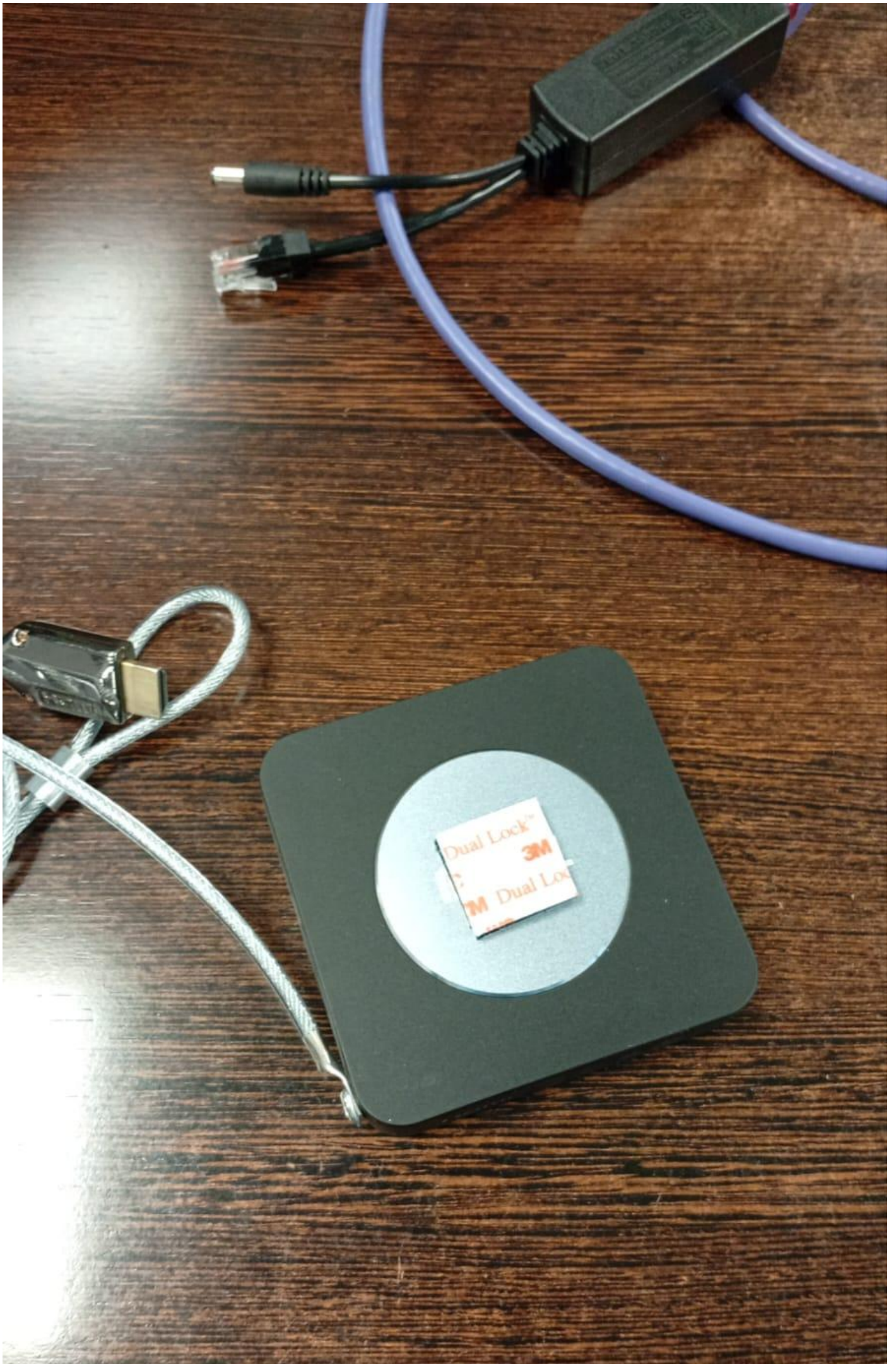


# Pre-configuración de dispositivos eRoom TV

Muy buenas a todos,

**A continuación les dejo un breve manual de la configuración inicial de los eRoom TV:**







S/PDIF

AV

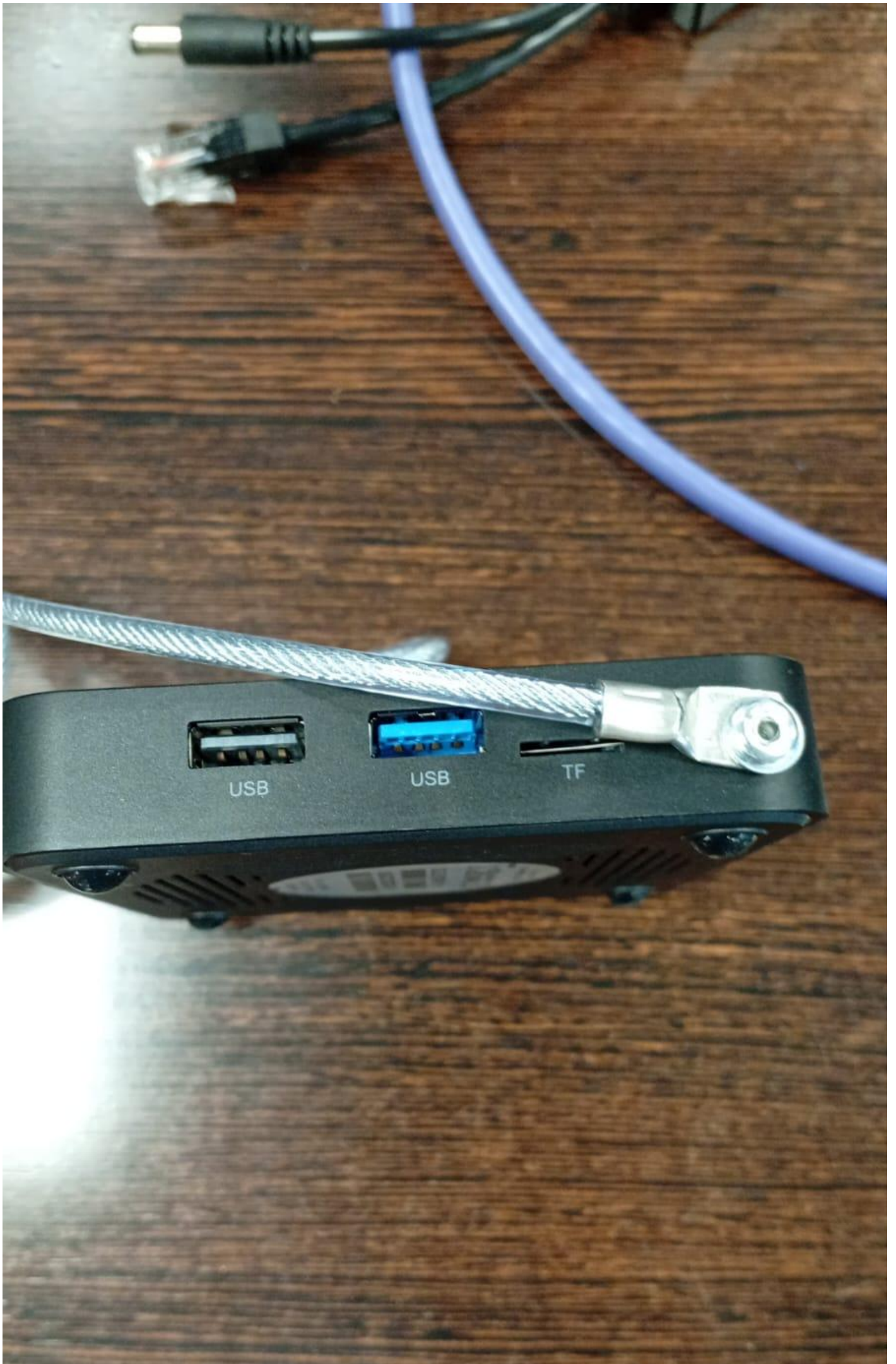
HDMI

LAN

DC IN

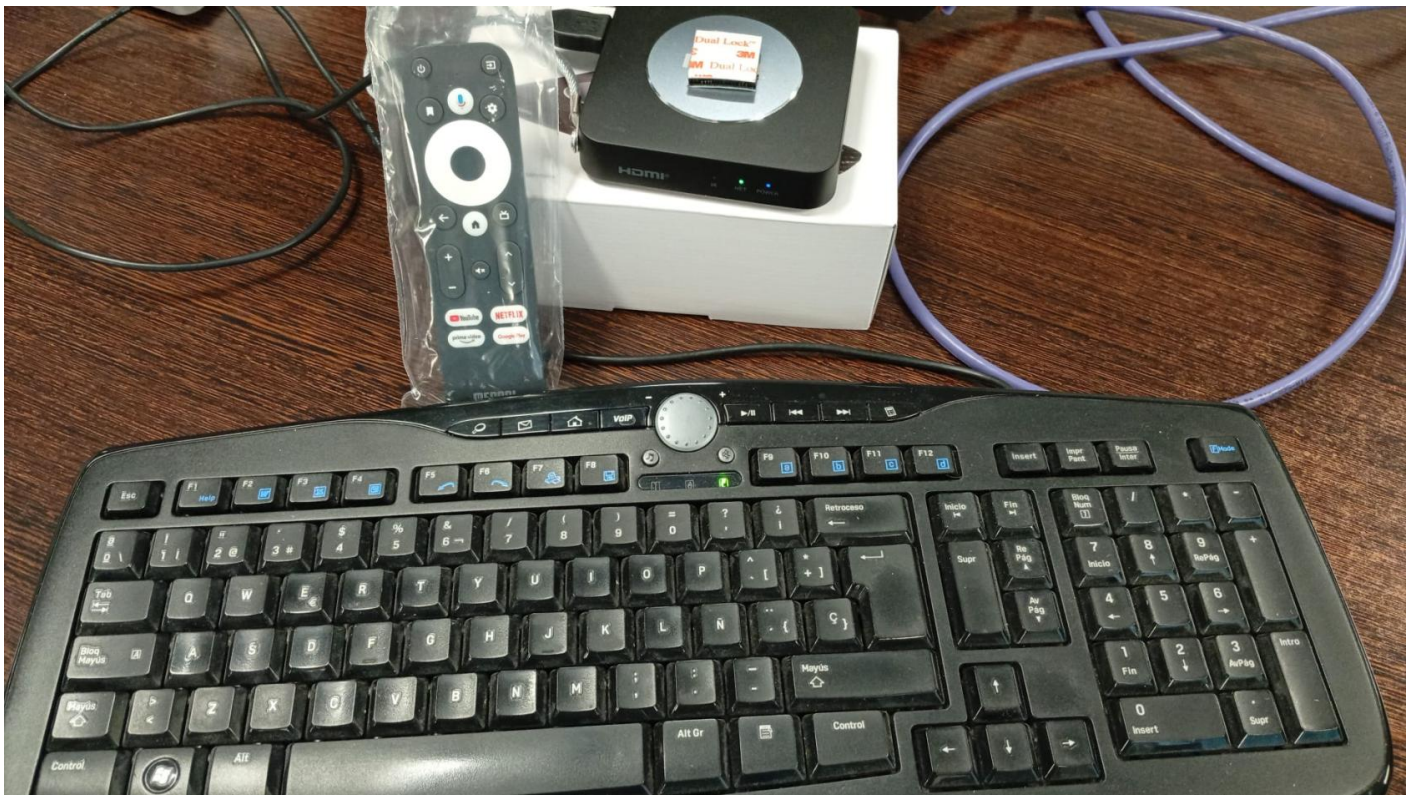
Model: [unreadable]  
[unreadable]  
[unreadable]  
[unreadable]





Una vez teniendo vinculado el dispositivo tal como la siguiente imagen:

- Puerto HDMI a un monitor - pantalla.
- Puertos de alimentación y red a través de un adaptador PoE.
- y, adicionalmente un teclado USB para realizar más práctica esta primera configuración.



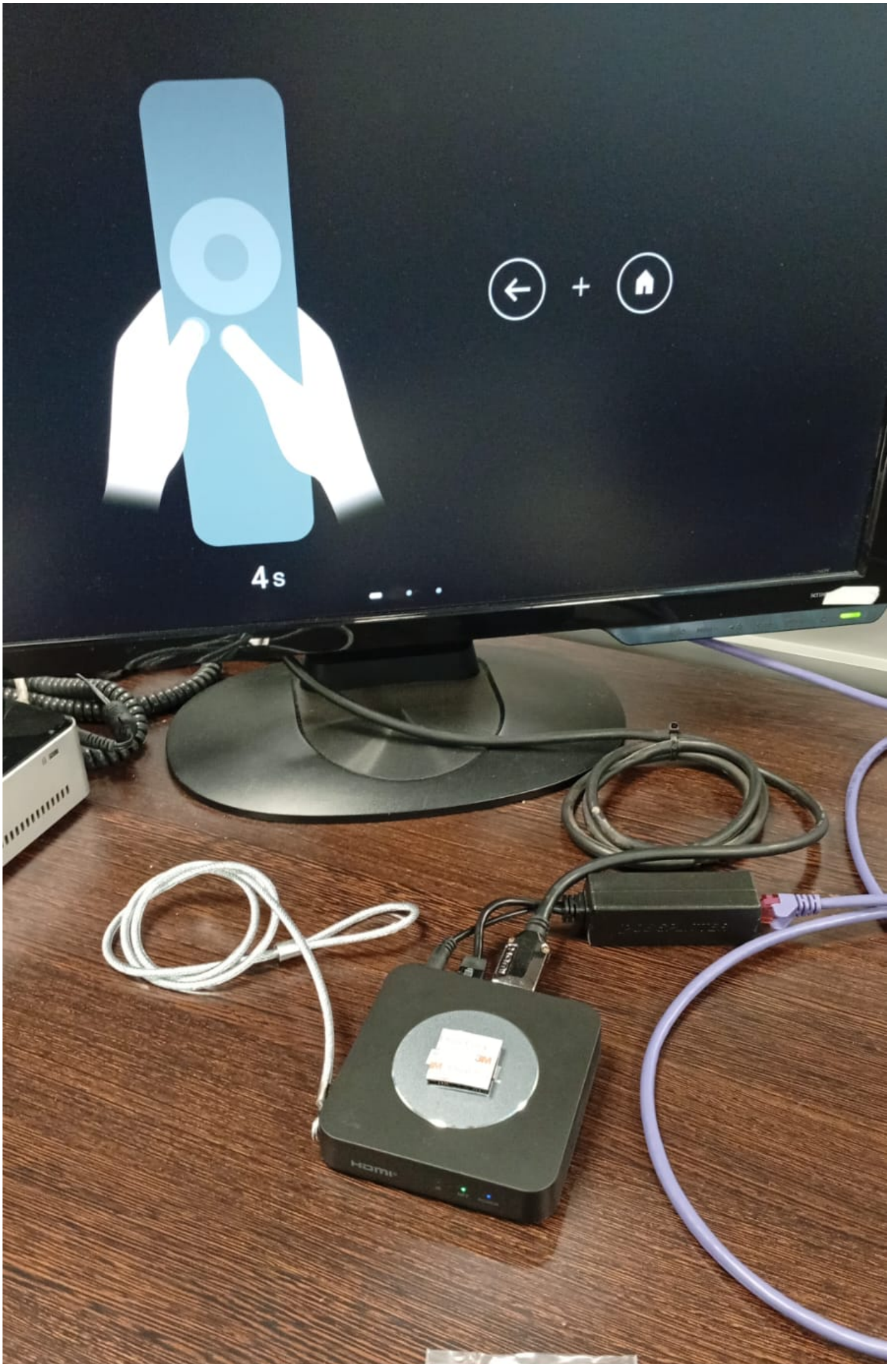
Paso siguiente,

Una vez encendido el dispositivo, nos encontraremos con esta secuencia inicial en pantalla:



... hasta llegar a la siguiente pantalla:

- En la cual, procederemos a presionar ambos botones desde el propio mando que vino junto al dispositivo y esperaremos a que de el **Check en verde en pantalla.**

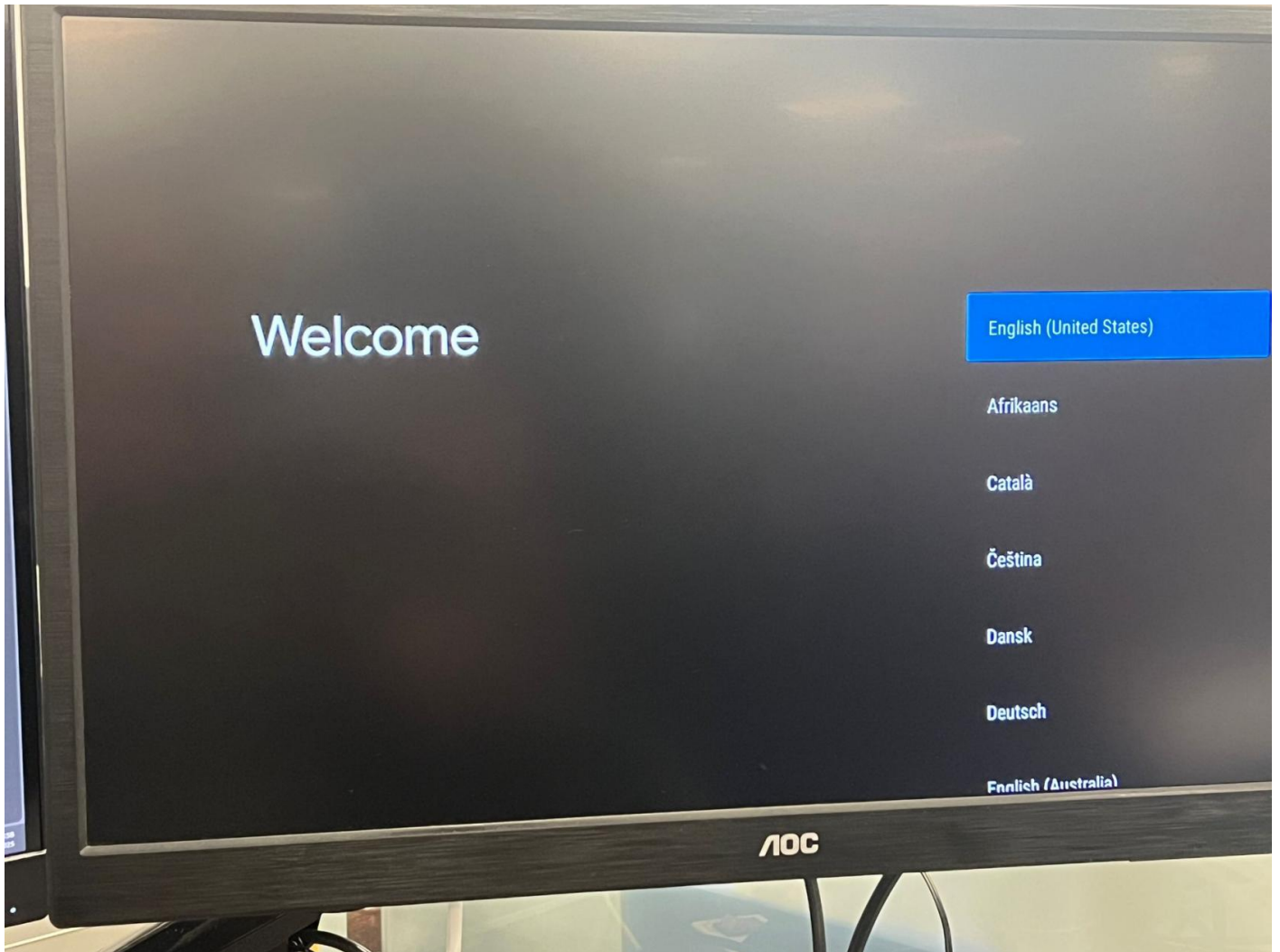


Una vez culminado este paso, proseguimos

En el Welcome,

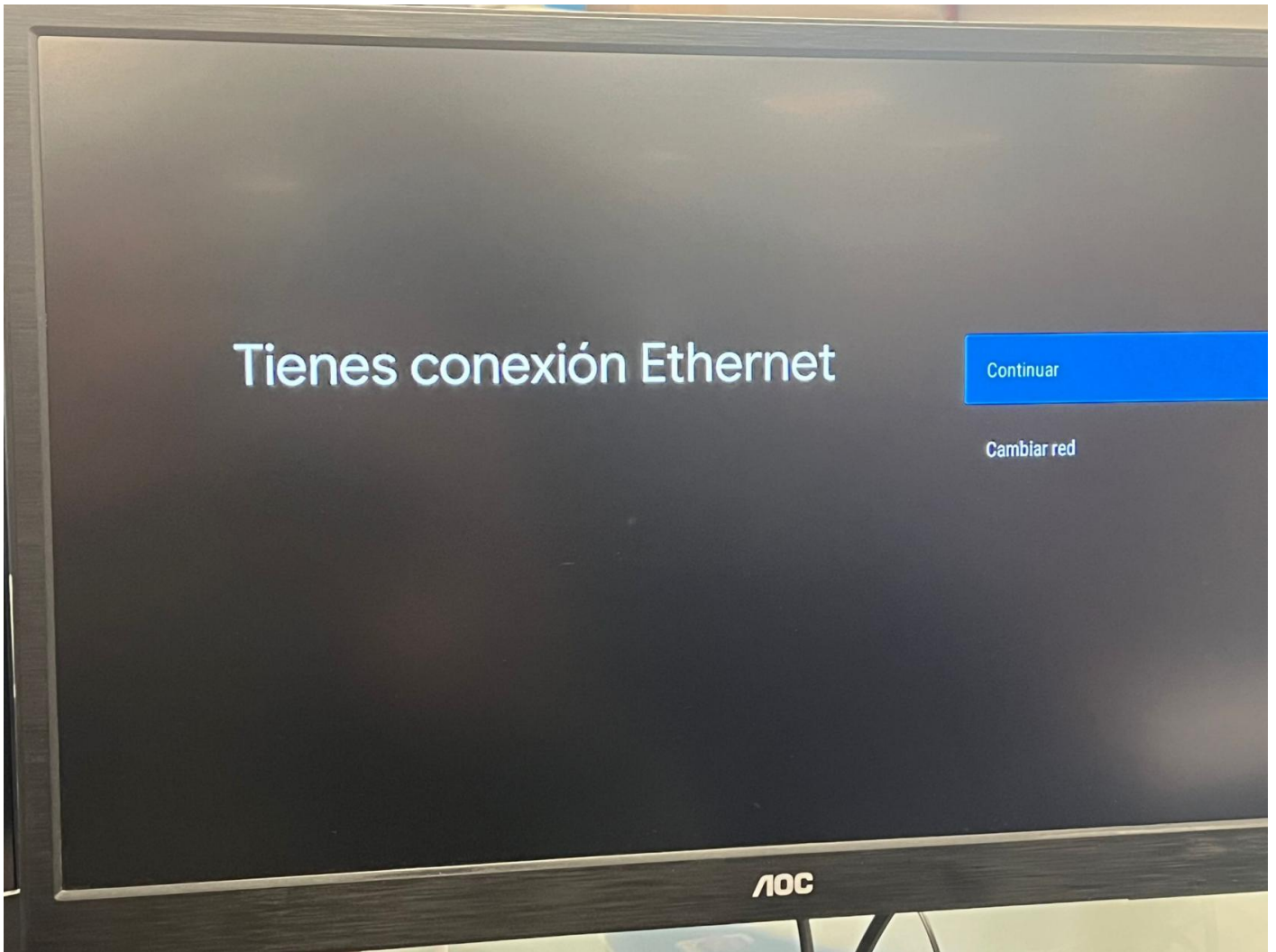
Encontraremos el siguiente panel a la derecha de la pantalla, en el cual, debemos bajar hasta encontrar la opción:

- **Español (España)**



Paso siguiente:

Damos click a Continuar



Paso siguiente:

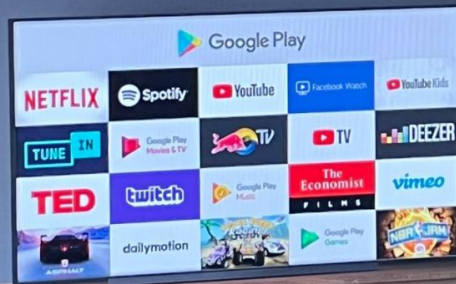
**Iniciar sesión**



# Saca el máximo partido a tu TV

Iniciar sesión

Inicia sesión y disfruta de nuevas aplicaciones, recomendaciones, películas, el Asistente y mucho más contenido de Google.



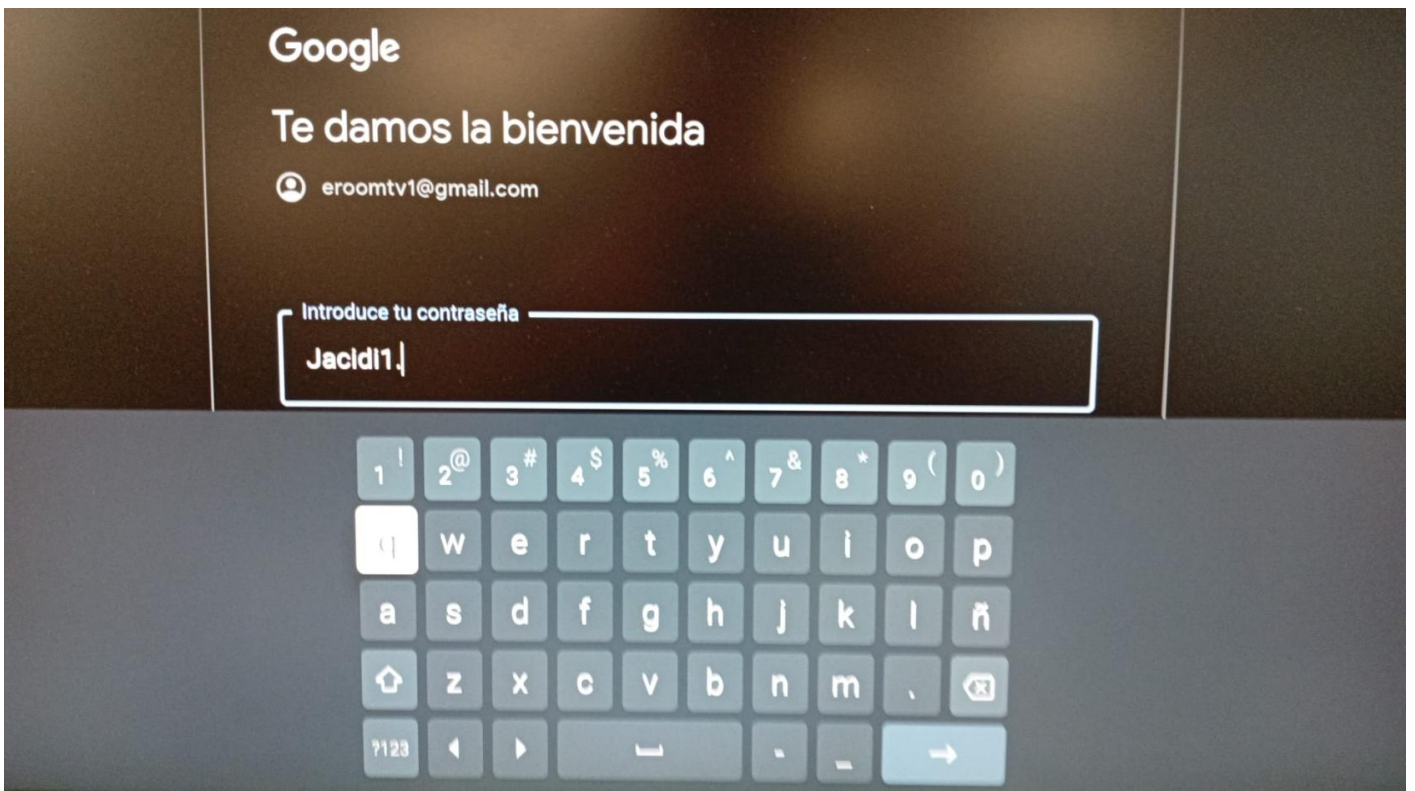
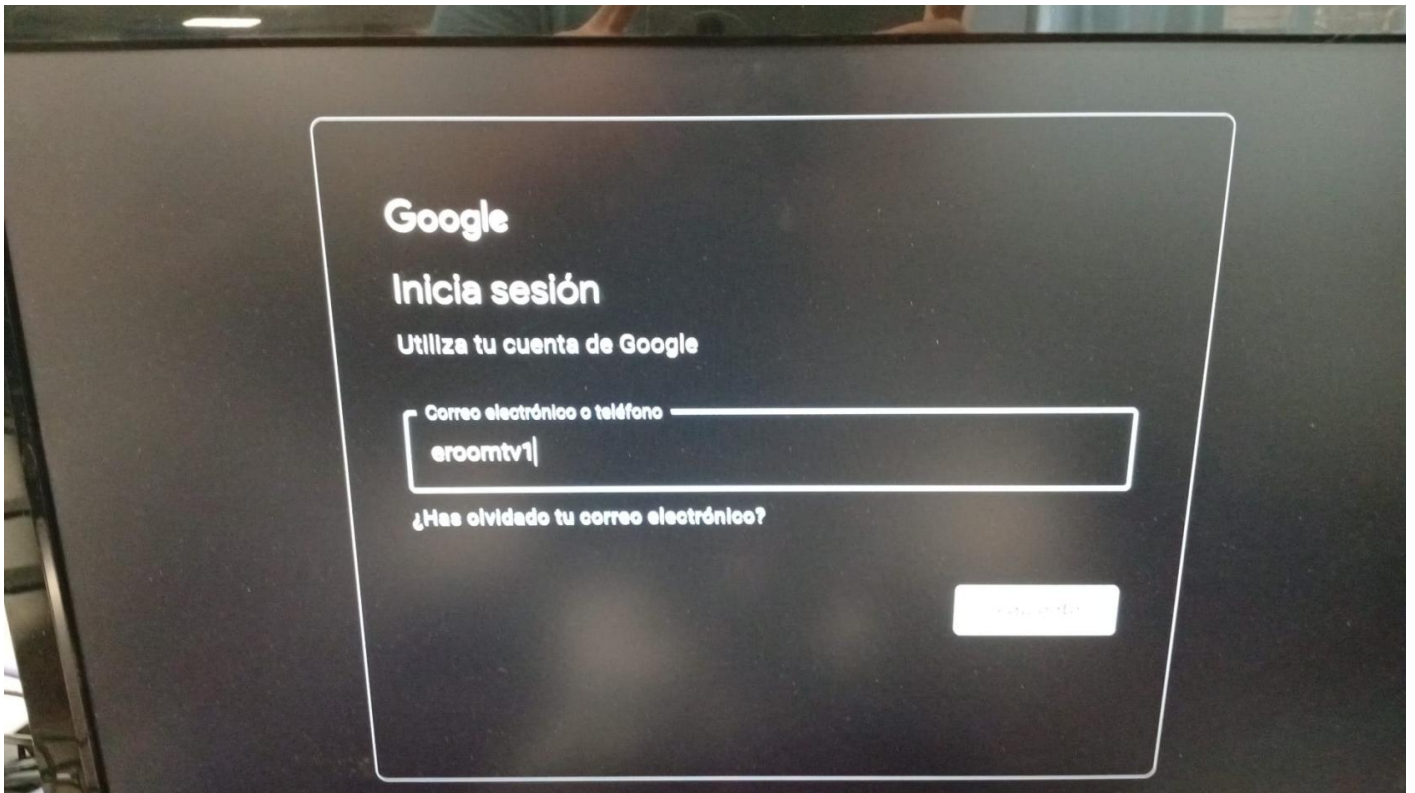
Descubre nuevas aplicaciones de video, música y juegos en Google Play

Es posible que se necesite una suscripción para acceder a algunos servicios

AOC

## Paso siguiente:

Nos logueamos con las siguientes credenciales.



**Paso siguiente:**

Click en "Ver más"



## ¿Sabías que...?

[Ver más](#)

¿Sabías que hay ajustes en tu televisión y que puedes cambiarlos ahora o cuando quieras desde Ajustes?

Cómo usa tu televisión la ubicación: puedes permitir que aplicaciones y servicios usen la ubicación de tu televisión. Google también puede recoger y usar datos de ubicación para ofrecer y mejorar servicios que utilizan la ubicación.

Cómo puede tu televisión ayudar a mejorar otras televisiones y los

AOC

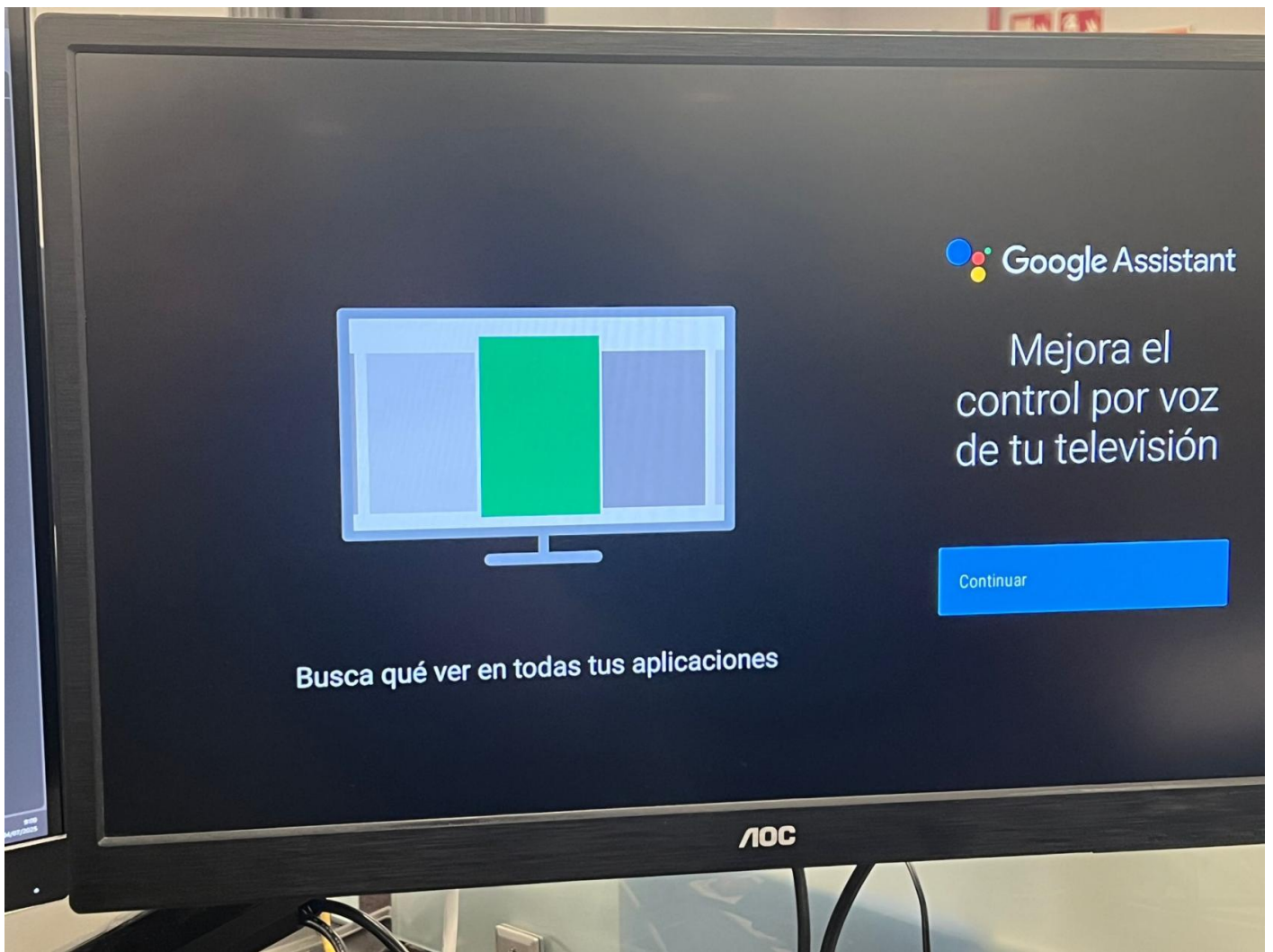
### **Paso siguiente:**

Click en "Aceptar"



**Paso siguiente:**

Click en "Continuar"



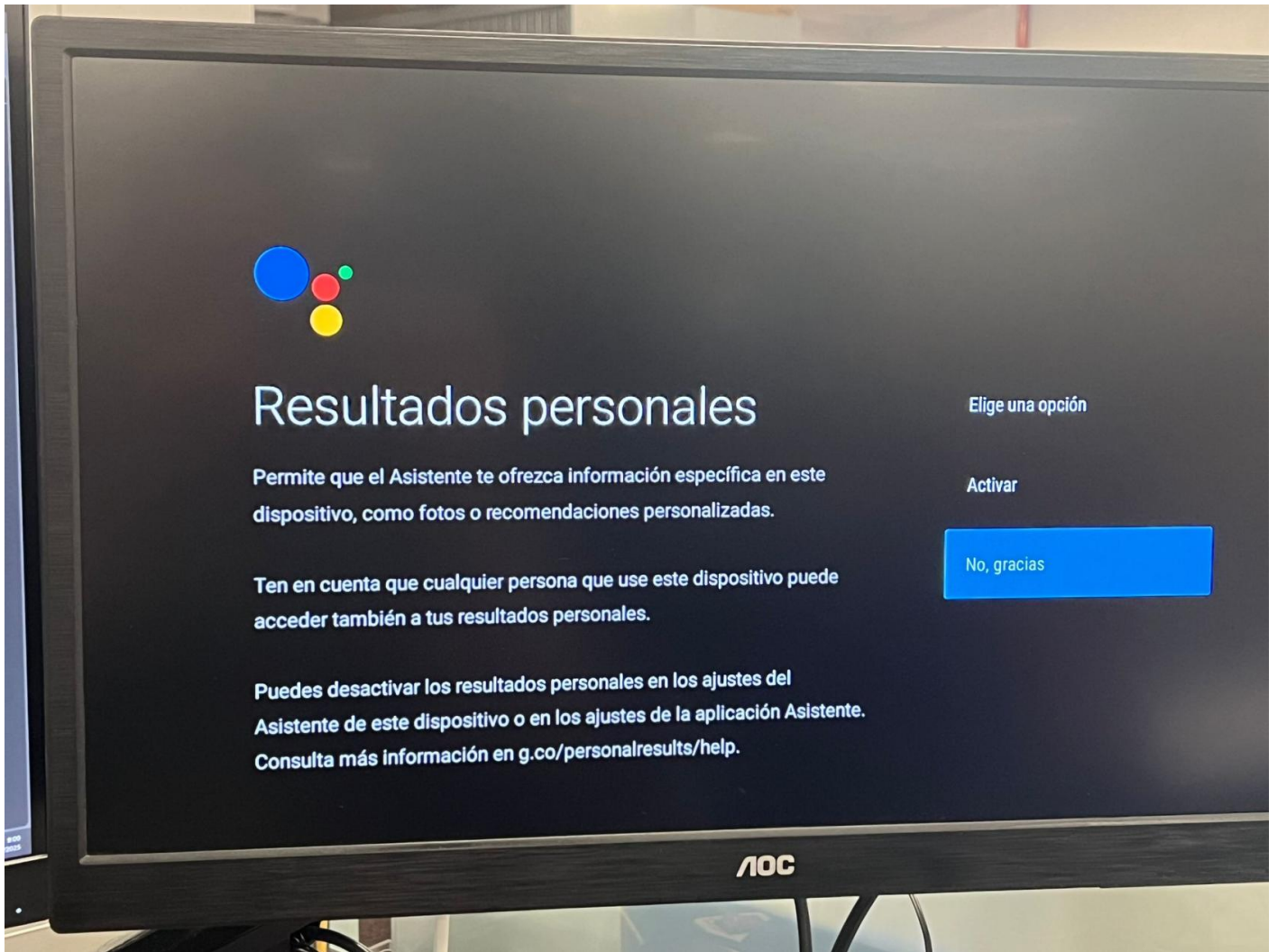
**Paso siguiente:**

Click en "No, gracias"



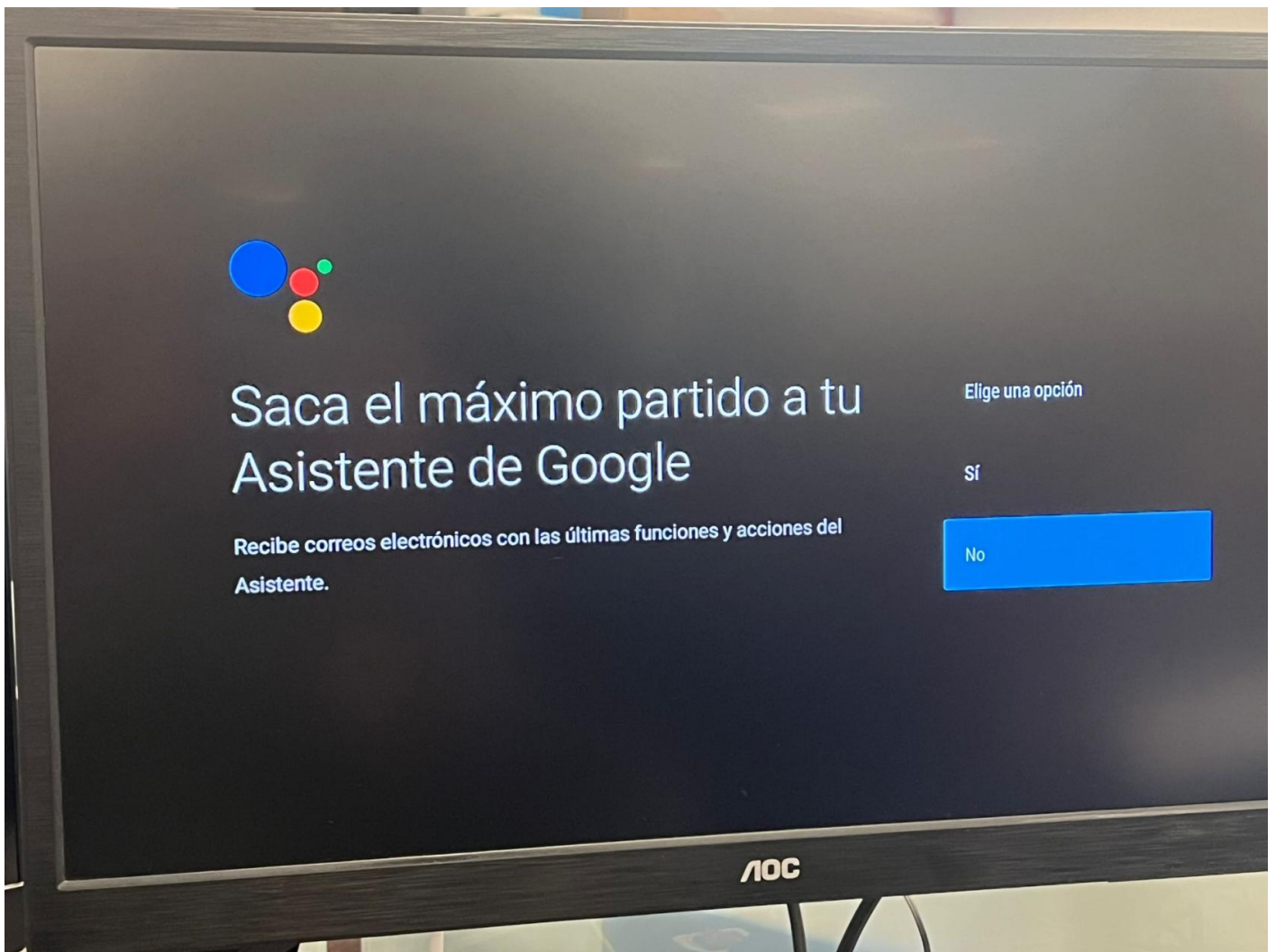
**Paso siguiente:**

Click en "No, gracias"



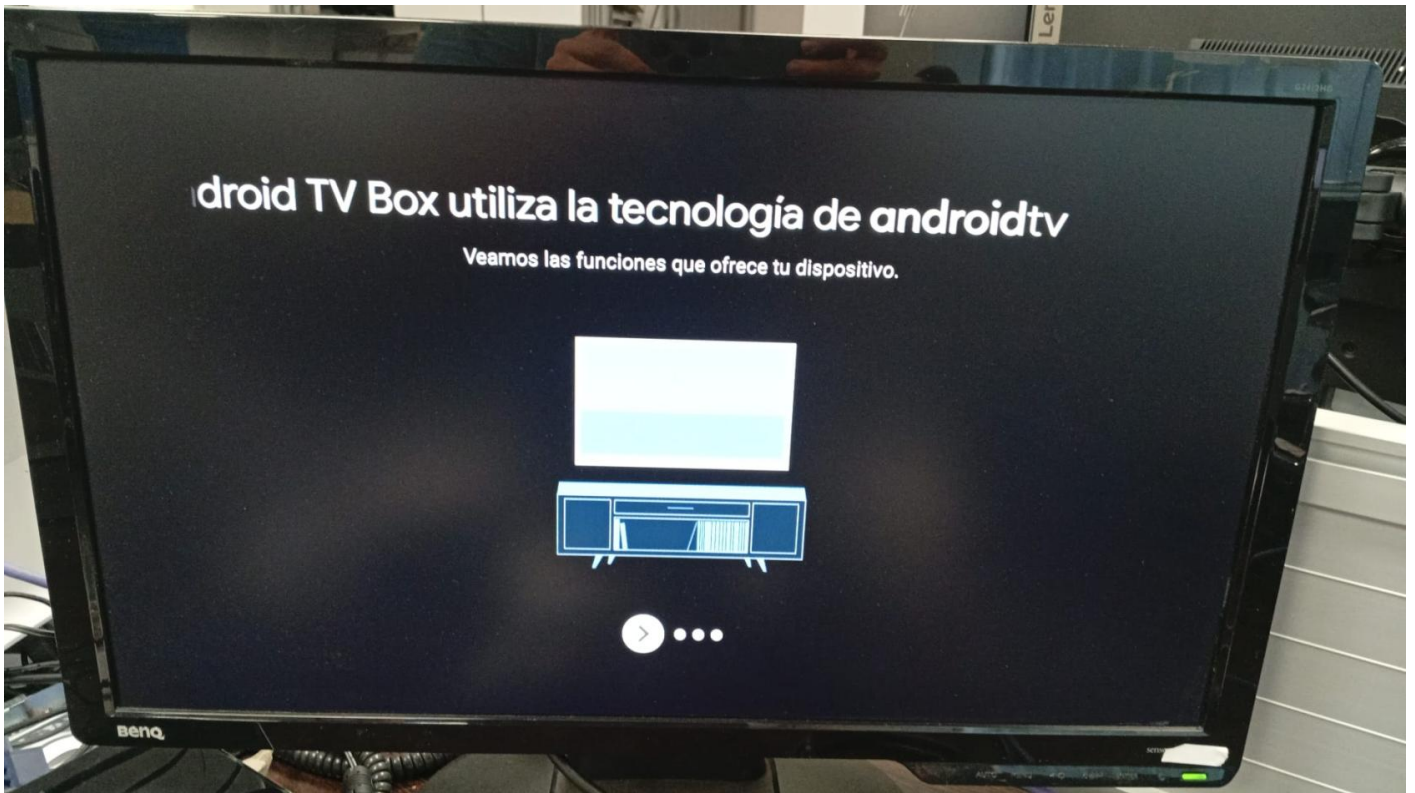
**Paso siguiente:**

Click en "No"



**Paso siguiente:**

Continuamos sobre la línea punteada debajo



**Paso siguiente:**

Continuamos sobre la línea punteada debajo



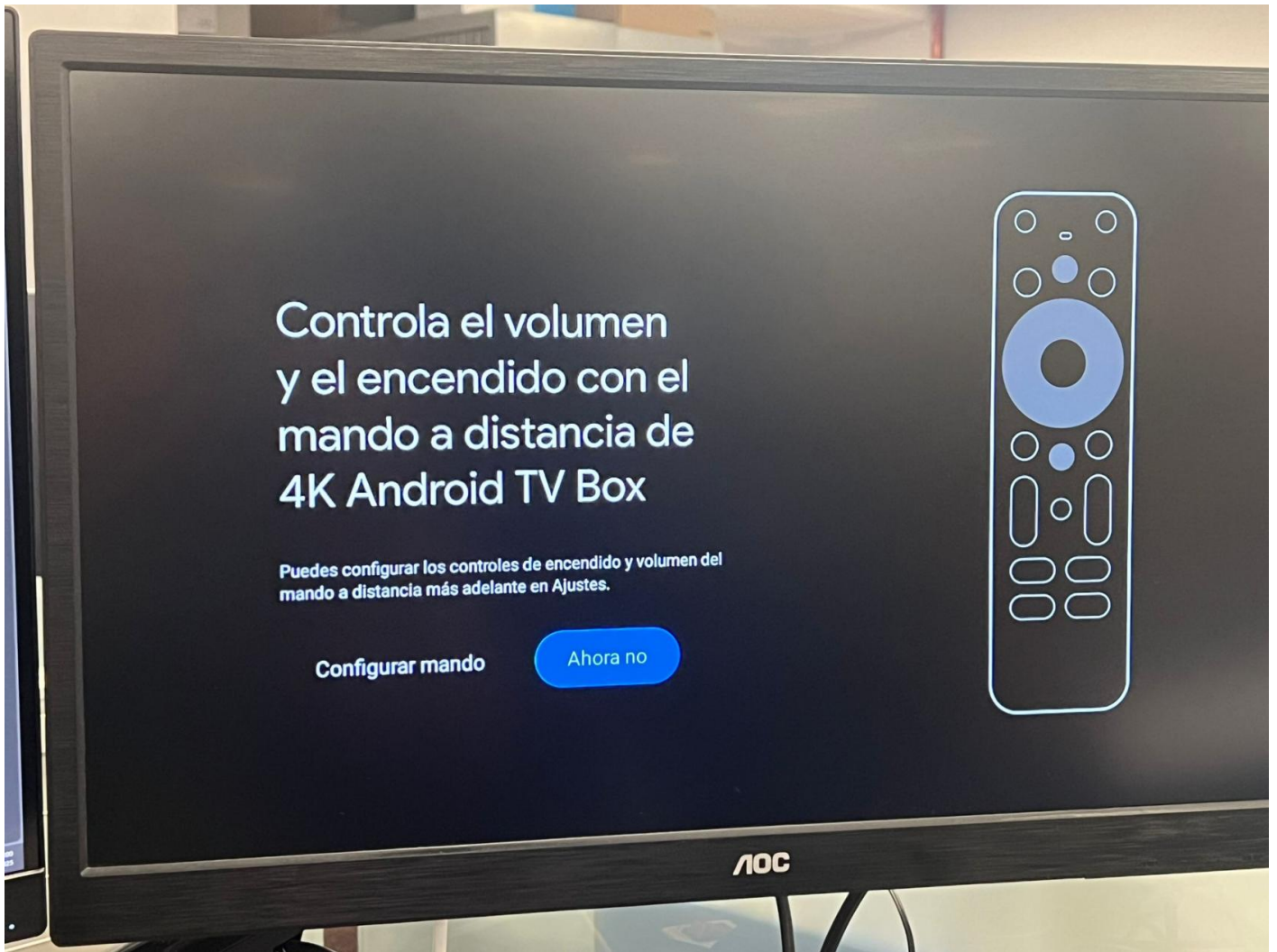
**Paso siguiente:**

Continuamos sobre la línea punteada debajo



Paso siguiente:

- **Vamos a encontrarnos con el asistente preguntando si queremos configurar el mando.**
- **NO lo haremos hasta luego de llegar al proceso de instalación física del TV con nuestro equipo,**



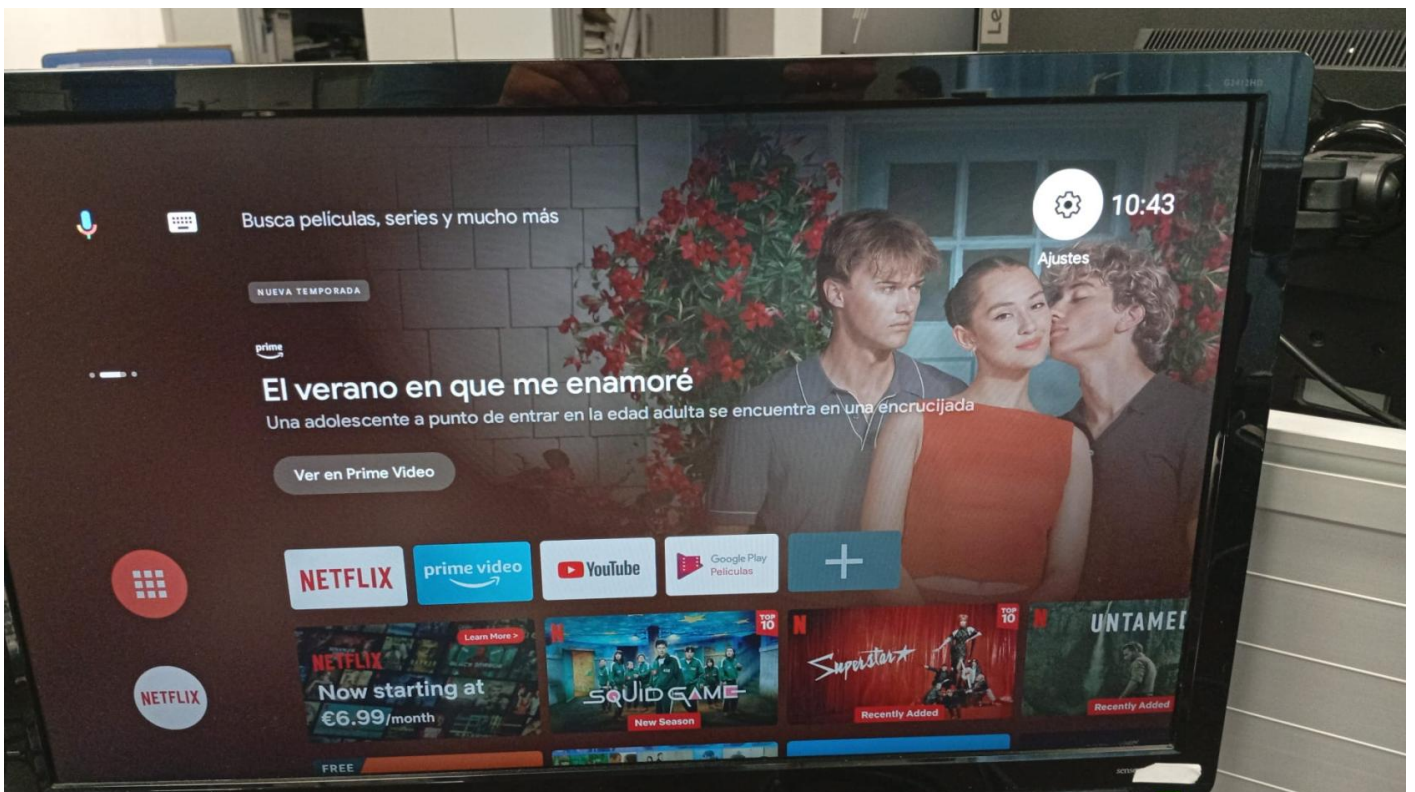
Paso siguiente:

**Ya nos encontraremos con la pantalla principal y aplicaciones por defecto del dispositivo Android:**



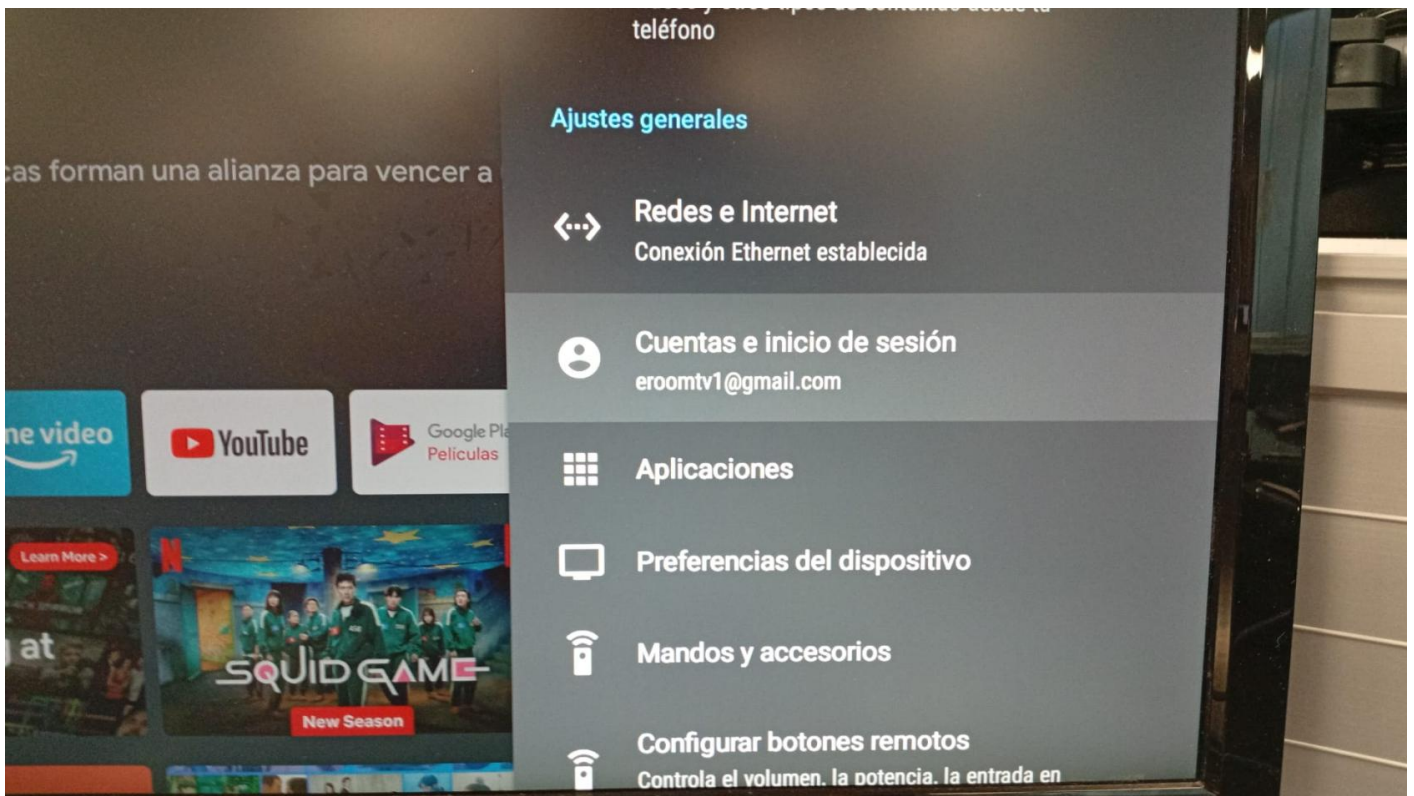
Paso siguiente:

Nos dirigimos a los ajustes de Android



Paso siguiente:

Nos posicionamos en el apartado de "Cuentas e inicio de sesión" y accedemos allí.



Paso siguiente:

Nos encontraremos con la única cuenta creada.

# Cuentas e inicio de sesión



Google

eromtv1@gmail.com



Añadir cuenta

ra

Google Pla  
Películas



Paso siguiente:

**Procedemos a QUITAR la cuenta de "eroomtv1"**

**eroomtv1@gmail.com**

**Sincronizar ahora**

**Quitar cuenta**

**Elegir aplicaciones sincronizadas**

vencer a



Google Play  
Películas



sense

AUTO

MENU

←

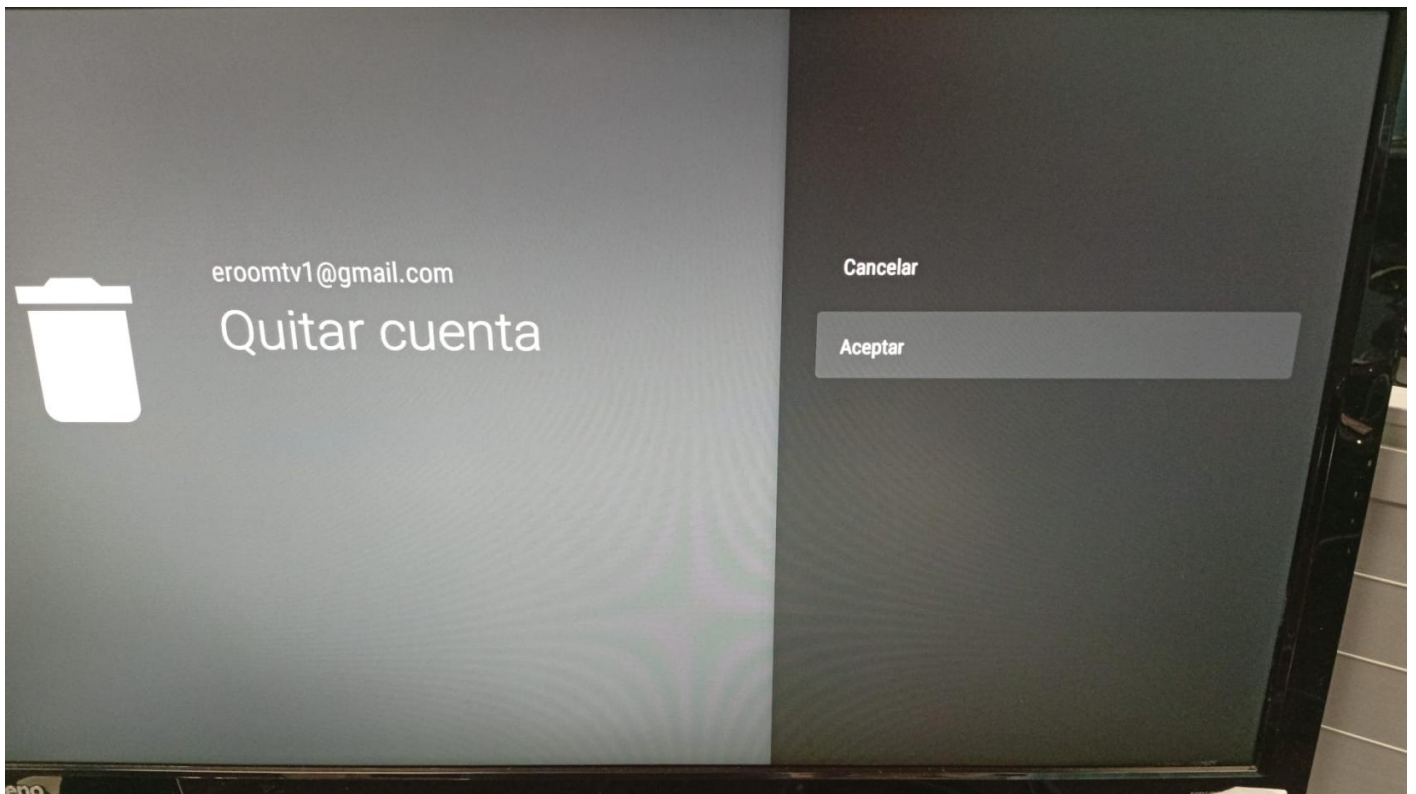
→

ENTER

○



Paso siguiente:



Paso siguiente:

Cogemos el mando y retrocedemos

# Cuentas e inicio de sesión

+ Añadir cuenta



Paso siguiente:

# Ajustes

telefono

## Ajustes generales



**Redes e Internet**

Conexión Ethernet establecida



**Cuentas e inicio de sesión**

No hay ninguna cuenta



**Aplicaciones**



**Preferencias del dispositivo**



**Mandos y accesorios**



**Configurar botones remotos**

Controla el volumen, la potencia, la entrada en televisores, receptores y barras de sonido

Paso siguiente:

G2417HD

# Preferencias del dispositivo

 Información


 Fecha y hora


 Idioma


 Teclado  
Gboard

 Pantalla y sonido

 Almacenamiento

 Pantalla de inicio

 Asistente de Google

 Chromecast built-in

a su mujer víctima d

 YouTube

 Google Play  
Películas



12.15

WLAN, BT, NFC, USB, HDMI, SPDIF

Paso siguiente:

# Información

## Información legal

### Modelo

4K Android TV Box

### Versión del SO de Android TV

11

### Nivel de parche de seguridad del SO de Android TV

5 de octubre de 2023

### Versión del kernel

5.4.210

#1 Fri Dec 22 12:31:53 CST 2023

### Compilación del SO de Android TV

RTT0.210829.002.C3.0.7\_20231222 release-keys

Paso siguiente:

## Información

### Información legal

#### Modelo

4K Android TV Box

#### Versión del SO de Android TV

11

#### Nivel de parche de seguridad del SO de Android TV

5 de octubre de 2023

#### Versión del kernel

5.4.210

#1 Fri Dec 22 12:31:53 CST 2023

#### Compilación del SO de Android TV

9.002.C3.0.7\_20231222 release-keys

las, series y mucho más

STREAMING • THRILLER DE ACCIÓN

## Amateur

ógrafo de la CIA busca vengar a su mujer víctima d

prar o alquilar ahora

NETFLIX

prime video

YouTube

Google Play  
Películas


NETFLIX  
Now starting at  
€6.99


Learn More >


¡Ahora están activadas las opciones para desarrolladores!

Paso siguiente:


# Preferencias del dispositivo

 Asistente de Google


 Chromecast built-in

 Salvapantallas


 Ahorro de energía

 Opciones para desarrolladores

 Ubicación

 Uso y diagnósticos

 Accesibilidad

 Reiniciar

 Google Play Películas



sense

AUTO MENU 10 10 ENTER

Paso siguiente:

# Opciones para desarrolladores

Desbloqueo de OEM

Permitir desbloquear el bootloader



Modo de color de imagen

Utiliza sRGB



## Depuración

Depuración por USB

Activar el modo de depuración cuando el dispositivo esté conectado por USB



Revocar autorizaciones de depuración USB

Elegir aplicación para simular ubicación  
Aplicación para simular ubicación no establecida

Inspección de atributos de vista



Elegir aplicación de depuración

AUTO

MENU

←

→

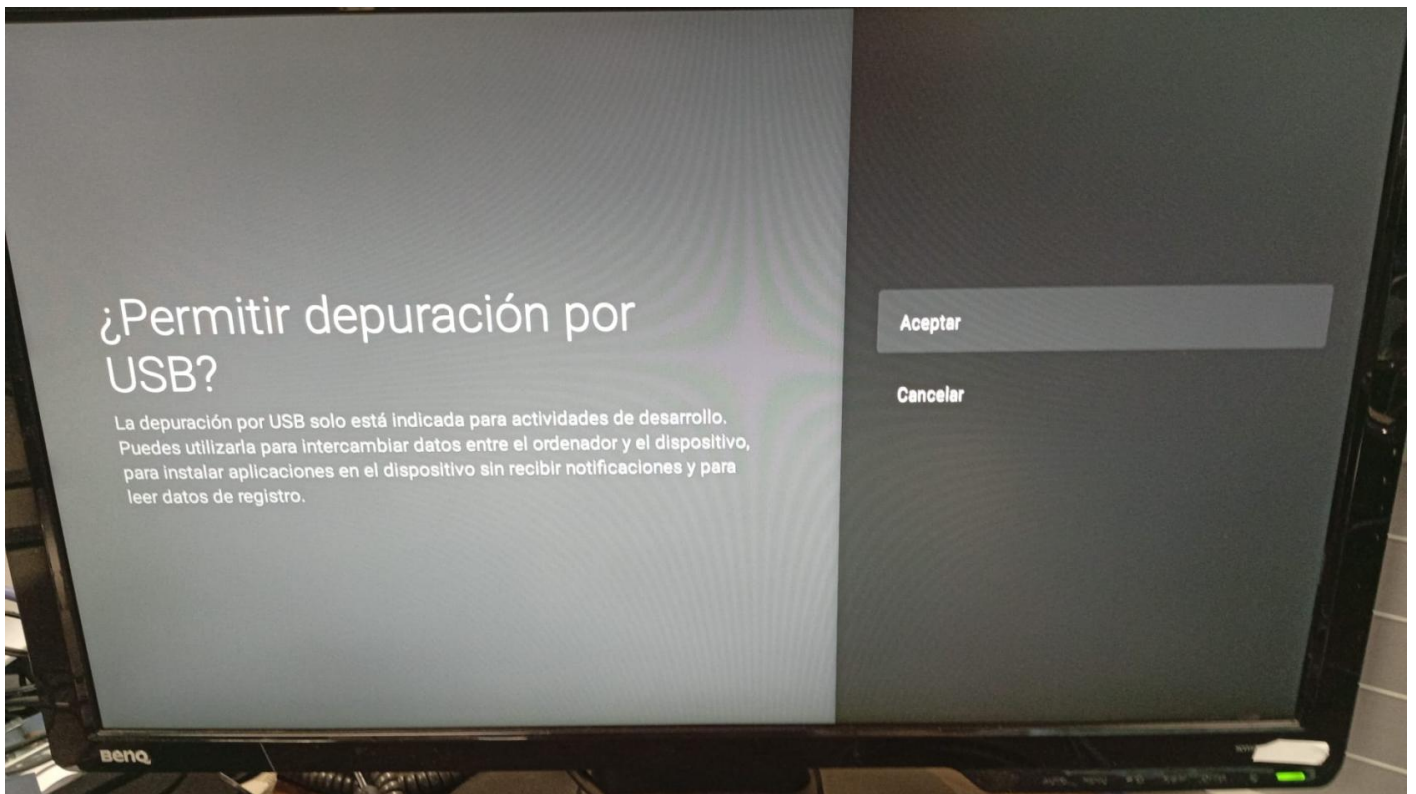
ENTER

○

○

sense

Paso siguiente:



Paso siguiente:

# Opciones para desarrolladores

Desbloqueo de OEM

Permitir desbloquear el bootloader



Modo de color de imagen

Utiliza sRGB



## Depuración

Depuración por USB

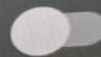
Activar el modo de depuración cuando el dispositivo esté conectado por USB



Revocar autorizaciones de depuración USB

Elegir aplicación para simular ubicación  
Aplicación para simular ubicación no establecida

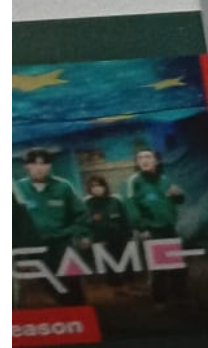
Inspección de atributos de vista



Elegir aplicación de depuración

ma d

Google Play  
Películas



Season



NOTA:

**Una vez concluido este paso en concreto, hemos realizado la configuración inicial.**

Ahora bien,

Debajo os dejo los pasos por consola para configurar y dejar cada uno de nuestros equipos de eRoom TV listos para despachar al cliente final correspondiente.

**Nos conectamos por SSH a la dirección IP -> 10.95.6.32**

Nos logueamos con las credenciales ya conocidas.

```
jacidi@BOOK-118:~$ ssh jacidi@10.95.6.32
[jacidi@10.95.6.32's password:
Linux JacPlayer-1 5.10.0-20-amd64 #1 SMP Debian 5.10.158-2 (2022-12-13) x86_64

The programs included with the Debian GNU/Linux system are free software;
the exact distribution terms for each program are described in the
individual files in /usr/share/doc/*/copyright.

Debian GNU/Linux comes with ABSOLUTELY NO WARRANTY, to the extent
permitted by applicable law.
Last login: Thu Jul 17 12:17:01 2025 from 10.1.0.155
```

Nos desplazamos hasta llegar al Directorio:

**/home/jacidi/tv**

```
jacidi@JacPlayer-1:~/tv$ pwd
/home/jacidi/tv
jacidi@JacPlayer-1:~/tv$
jacidi@JacPlayer-1:~/tv$ █
```

Y, allí, nos encontraremos con el script correspondiente para realizar la segunda y última parte de la configuración.

```
[jacidi@JacPlayer-1:~/tv$
jacidi@JacPlayer-1:~/tv$ bash preinstall-apks.sh 10.95.0.73 █
```

# Redes e Internet

Añadir red nueva

Búsqueda siempre disponible

Permite que el servicio de ubicación de Google y otras aplicaciones busquen redes, aunque la conexión Wi-Fi esté desactivada



Zona Wi-Fi portátil

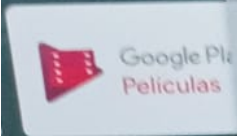
Ethernet

Conectado

fe80::f99d:113c:d510:3144  
10.95.0.73

Ajustes de proxy

Ajustes de IP



AUTO MENU F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12

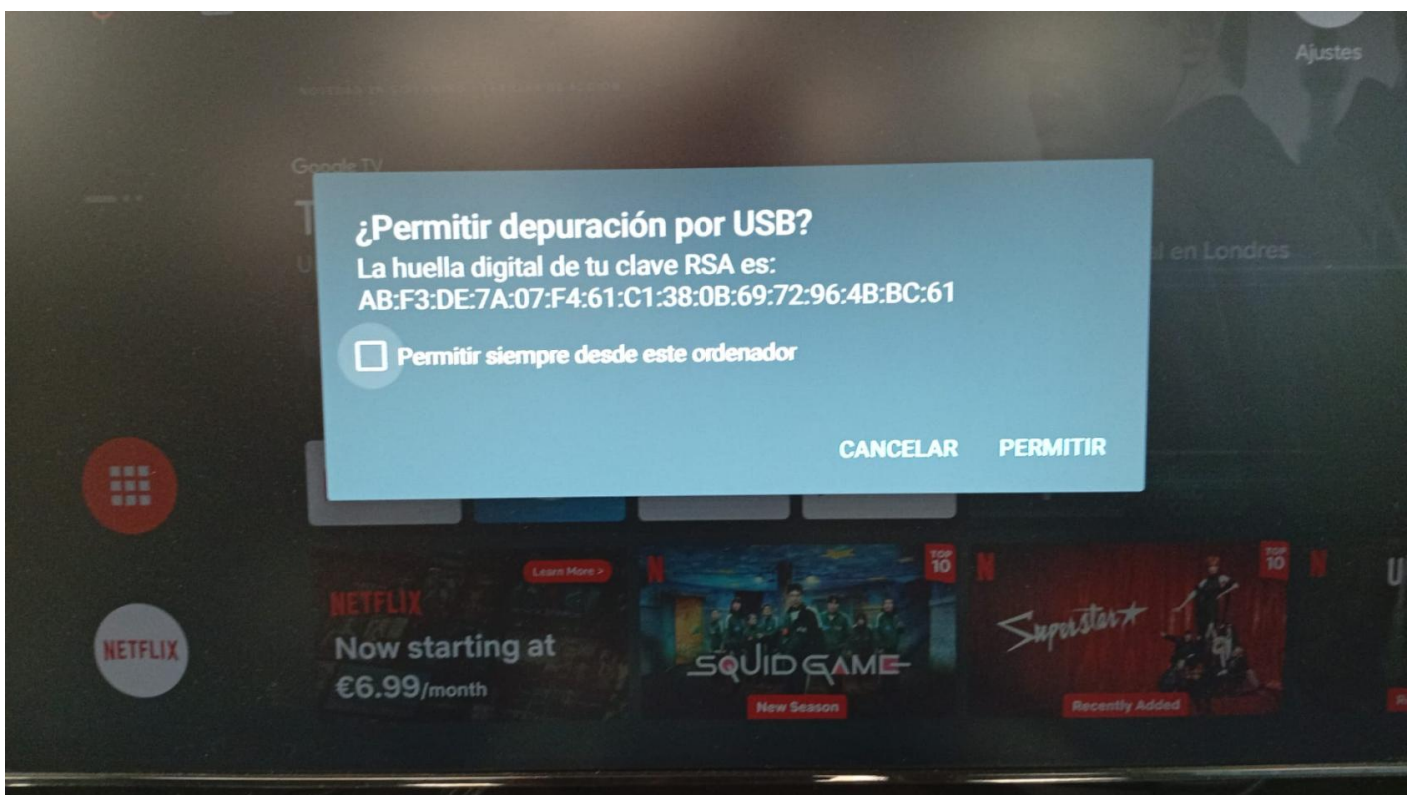


Paso siguiente:

Una vez ejecutado el script por consola, nos encontraremos con la siguiente pantalla:

```
jacidi@JacPlayer-1:~/tv$ bash preinstall-apks.sh 10.95.0.73
Conectando a 10.95.0.73:5555...
failed to authenticate to 10.95.0.73:5555
Esperando a que el dispositivo esté autorizado...
Esperando autorización del dispositivo 10.95.0.73:5555...
Esperando autorización del dispositivo 10.95.0.73:5555...
Esperando autorización del dispositivo 10.95.0.73:5555...
```

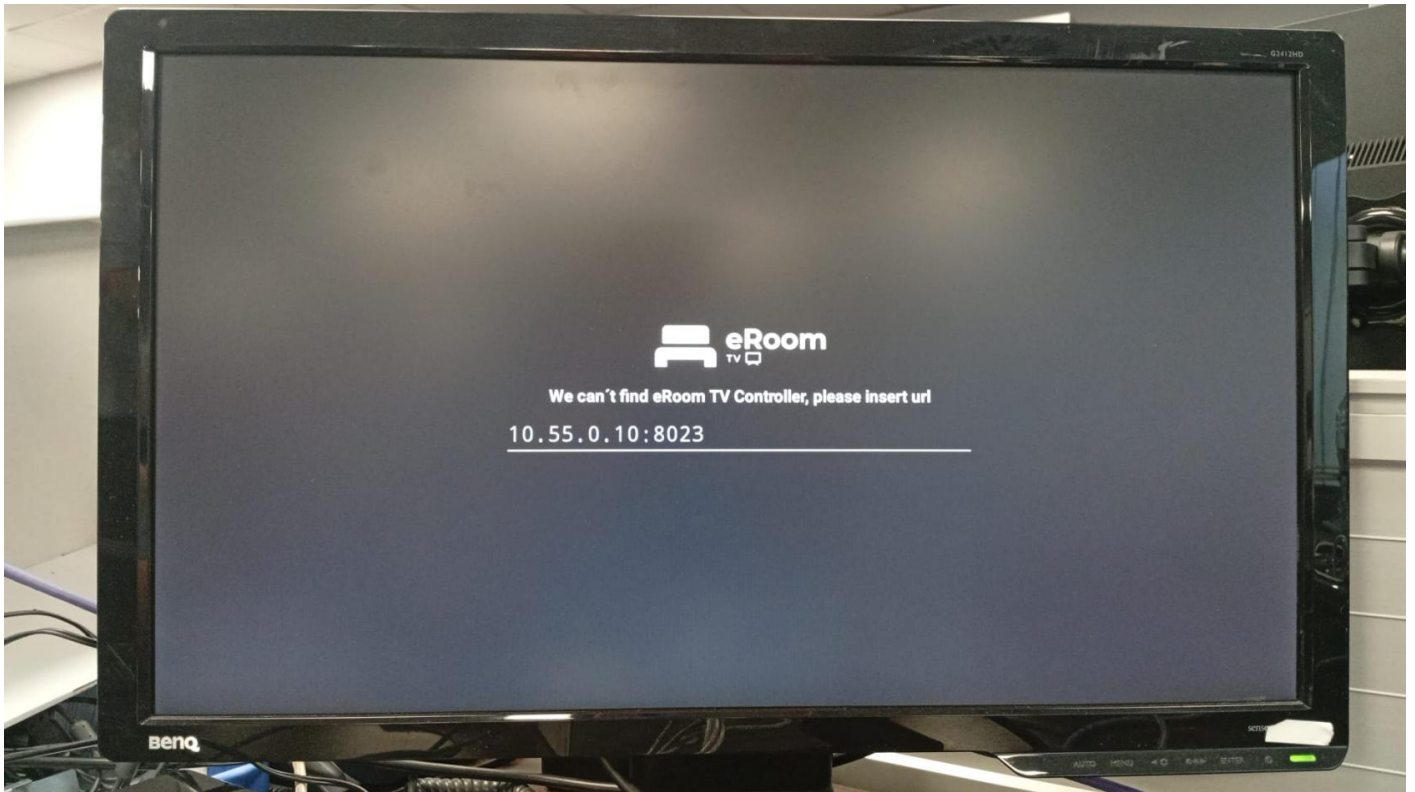
Por el lado del monitor en el cual tengamos conectado nuestro eRoom TV tendremos el siguiente mensaje en pantalla:



- Damos el check correspondiente y aceptamos.
- Lo iremos siguiendo por consola, tal como nuestro ejemplo hasta esperar a que finalice.

```
Setting sleep timeout a -1...
[✓] Sleep timeout seteado correctamente
Find: warning: you have specified the global option --mindepth after the argument --type, but global options are not positional, i.e., --mindepth affects tests specified before it as well as those specified after it. Please specify global options before other arguments.
Instalando APKs en la carpeta: ./Apple_TV_15.0.1_APKPure
Success
[✓] Instalación exitosa para: ./Apple_TV_15.0.1_APKPure
Instalando APKs en la carpeta: ./mdm-jacidi
Success
[✓] Instalación exitosa para: ./mdm-jacidi
Instalando APKs en la carpeta: ./Spotify - Music and Podcasts_1.85.3_APKPure
Success
[✓] Instalación exitosa para: ./Spotify - Music and Podcasts_1.85.3_APKPure
Instalando APKs en la carpeta: ./Max_Stream HBO, TV, & Movies_5.2.1.2_APKPure
Success
[✓] Instalación exitosa para: ./Max_Stream HBO, TV, & Movies_5.2.1.2_APKPure
Instalando APKs en la carpeta: ./Pluto_TV_Watch Free Movies_TV_5.60.1-leanback_APKPure
Success
[✓] Instalación exitosa para: ./Pluto_TV_Watch Free Movies_TV_5.60.1-leanback_APKPure
Instalando APKs en la carpeta: ./TDT-Channels
Success
[✓] Instalación exitosa para: ./TDT-Channels
Instalando APKs en la carpeta: ./com.disney.disneyplus_3.11.1-rc1-2024.12.20-1734714600_1arch_1dpi_24lang_837c4ec1738451e92df7f44061affe77_apkmirror.com
Success
[✓] Instalación exitosa para: ./com.disney.disneyplus_3.11.1-rc1-2024.12.20-1734714600_1arch_1dpi_24lang_837c4ec1738451e92df7f44061affe77_apkmirror.com
Instalando APKs en la carpeta: ./livetv
Success
[✓] Instalación exitosa para: ./livetv
Instalando APKs en la carpeta: ./Movistar Plus+_2.5.0_APKPure
Success
[✓] Instalación exitosa para: ./Movistar Plus+_2.5.0_APKPure
Instalando APKs en la carpeta: ./Rakuten TV- Movies & TV Series_4.11.2_APKPure
Success
[✓] Instalación exitosa para: ./Rakuten TV- Movies & TV Series_4.11.2_APKPure
Instalando APKs en la carpeta: ./Hulu for Android TV_5EEC9D81P3.9.846_APKPure
Success
[✓] Instalación exitosa para: ./Hulu for Android TV_5EEC9D81P3.9.846_APKPure
Instalando APKs en la carpeta: ./eroomtv
Success
[✓] Instalación exitosa para: ./eroomtv
Instalando APKs en la carpeta: ./TuneIn Radio_Music & Sports_36.8_APKPure
Success
[✓] Instalación exitosa para: ./TuneIn Radio_Music & Sports_36.8_APKPure
Abriendo MainActivity...
Starting: Intent { cmp=com.jacidi.eroomtv/.view.MainActivity }
[✓] Finalizado para 10.95.0.73:5555
jacidi@macPlayer-1:~/tv$
```

Por último, en la pantalla en la cual tengamos propiamente conectado el eRoom TV aparecerá el siguiente mensaje:



El dispositivo quedará en esta pantalla hasta que sea conectado en la VLAN, red y SSID correspondiente detrás de nuestro servidor de TV en el cliente final.

Espero que les haya servido de referencia para proceder con los equipos.

Saludos,

