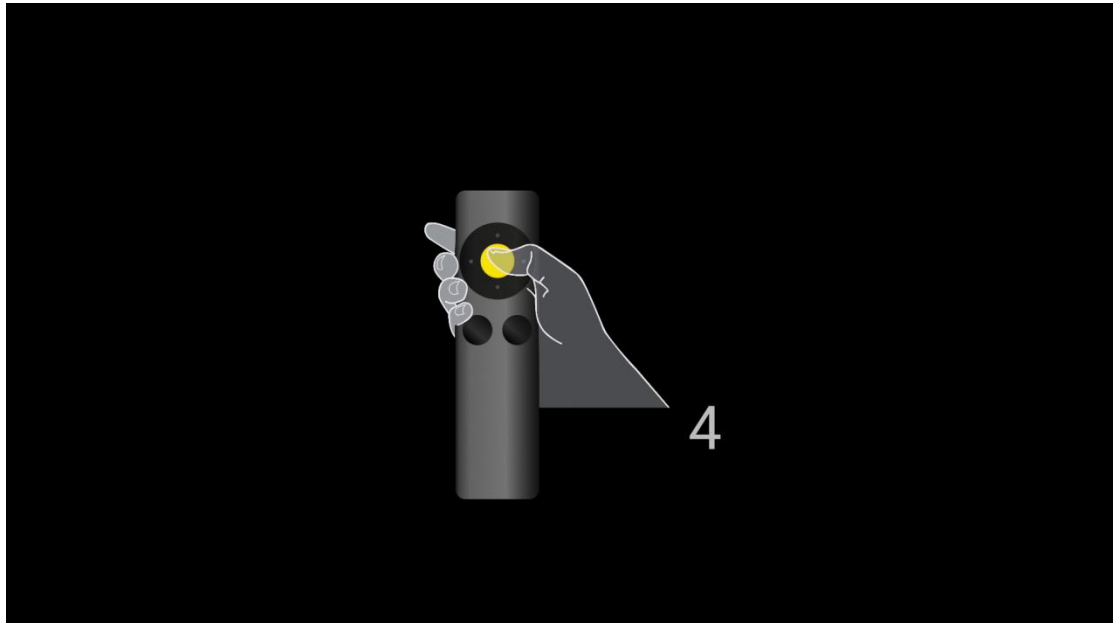
Spezifikationen

Chipsatz	Amlogic S905X3
CPU-Kerne	Quad-core
CPU-Architektur	ARM Cortex A55
GPU	ARM Mali-450
Arbeitsspeicher	2GB DDR3
Flashspeicher	16GB
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
Anschlüsse	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
Energieverbrauch	Max. 12W
Stromverbrauch im Standby	<0.5W
Lgertemperatur	-40~60C
Betriebstemperatur	-5~45C
Feuchtigkeit	<95%
Abmessungen	140*91*28
Netto-Gewicht	200g

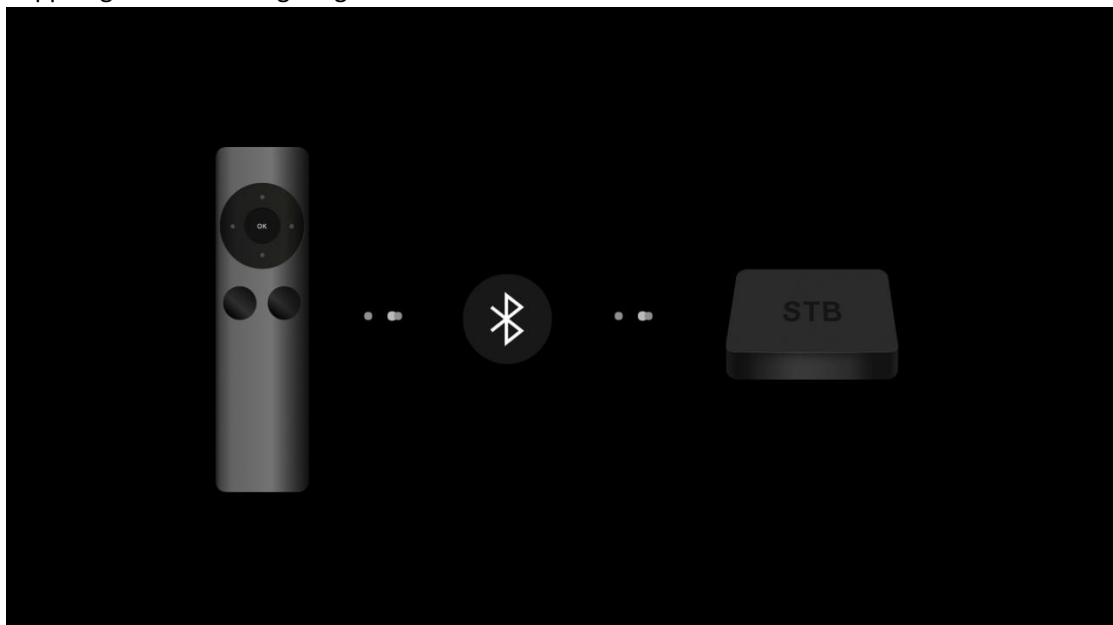
Spezifikationen.....	5
Einrichtung.....	7
Launcher.....	11
Firmware manuell aktualisieren	12
Neue Firmware erinnern.....	15
Private App-Installation und -Upgrade.....	16
MeTV.....	17

Einrichtung

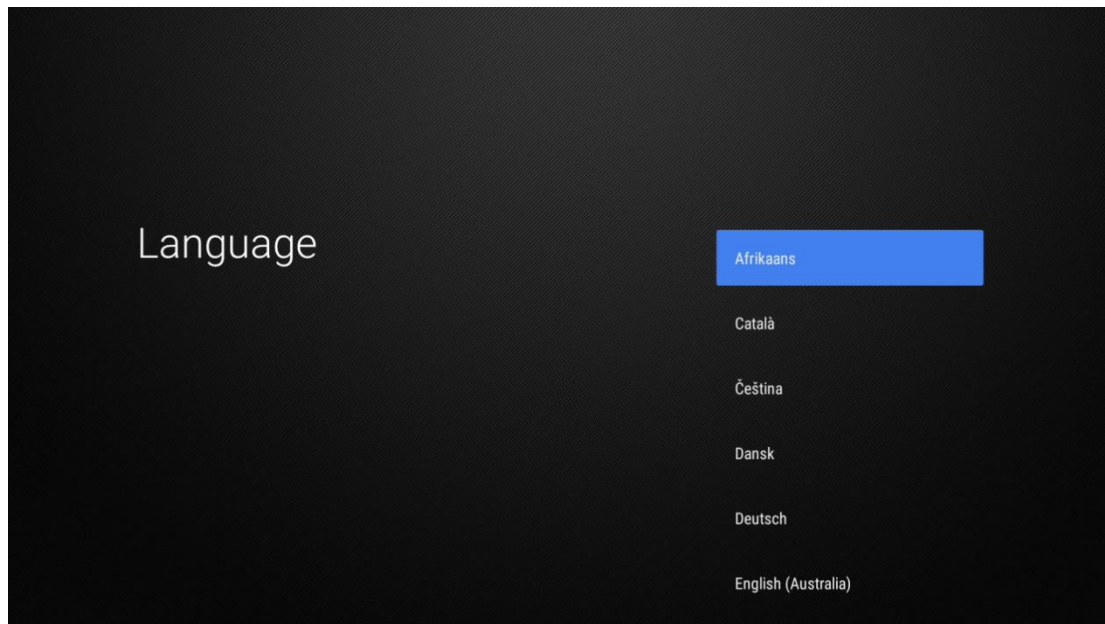
Dies ist der erste Bildschirm, den Sie sehen, wenn Sie den Empfänger einschalten. Sie müssen die „OK“-Taste der Fernbedienung 6 Sekunden lang drücken, um in den Kopplungsmodus zu gelangen (die LED auf der Fernbedienung blinkt).



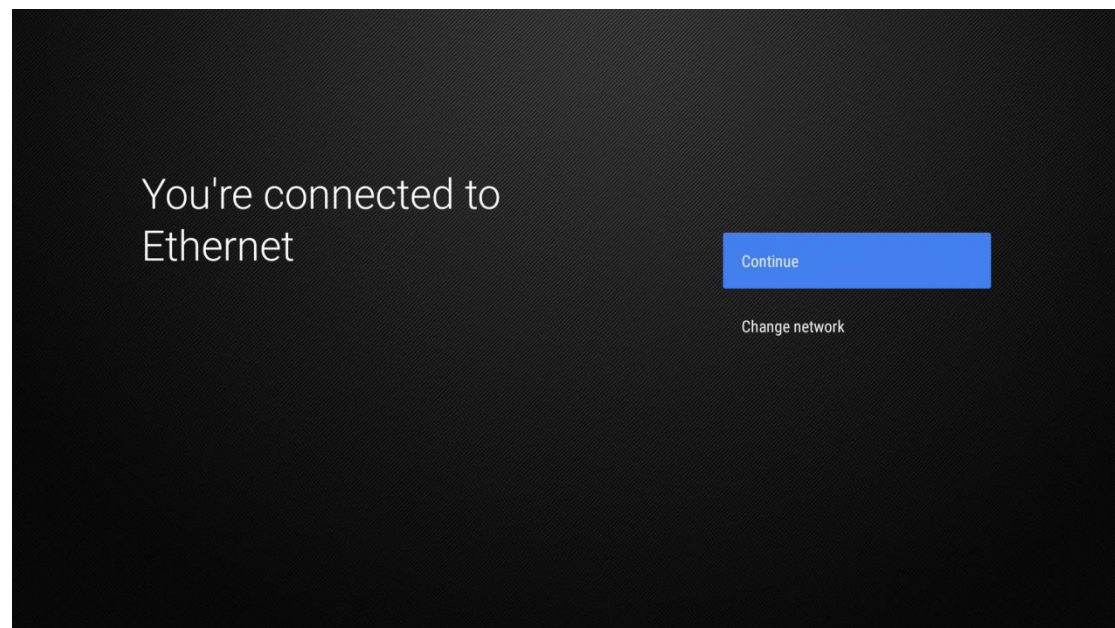
Wenn der Empfänger das Kopplungssignal der Fernbedienung empfangen hat, wird der Kopplungsbildschirm angezeigt.



Nach erfolgreicher Kopplung wird das Sprachauswahlmenü angezeigt.



Einrichten der Internetverbindung über Ethernet.



Oder wählen Sie „Netzwerk ändern“ für Wi-Fi.

Select your Wi-Fi network

-  AK47
-  AK47-5G
-  ChinaNet-HEpY
-  ChinaNet-HEpY-5G
-  ChinaNet-niQy
-  NG Family

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

Waiting for the smartupgrade to be ready

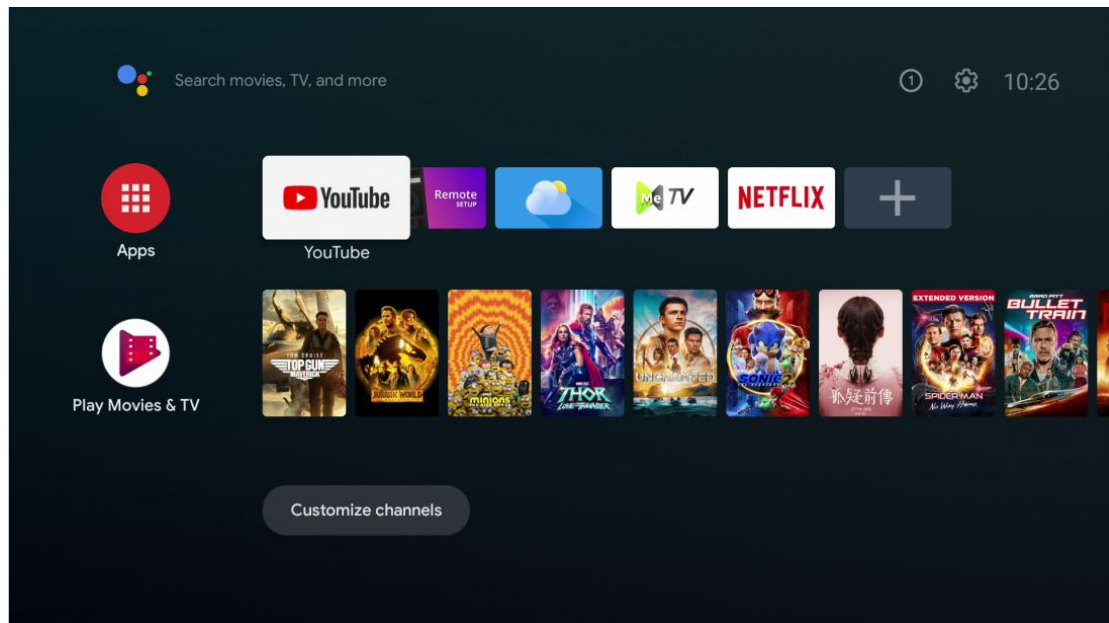




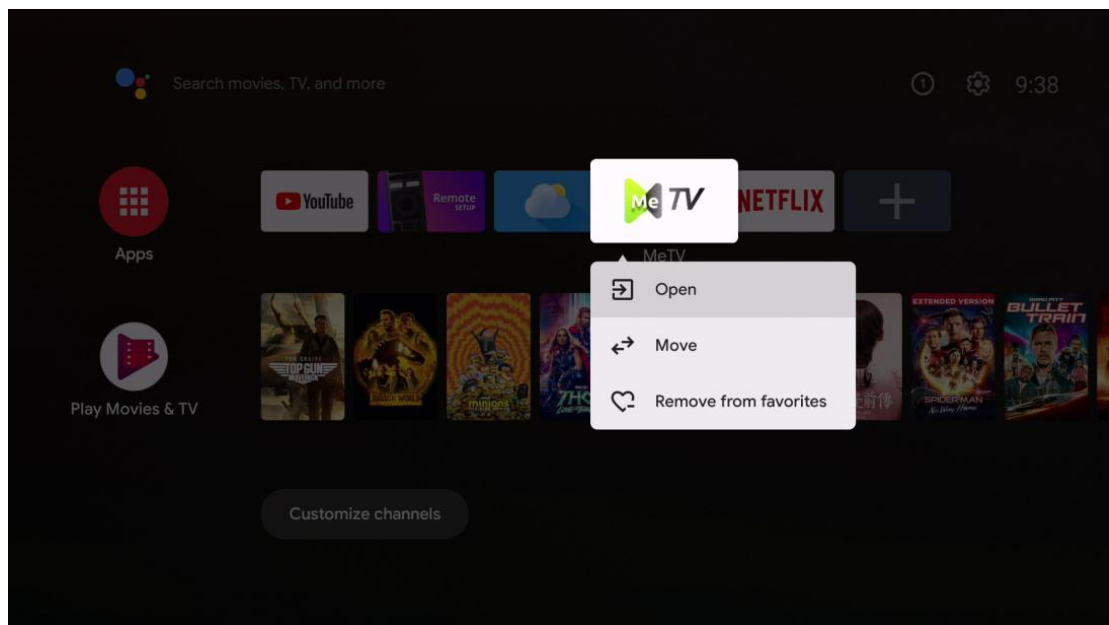
App Installation

	Netflix 2.0.5 downloading 10 %
	MeTV 1.1.2 downloading 45 %
	Me Weather 1.0.1 downloading 68 %

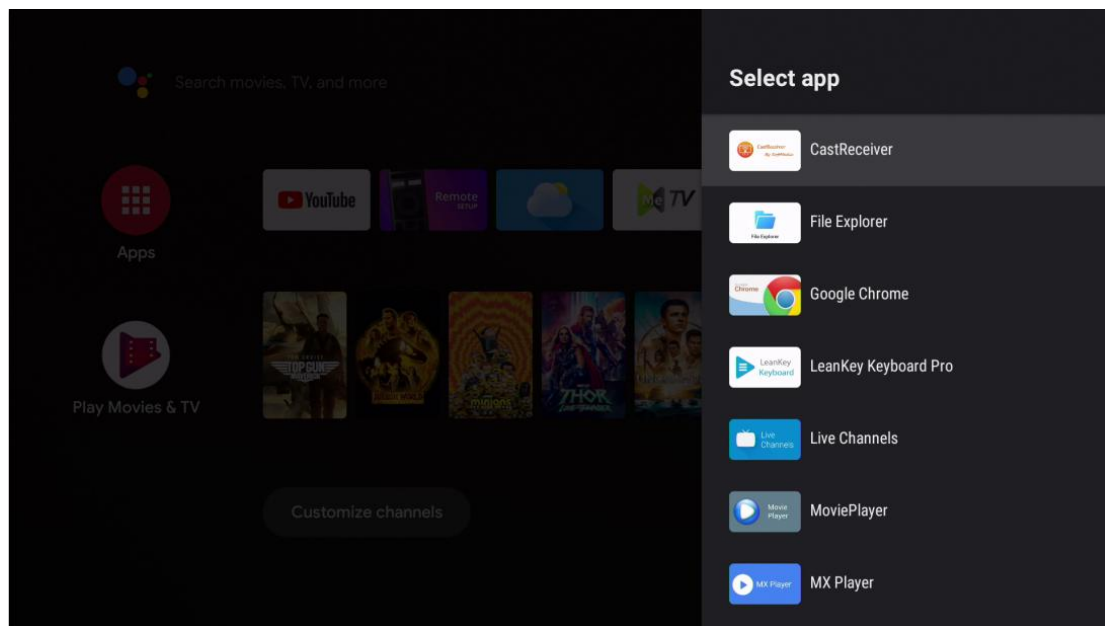
Hauptmenü (Launcher)



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

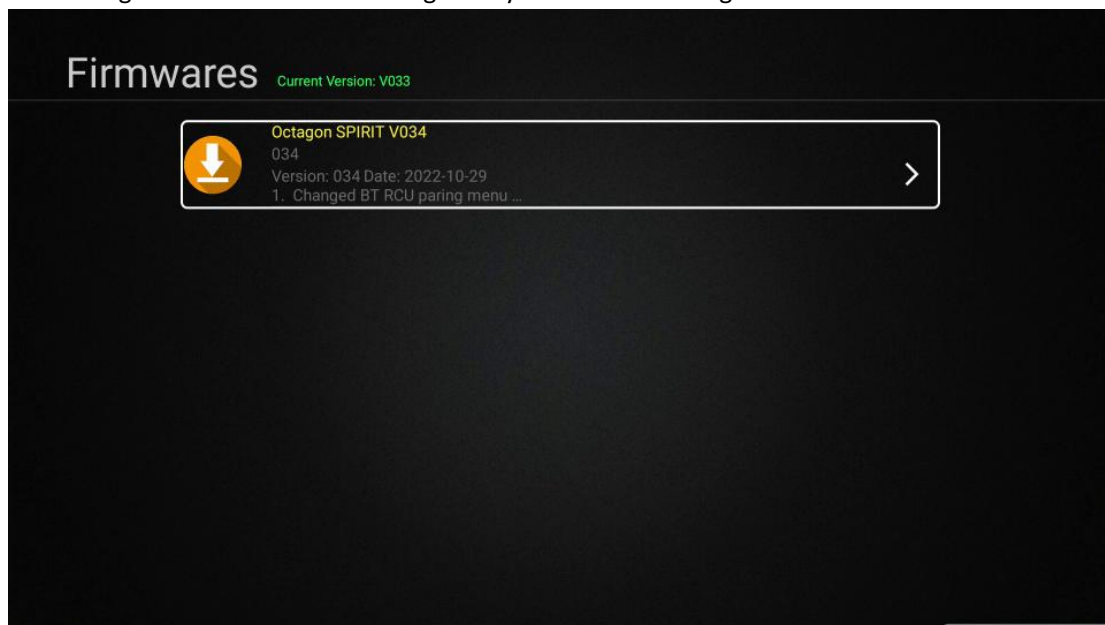


Drücken Sie das „+“-Symbol, Sie können dem Hauptmenü (Launcher) weitere Apps hinzufügen.

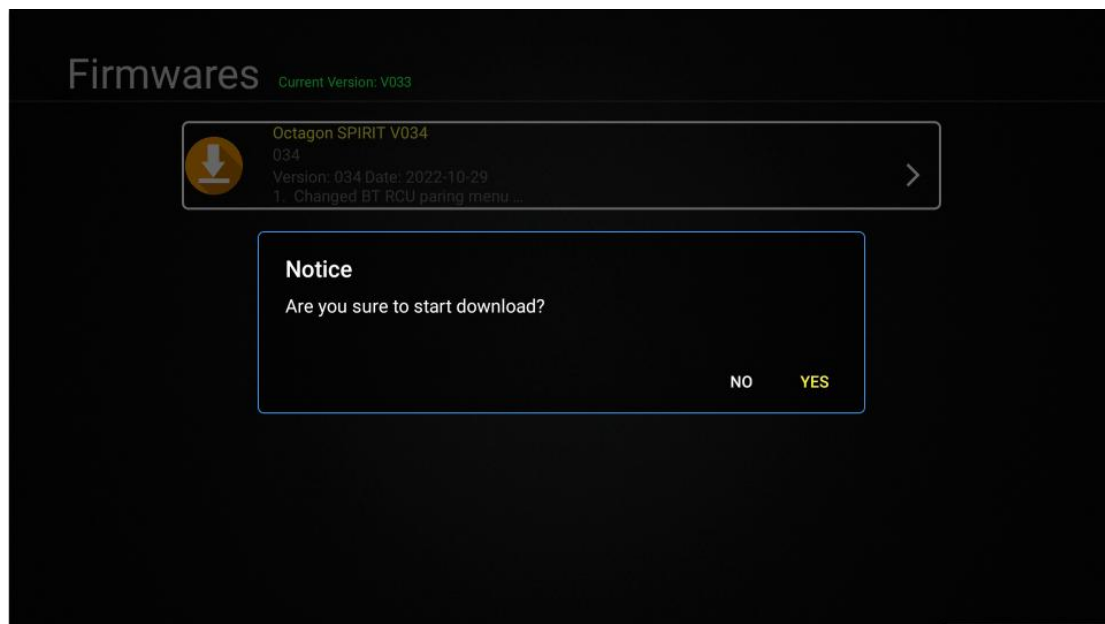


Firmware manuell aktualisieren

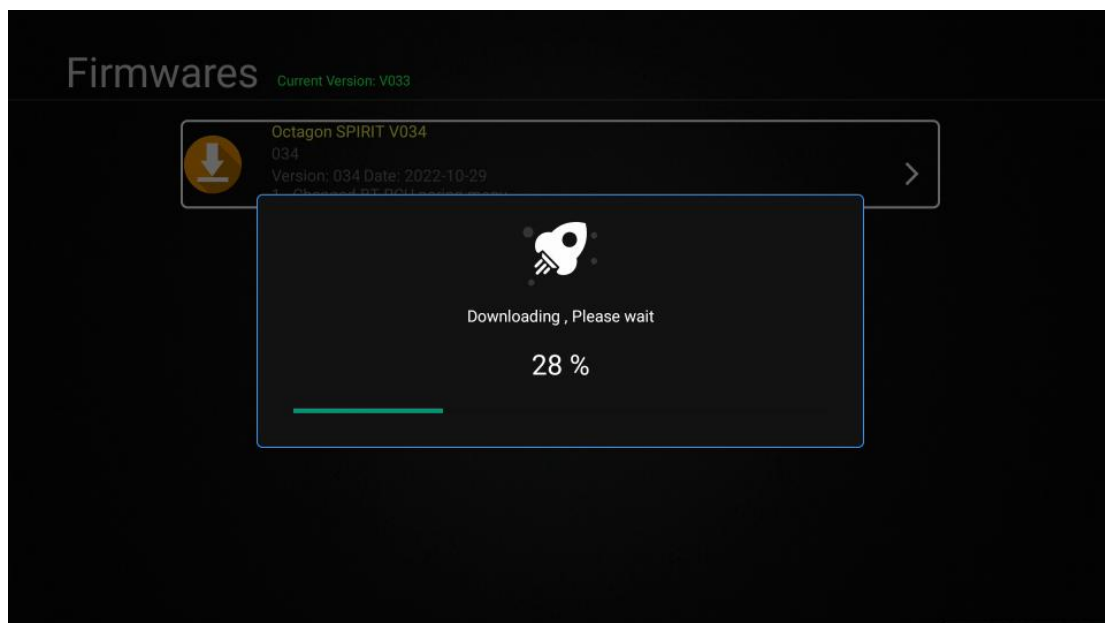
Einstellungen > Erweiterte Einstellungen > Systemaktualisierung ein.



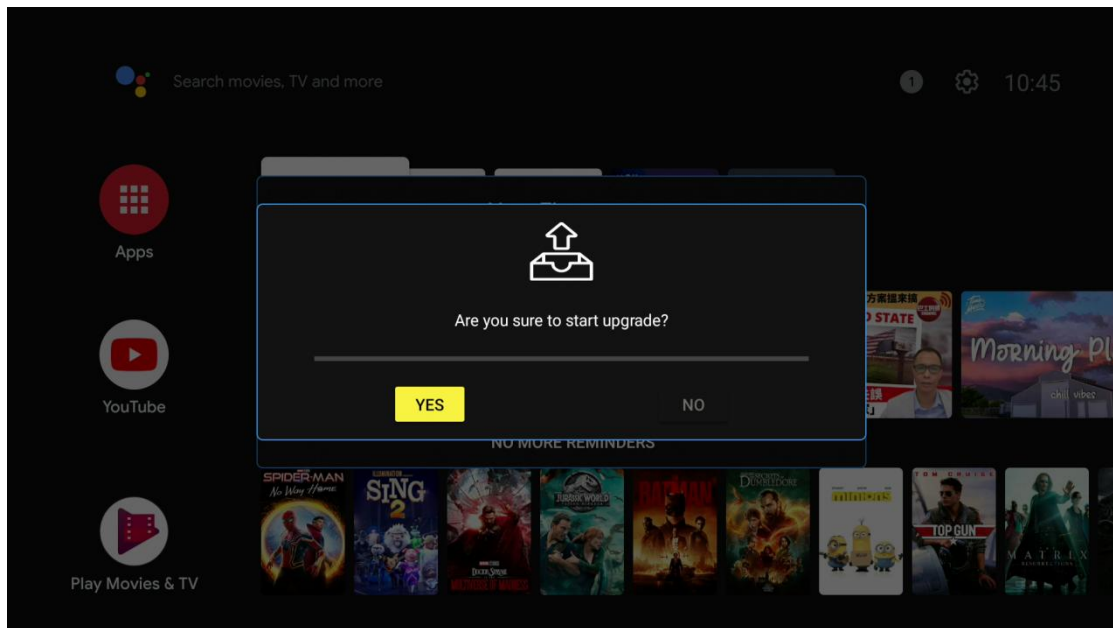
Wählen Sie eine Firmware aus und drücken Sie „OK“.



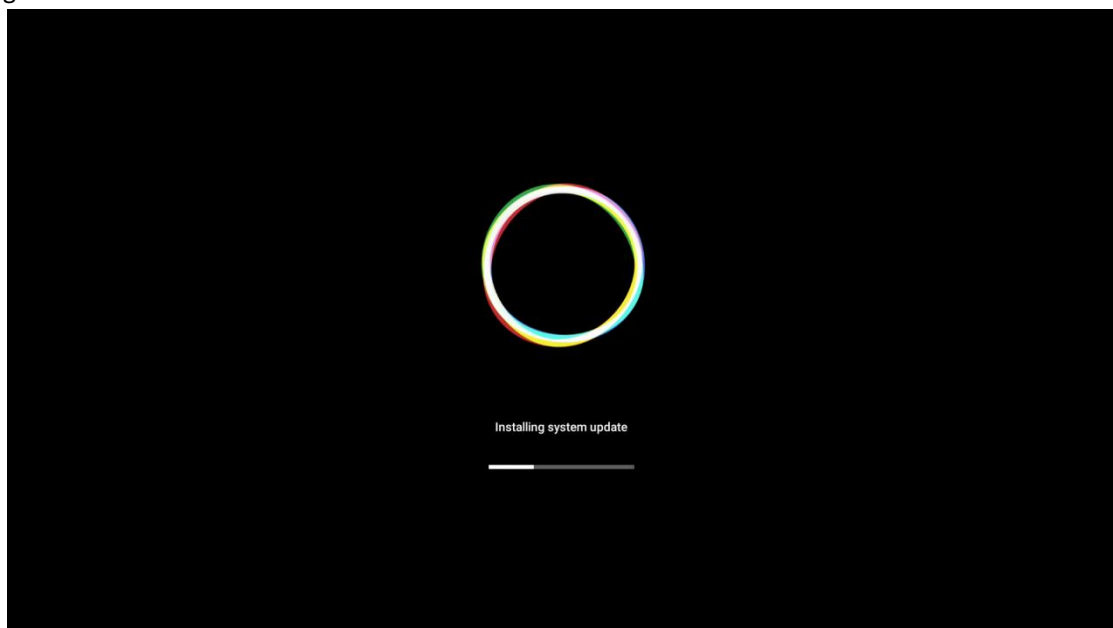
Wählen Sie „JA“, um den Download zu starten.



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



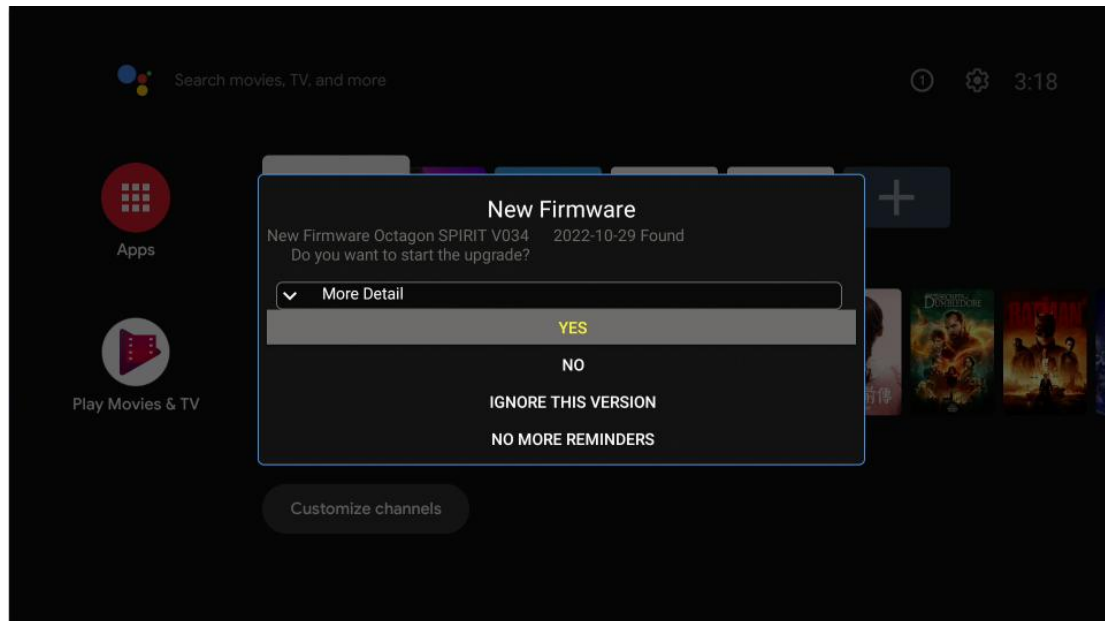
Wählen Sie „JA“, das Upgrade wird gestartet.



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

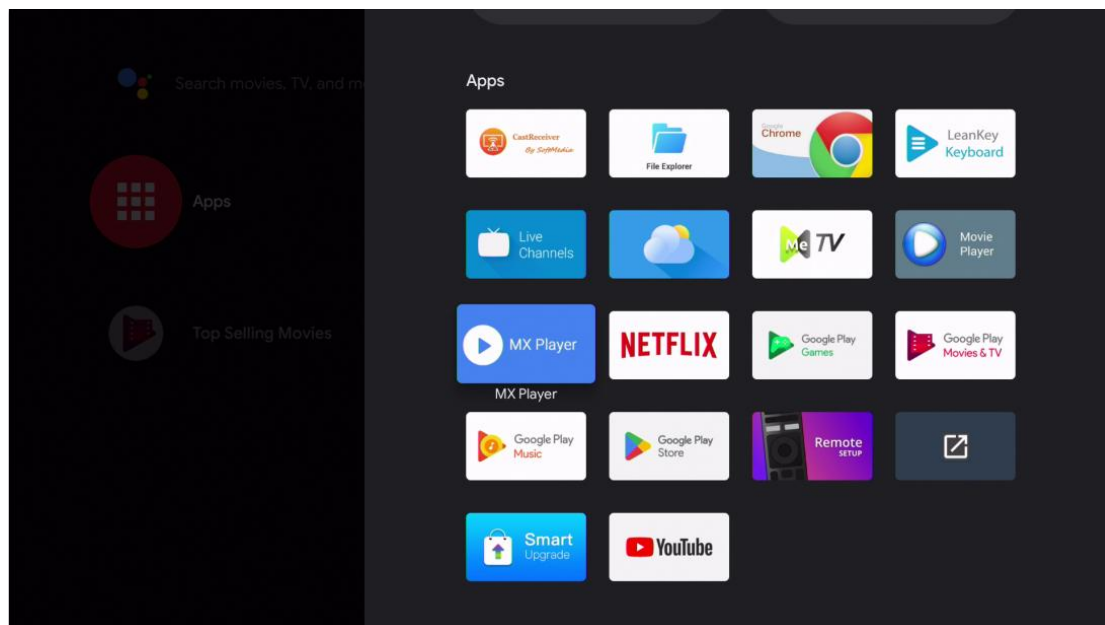
Neue Firmware erinnern

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

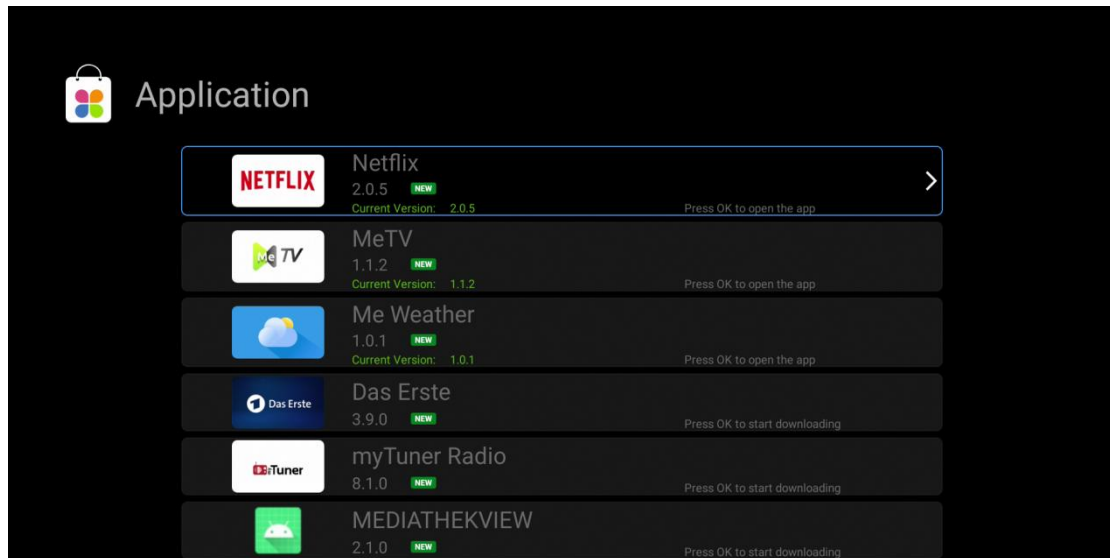


Wählen Sie „JA“, der Download und das Upgrade beginnen wie bei „Firmware manuell aktualisieren“.

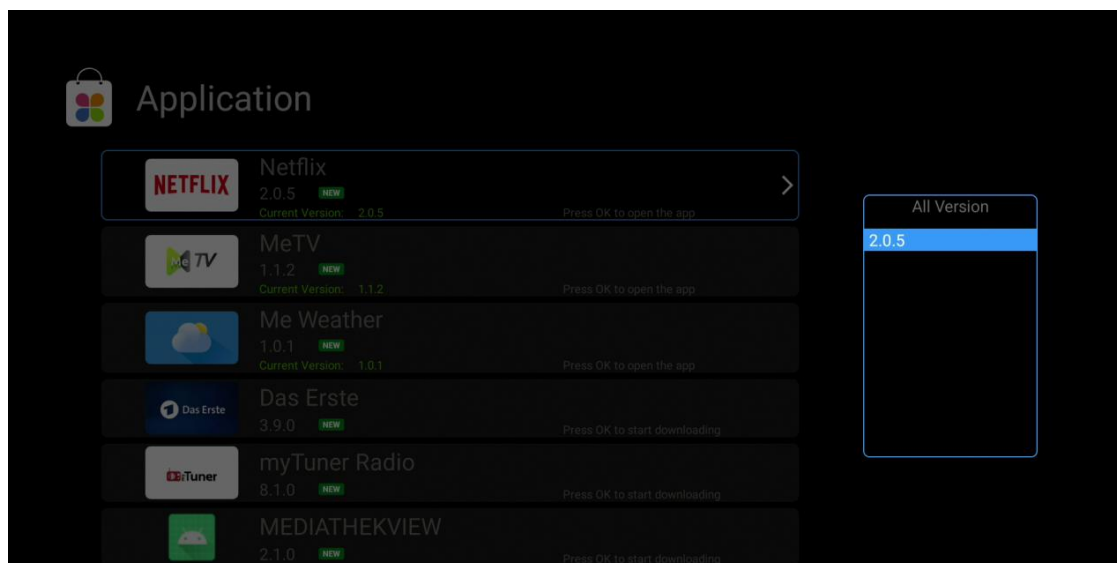
Private App-Installation und -Upgrade



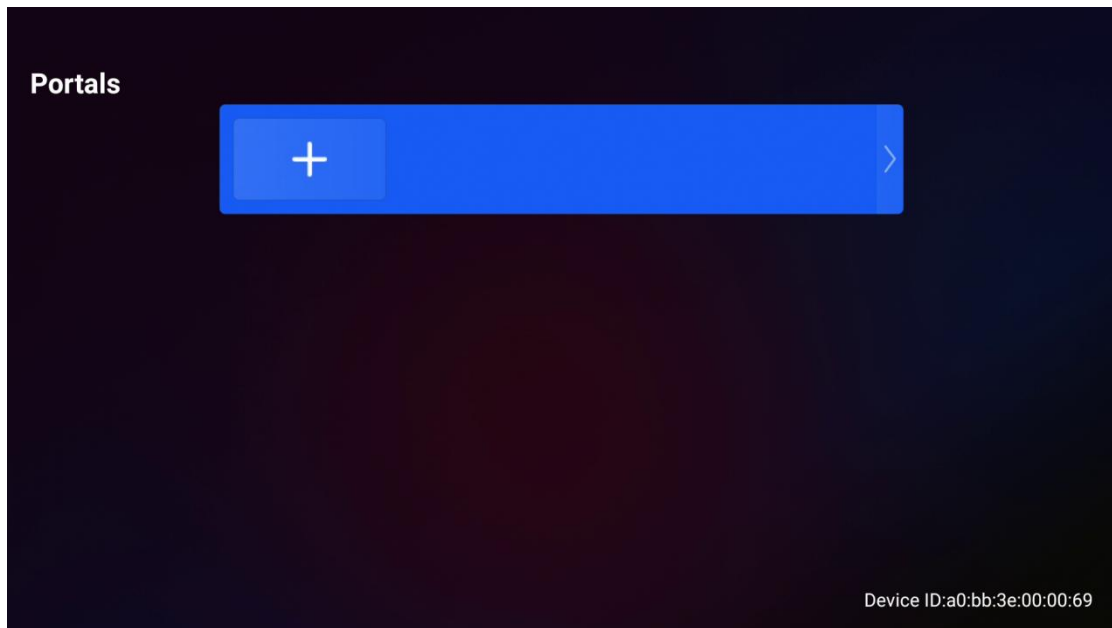
Öffnen Sie die App „Smart Upgrade“, es wird die private App-Liste angezeigt.



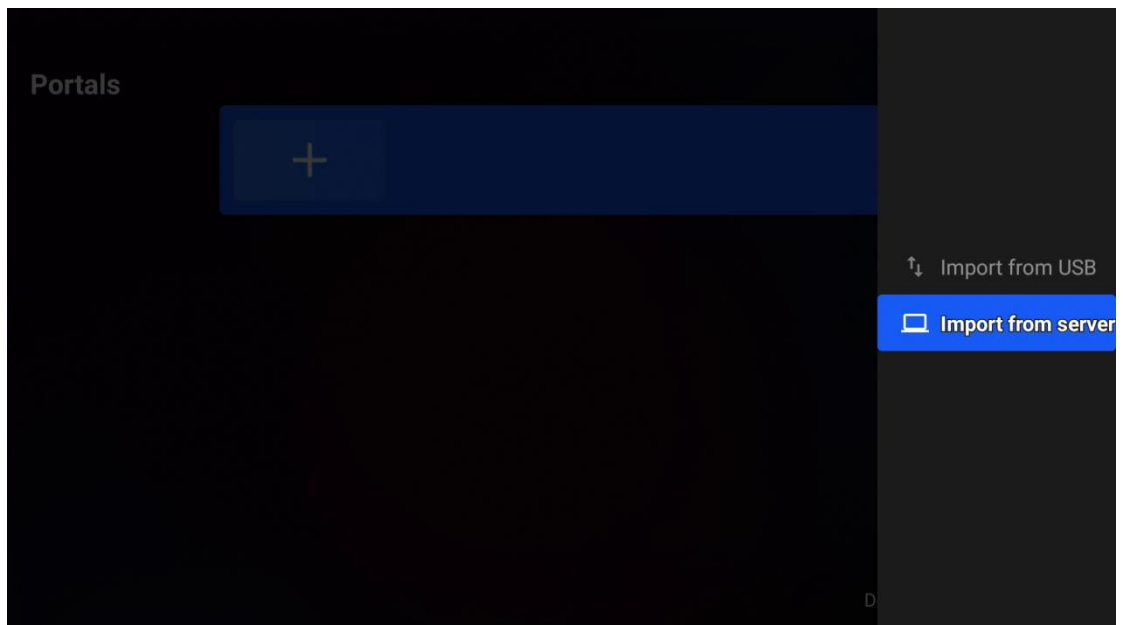
Drücken Sie die „RECHTS“-Taste, Sie können eine Version zum Upgrade oder Downgrade auswählen.



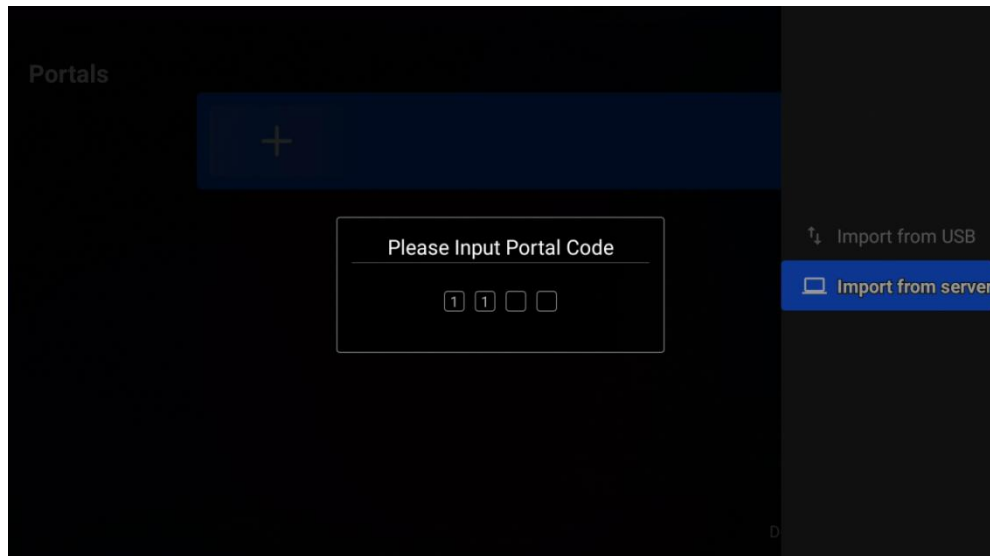
MeTV



Drücken Sie die
„RECHTS“-Taste.

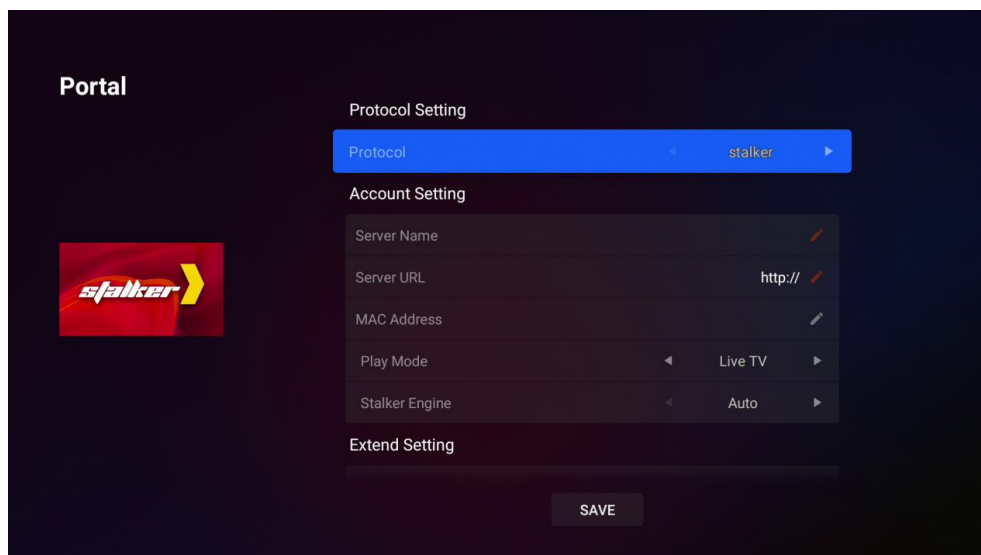


Wählen Sie „Von USB importieren“, um Portale von USB zu installieren.
Wählen Sie „Vom Server importieren“, um Portale aus dem Internet zu
installieren.



Geben Sie „Portalcode“ ein, um die Portale zu installieren.

Sie können das Portal auch manuell bearbeiten.



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



OCTAGON SPIRIT 4K



www.octagon-germany.eu

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:

- 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:



- **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:



- **RCOVERY**

RESET Taste für Service.

- **AV - Audio & Video**

Composite AV output for TV-set connection

- **SPDIF AUDIO**

Digital audiooutput

- **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.

FERNBEDIENUNG

-  Standby/On, Standby/Off
-  To change source
-  To open groups
-  To open Series
-  To open VOD
-  To open Radio
-  Open YouTube
-  Open or add to favorite's
-  Stop
-  Play or Pause
-  Mute sound
-  Go back to previous
-  Press this key one time to run menu on screen
-  Turn on the EPG (electronic program guide)
-  Open live TV  Back Home menu
-  Shortcut Red, Green, Yellow, Blue



-  Enter number of the required menu item or select a channel number to watch
-  Popup the info bar to show the main information about the related channel
-  Volume up and down  change channel, Page Up/Down
-  Menu movement and control  To search by voice
-  Confirmation of selection  Program function

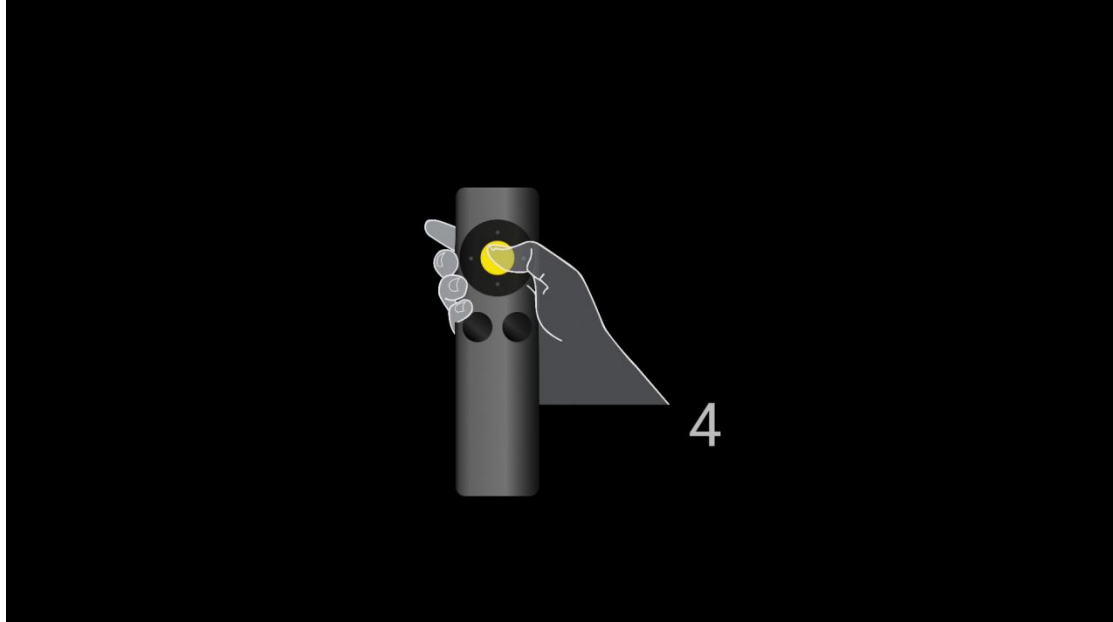
Specifications

Main Chipset	Amlogic S905X3
CPU Cores	Quad-core
CPU Architecture	ARM Cortex A55
GPU	ARM Mali-450
SDRAM	2GB DDR3
Storage	16GB
Bluetooth	5.1
HDMI	HDMI2.0a TX, 4K 10bit UHD@60Hz up4096x2160px 1080p/i, 720p/i, 576p/i, 480p/i
Ethernet	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
Ports	AV, HDMI 2.0, USB 3.0, S/PDIF, LAN 10/100Mbit DC 5V
Software	Android 9.0
Audio Support	Digital Sound 5.1, 7.1
Audio Containers Support	MP3, AAC, OGG, OGA, FLAC, ALAC, others via applications
Input Voltage	DC 12V/1A
Power Consumption	Max 12W
Power Consumption in Standby	<0.5W
Storage Temperature	-40~60C
Operating temperature	-5~45C
Humidity	<95%
Dimensions	140*91*28
Net Weight	200g

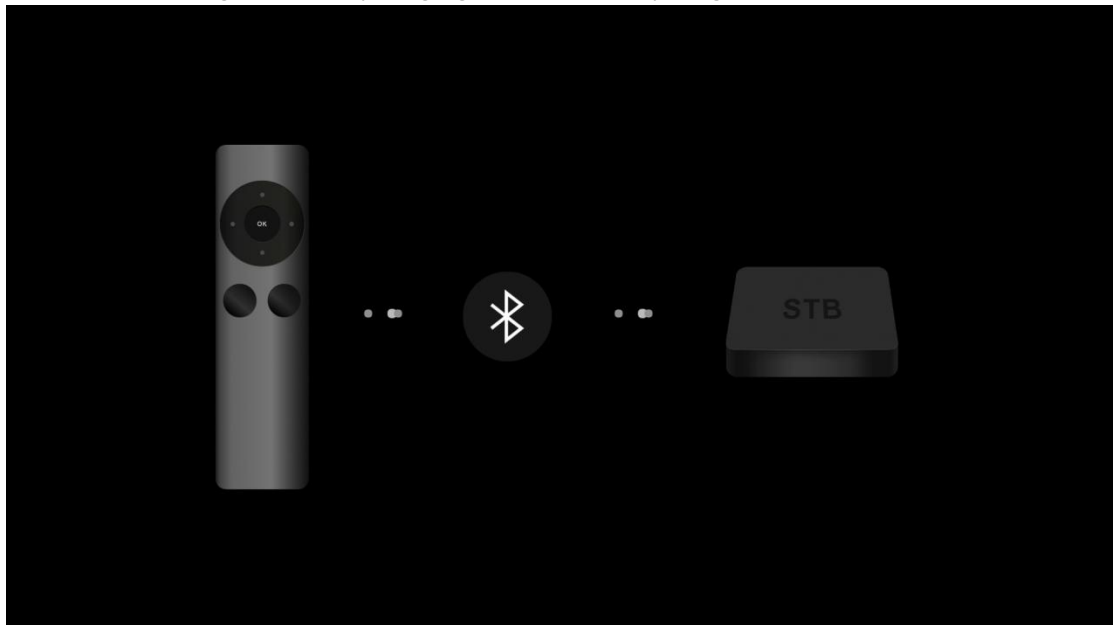
Specifications.....	24
Initialization.....	26
Launcher.....	29
Manual update firmware.....	31
New firmware remind.....	33
Private app installation and upgrade.....	34
CLAP online TV.....	35

Initialization

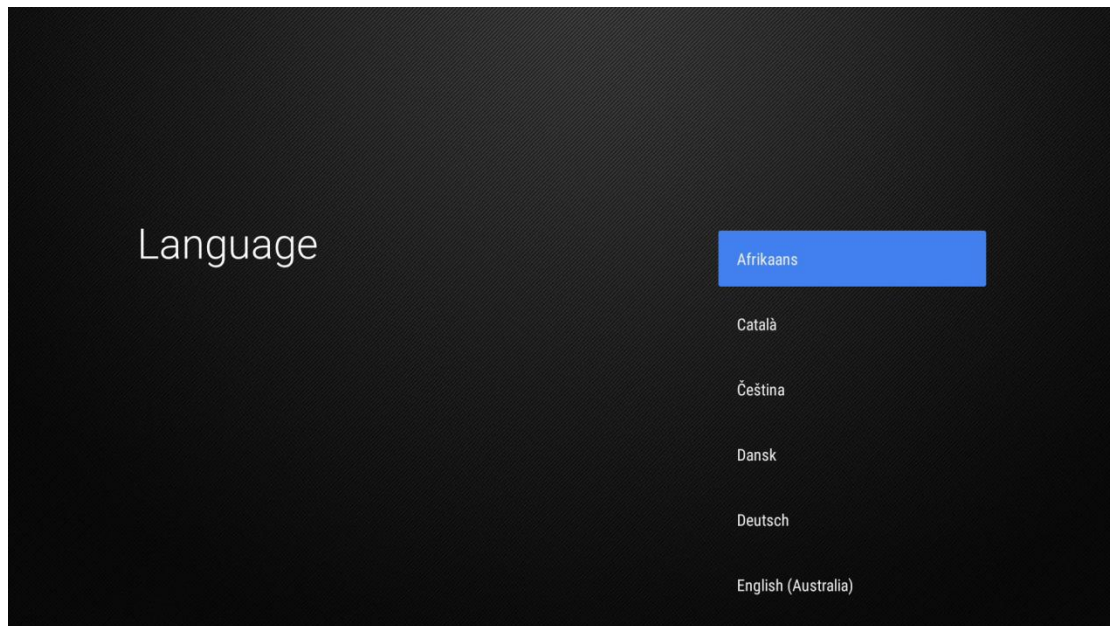
This is the first screen you will see when power on the receiver, you need to press RCU "OK" button for 6 seconds to enter paring mode (RCU will blink the led).



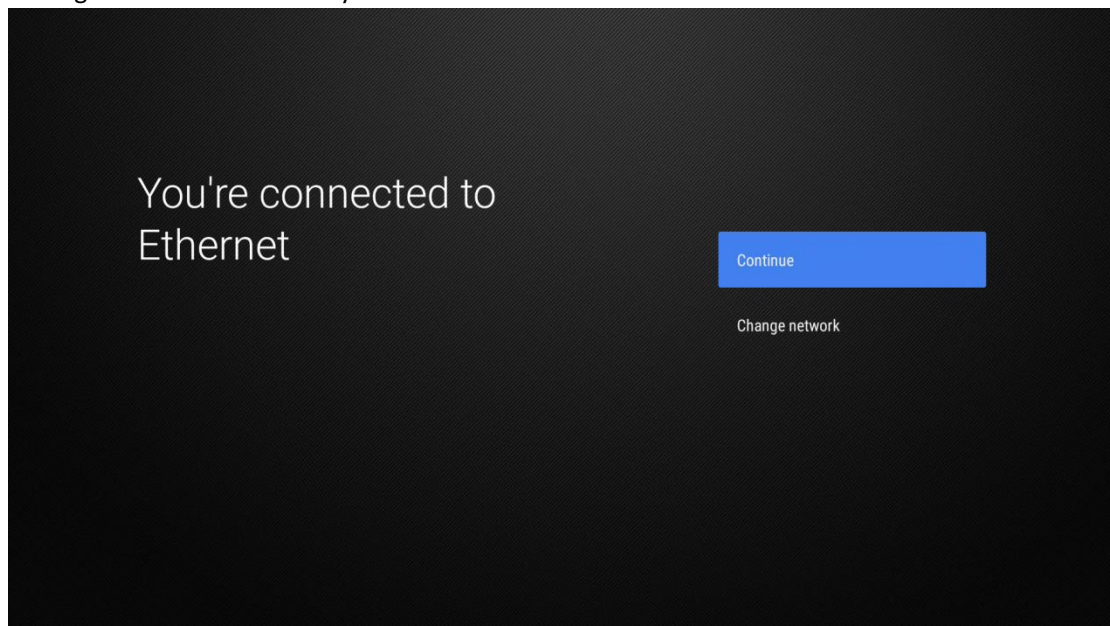
When receiver caught the RCU paring signal, it will show paring screen.



After paring successful, it will show language selection menu.



Setting internet connection by Ethernet



Or selection “Change network” for Wi-Fi

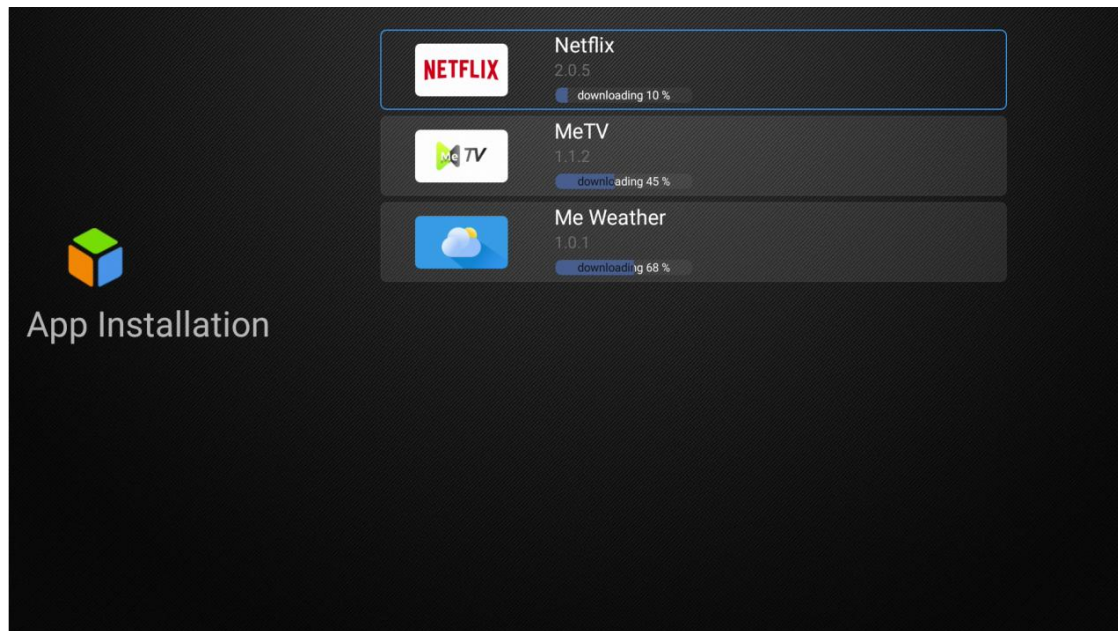
Select your Wi-Fi network

-  AK47
-  AK47-5G
-  ChinaNet-HEpY
-  ChinaNet-HEpY-5G
-  ChinaNet-niQy
-  NG Family

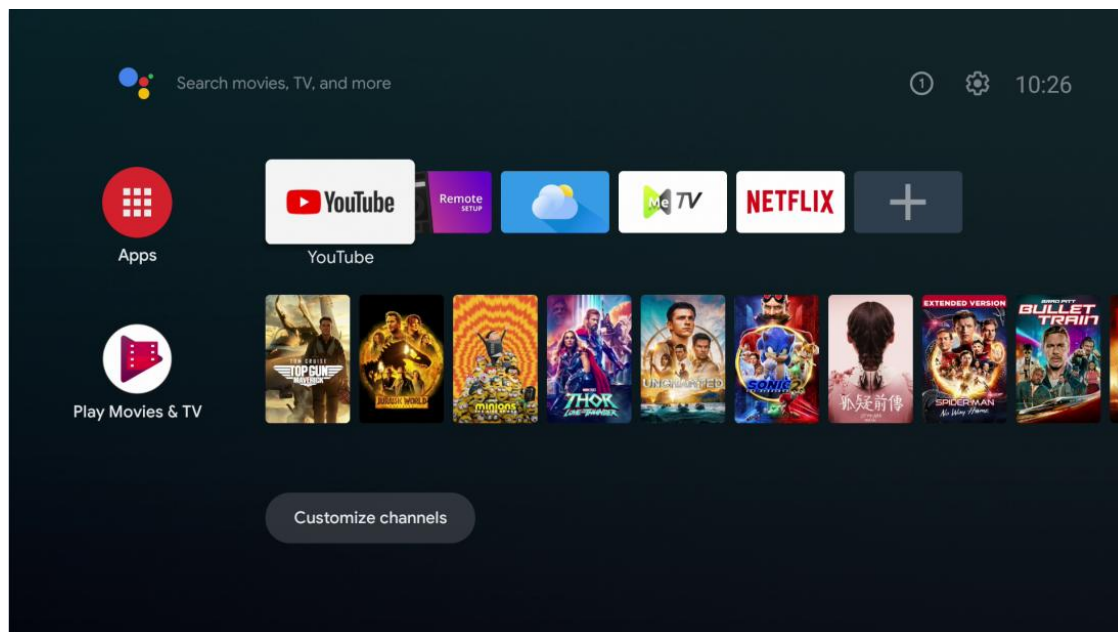
After internet connected, receiver will install the basic applications and default configuration.

Waiting for the smartupgrade to be ready

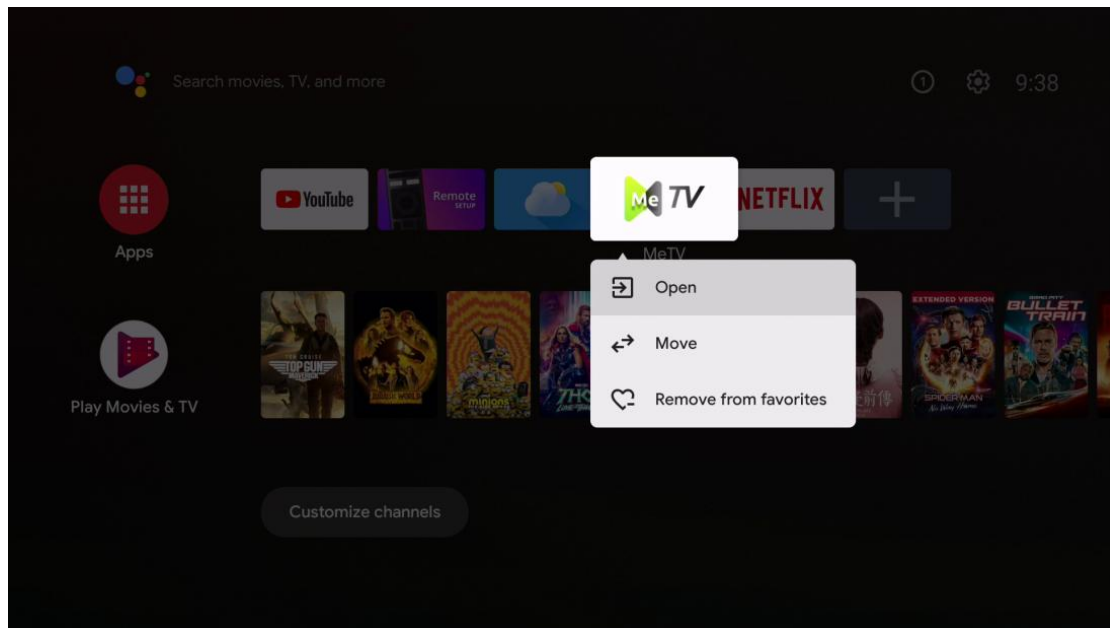




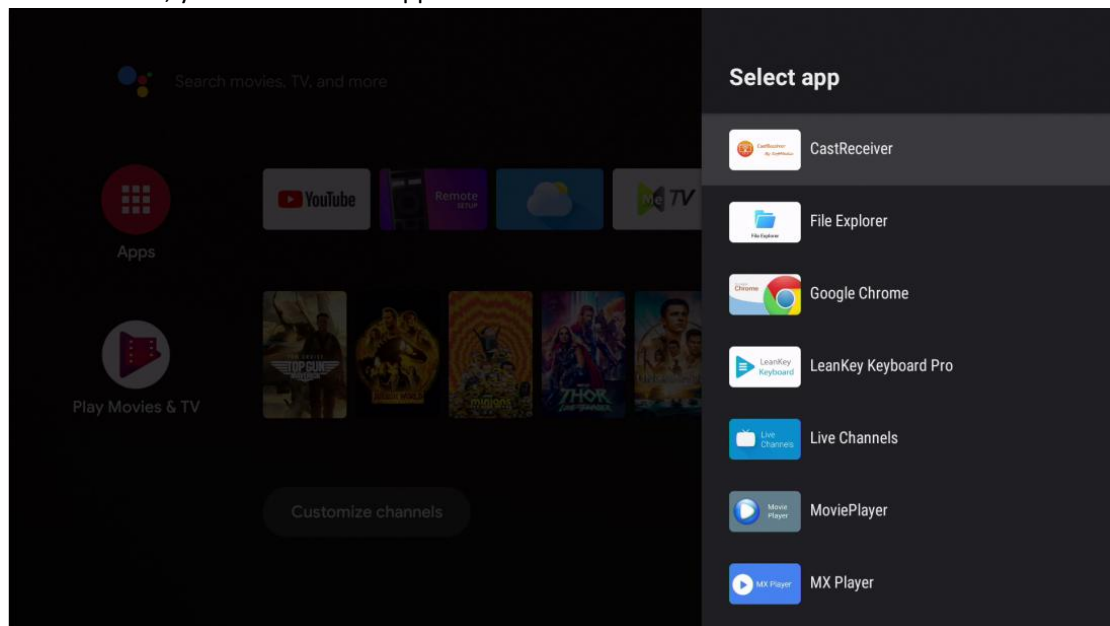
Launcher



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

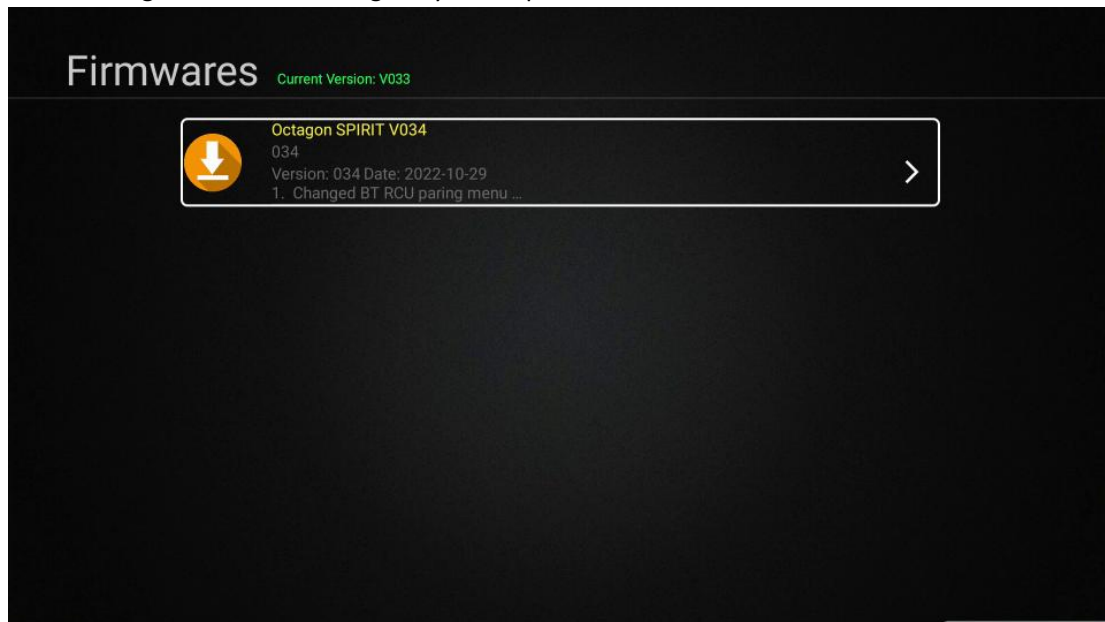


Press “+” icon, you can add more apps into launcher.

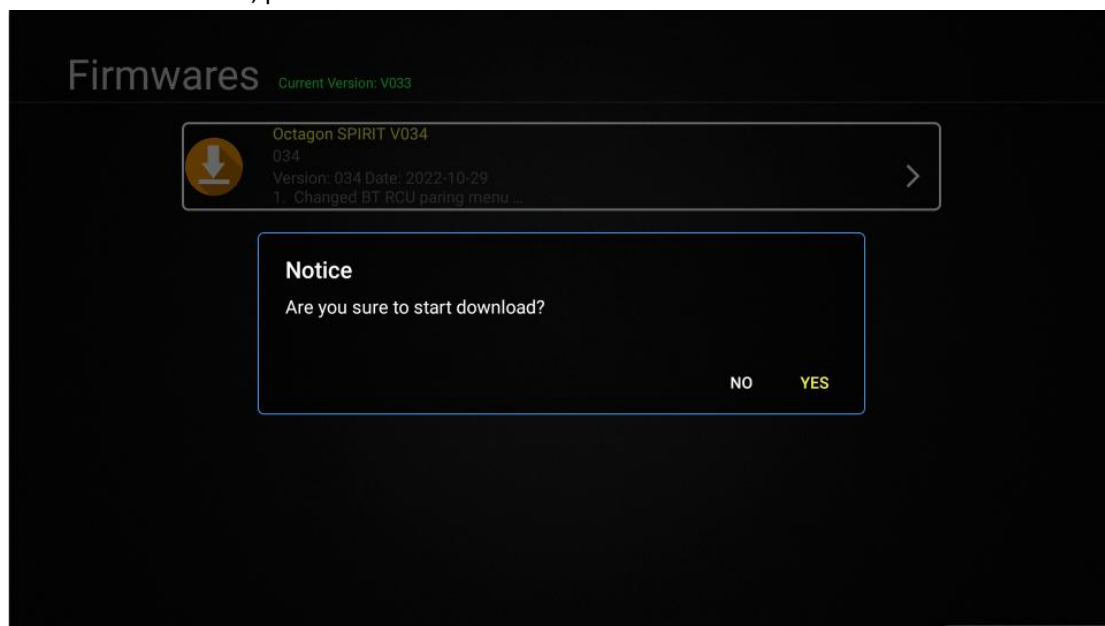


Manual update firmware

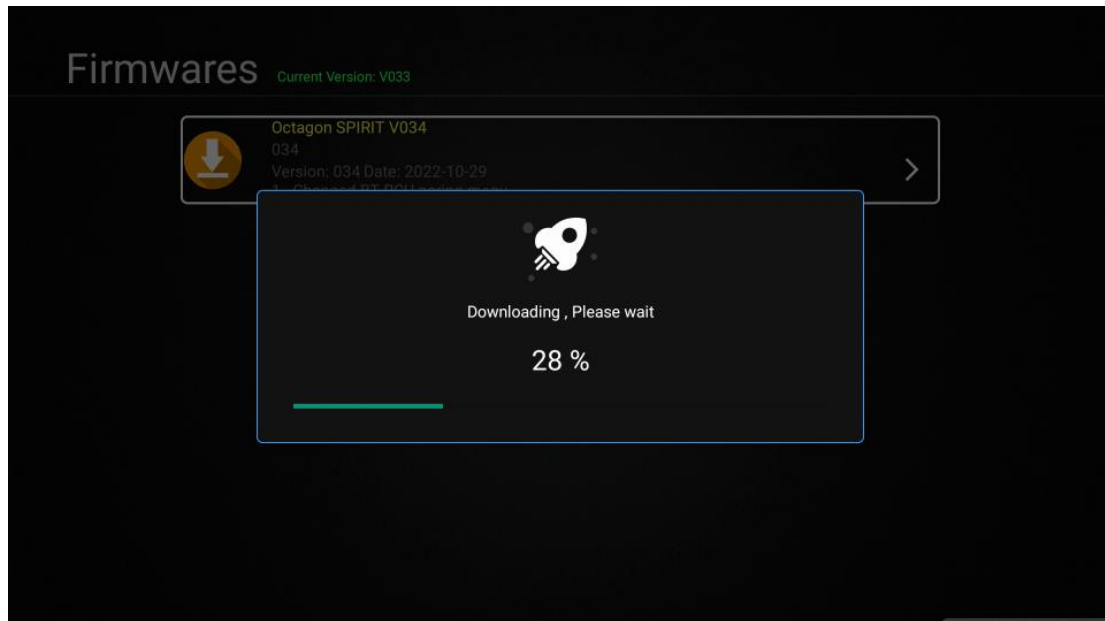
Enter Settings > Extended settings > System Update



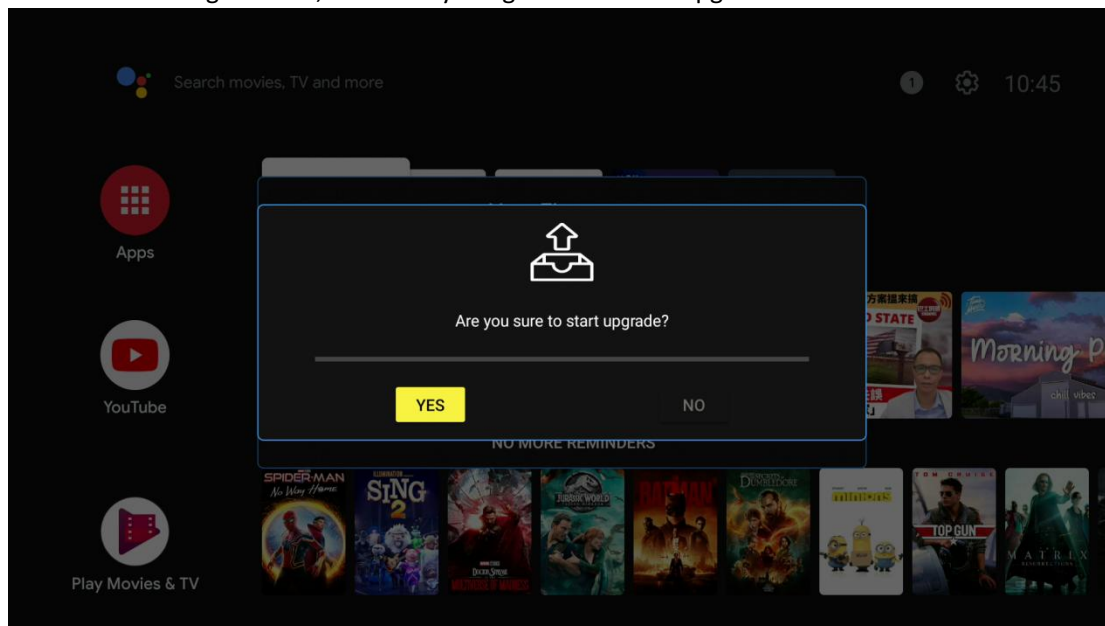
Choose one firmware, press “OK”



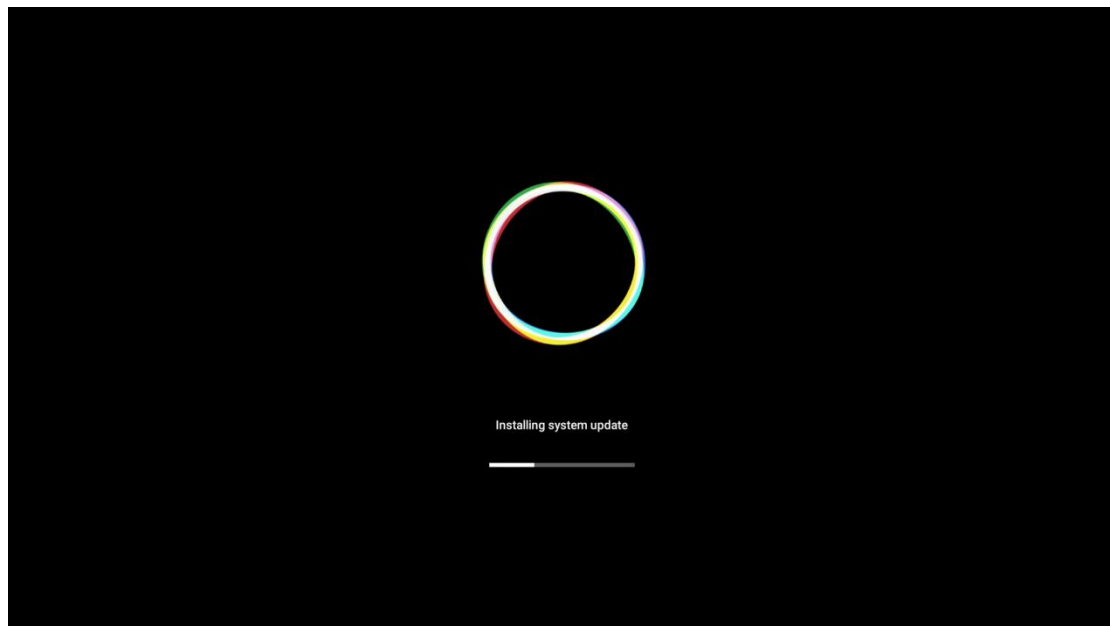
Choose “YES” to start downloading



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



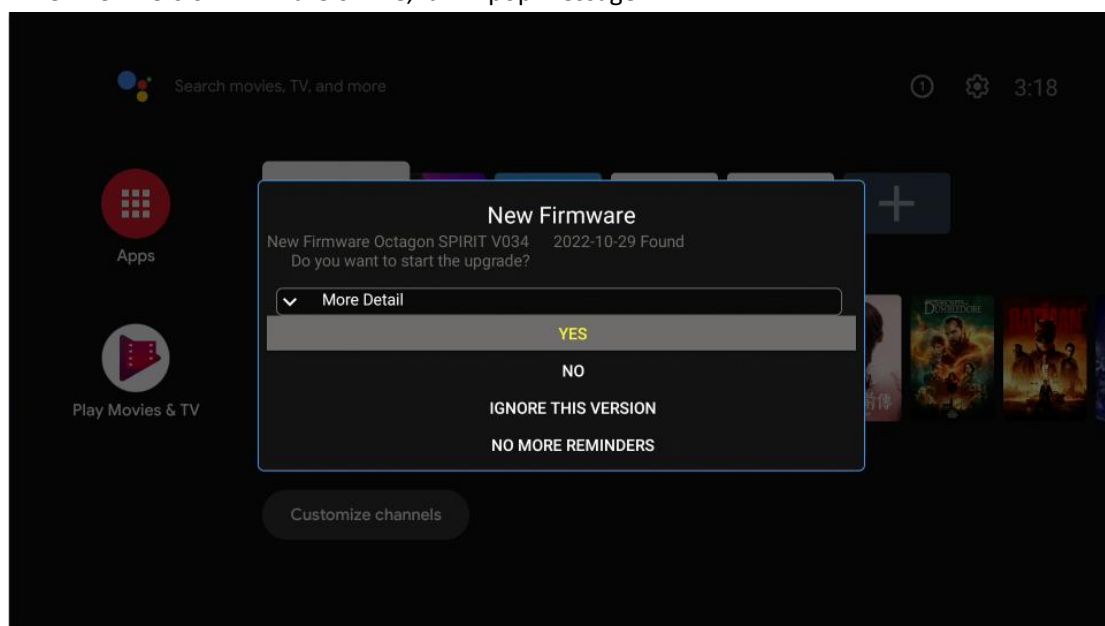
Choose "YES", it will enter upgrading



When upgrading finished, it will reboot automatic.

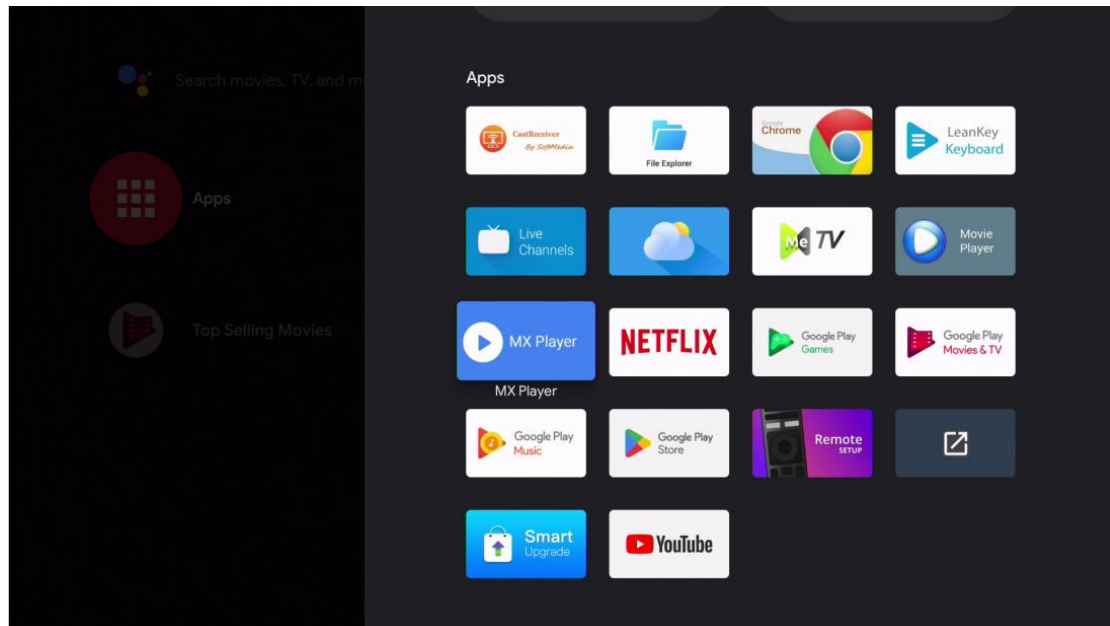
New firmware remind

When new version firmware online, it will pop message

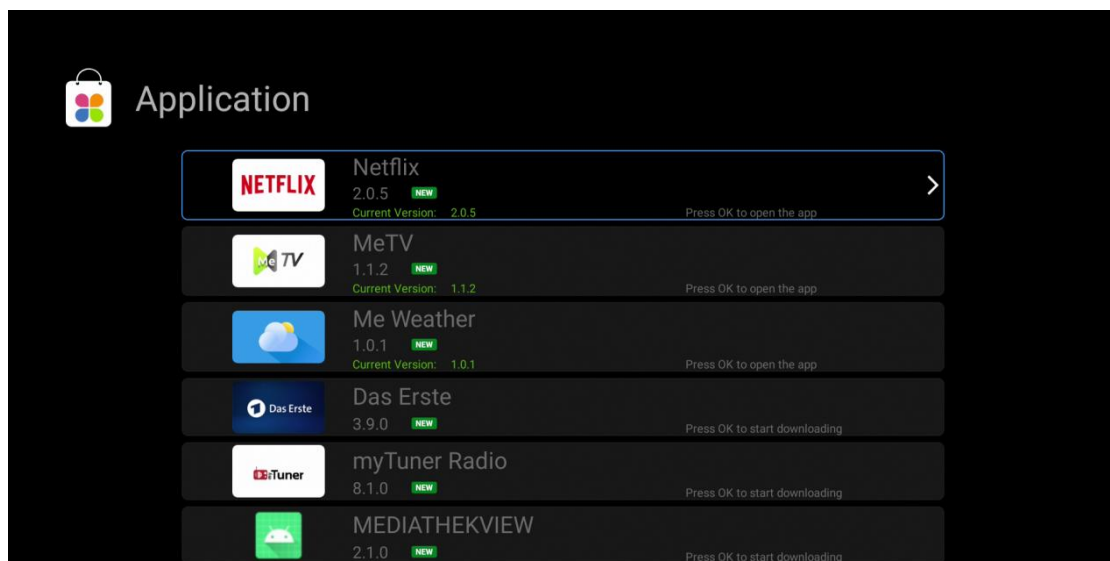


Choose "YES", it will start to download and upgrade same as "Manual update firmware".

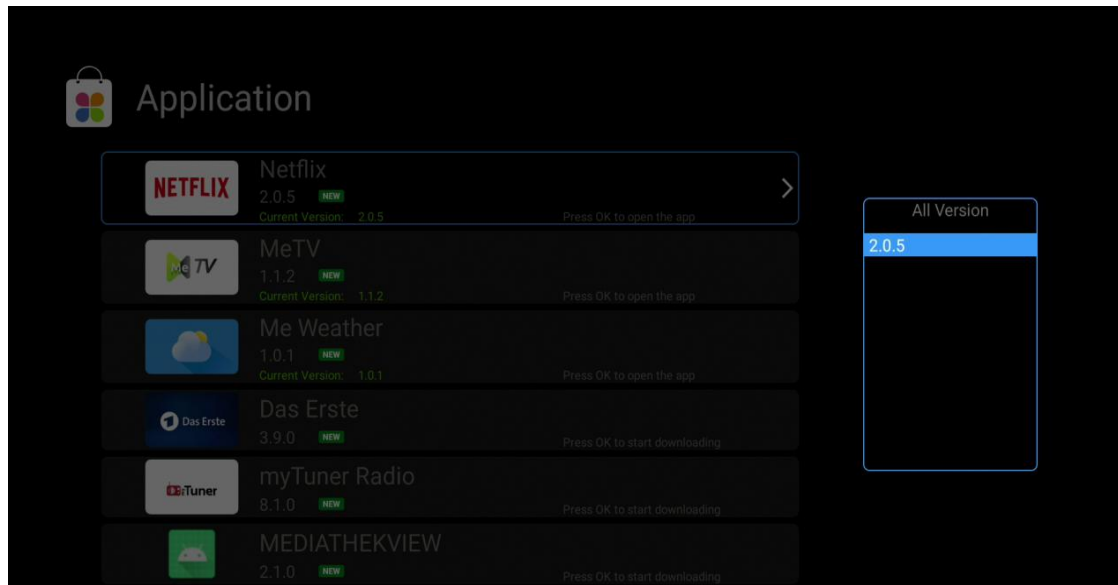
Private app installation and upgrade



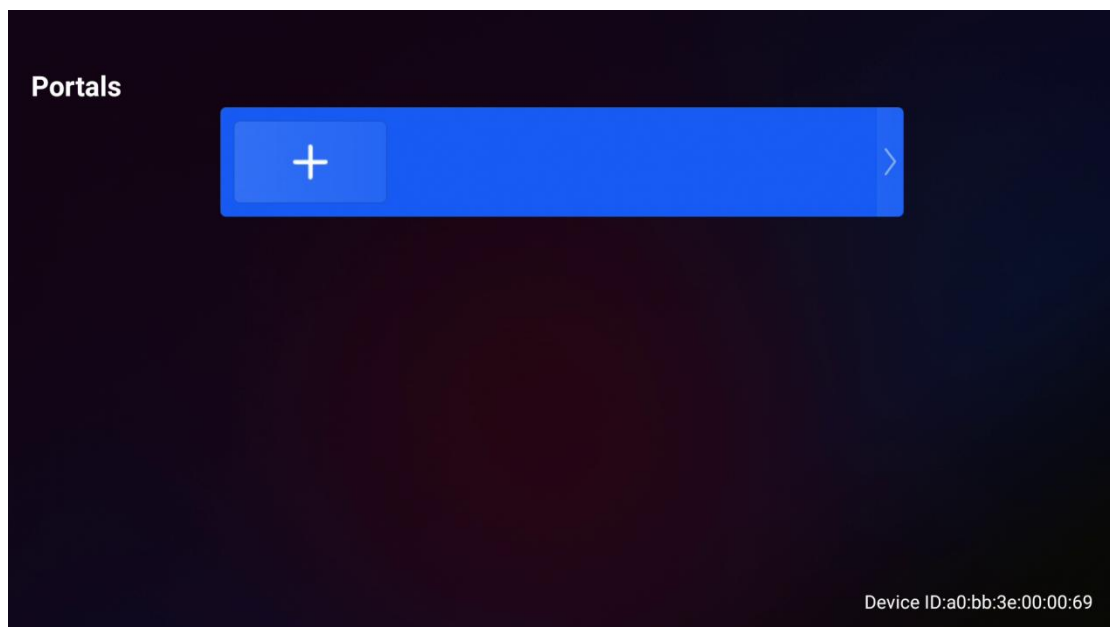
Open “Smart Upgrade” app, it will show the private app list



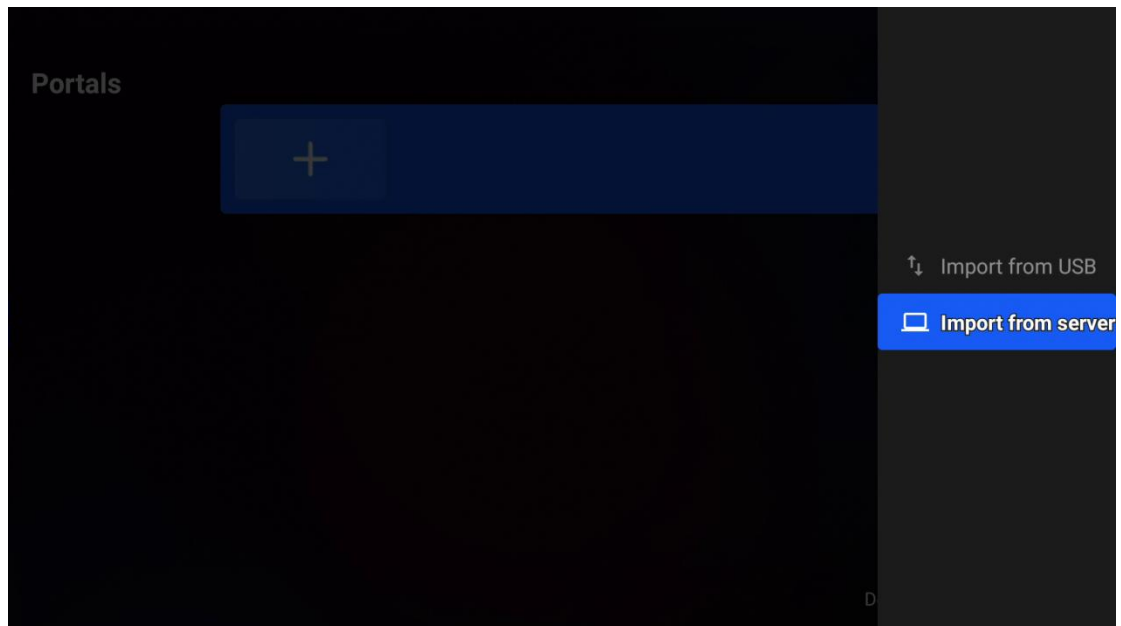
Press “RIGHT” button, you can choose one version to upgrade or downgrade



MeTV

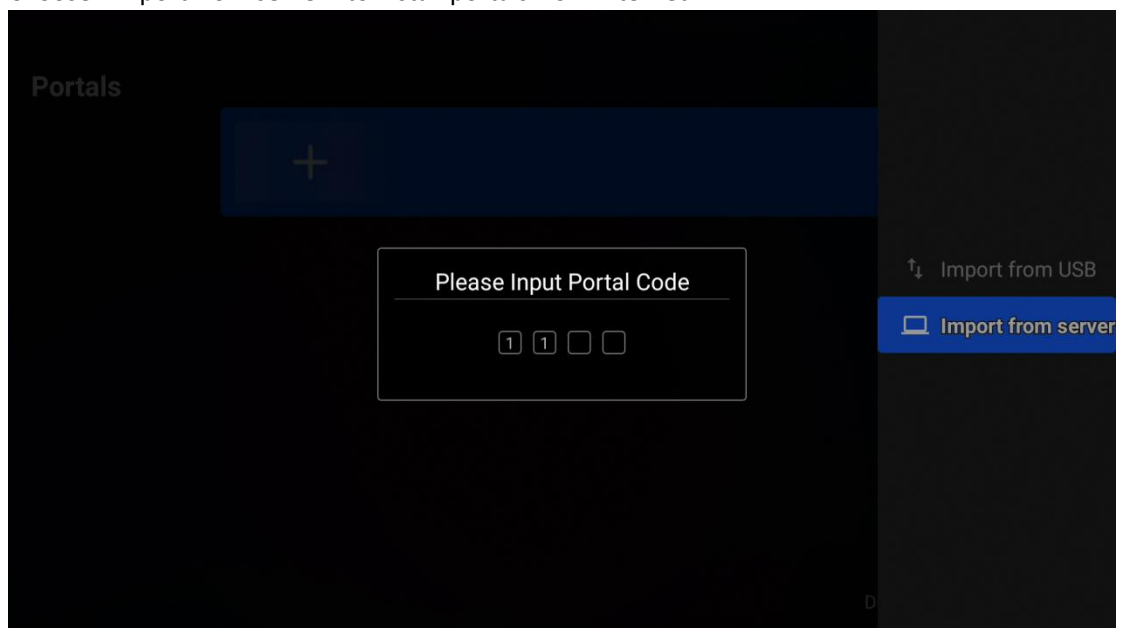


Press "RIGHT" button



Choose “Import from USB” to install portals from USB.

Choose “Import from server” to install portals from internet.



Enter “Portal code”, will install the portals.

Also you can edit the portal by manual.

Portal



Protocol Setting

Protocol stalker

Account Setting

Server Name	
Server URL	http://
MAC Address	
Play Mode	◀ Live TV ▶
Stalker Engine	◀ Auto ▶

Extend Setting

SAVE

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