

Pre requisitos:

- [ADB Instalado](#)
- STB conectada vía HOTSPOT
- STB ATV 12 Con FW:67
- Memoria USB (MS-DOS (FAT32))



> Alarms	hoy 12:26 p.m.
> Android	30 nov 2023 2:08 p.m.
> AOSP 1	ayer 1:17 p.m.
> AOSP_2	ayer 1:36 p.m.
> Audiobooks	ayer 2:35 p.m.
> DCIM	ayer 2:35 p.m.
> Documents	ayer 2:35 p.m.
> Download	ayer 2:35 p.m.
> LOST.DIR	30 nov 2023 2:08 p.m.
> Movies	30 nov 2023 2:08 p.m.
> Music	30 nov 2023 2:08 p.m.
> NOTASS_AOSP	ayer 3:46 p.m.
> Notifications	ayer 2:35 p.m.
> Pictures	30 nov 2023 2:08 p.m.
> Podcasts	ayer 2:35 p.m.
> Recordings	ayer 2:35 p.m.
> Ringtones	ayer 2:35 p.m.
> SEISTBUSB	7 nov 2023 11:59 a.m.
> SEISTBUSB_AR	30 nov 2023 2:31 p.m.
> SEISTBUSB_DO	30 nov 2023 2:46 p.m.
> SEISTBUSB_EC	30 nov 2023 2:31 p.m.
> SEISTBUSB_HN	30 nov 2023 2:46 p.m.
> ZTESTBUSB_AR	16 oct 2023 1:31 p.m.
> ZTESTBUSB_DO	23 ago 2023 10:32 a.m.
> ZTESTBUSB_DO_G2	12 oct 2023 12:05 p.m.
> ZTESTBUSB_DO_ZTE2	12 oct 2023 11:58 a.m.
> ZTESTBUSB_EC	11 sep 2023 10:58 a.m.
> ZTESTBUSB_HN	10 nov 2023 11:48 a.m.
> ZTESTBUSB_PE	7 nov 2023 11:56 a.m.
> ZTESTBUSB_XX	ayer 2:10 p.m.

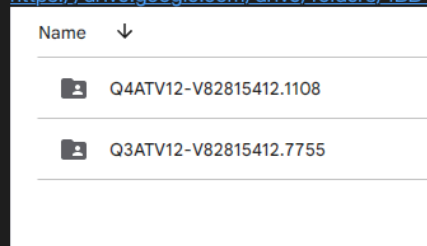
NOTA: Siempre debemos partir de la versión de FW 67 , hoy en día tenemos disponible una versión 83 , ZTE nos proporcionó una versión intermedia para bajar de la 83 a la 67



<https://drive.google.com/drive/folders/1BB-dswcsxGYL4wY6mkS0RgROtgrF-jUT?usp=sharing>

As we discussed in the meeting that your team need middle version to downgrade v083 to v067, so we have built the middle version, which need to be upgraded by the following sequence:
Q4(v083)-->Q4ATV12-V82815412.1108-->Q3ATV12-V82815412.7755-->Q3(v067)

Here is the download link:

<https://drive.google.com/drive/folders/1BB-dswcsxGYL4wY6mkS0RgROtgrF-jUT?usp=sharing>



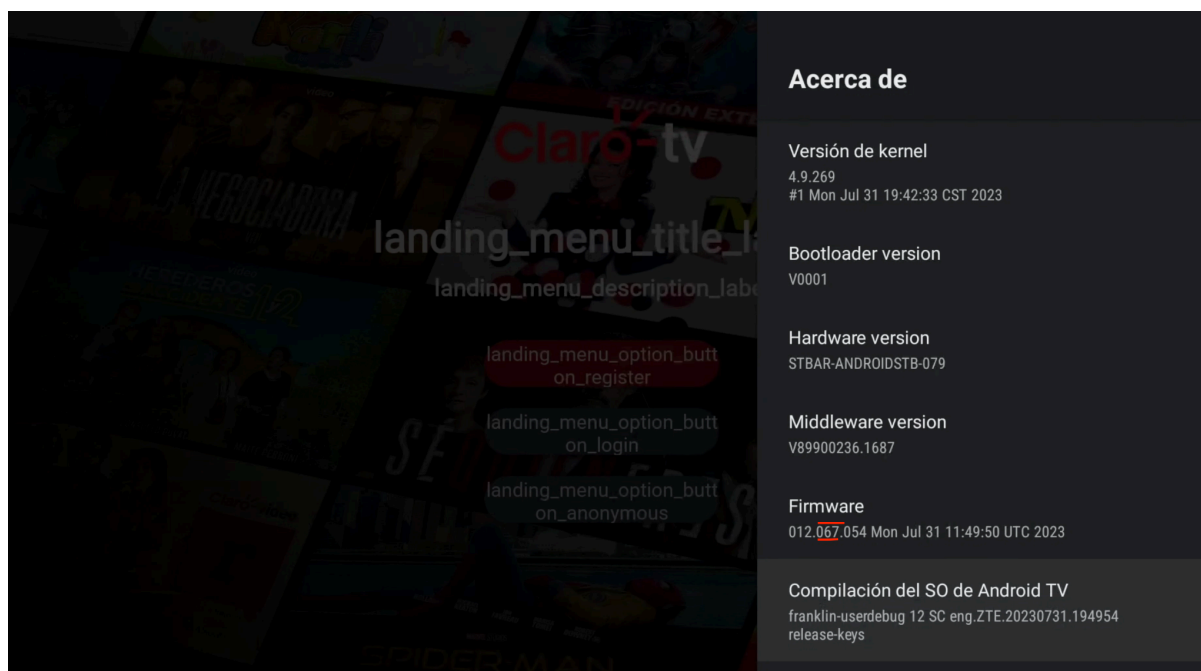
Name	↓
	Q4ATV12-V82815412.1108
	Q3ATV12-V82815412.7755

Any doubts kindly let us know, thanks!

Best regards

1.- Verificamos que nuestra STB ZTE Generación 1 este en ATV12 con FW: 67.

- Settings -> Preferencias del Dispositivo -> Acerca de -> Navega hacia abajo



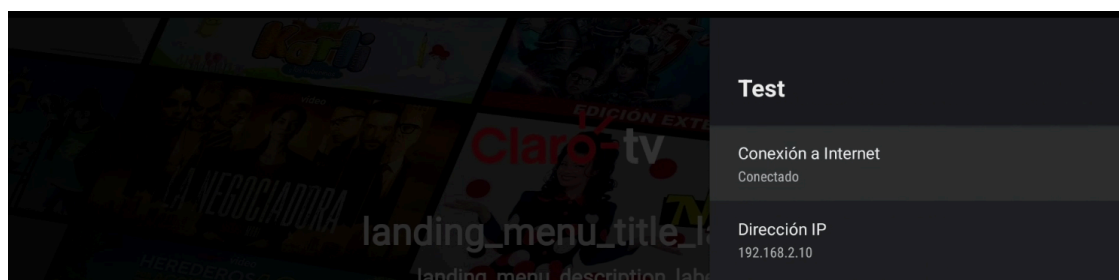
2.- En una USB , crea una Carpeta llamada ZTESTUSB, con los Archivos proporcionados por ZTE

- [ATV12-middle version: V82815412.7755](#)

Inserta la memoria y espera la alerta de Upgrade

3.- Después de Instalar el nuevo FW intermedio, completa el QS y navega hasta el inicio. Con tu STB conectada vía Hotspot, buscamos la dirección IP para conectar la STB vía ADB:

- Settings -> Internet y red -> Selecciona tu hotspot -> Observa cual es tu direccion IP



4.- Por terminal ingresa los comandos:

```
adb connect 192.168.xxx.xxx
adb shell
su
tee_provision -d -t 0x11
tee_provision -d -n attestationkeybox -t 0x42
reboot
```

```
E:\platform-tools_r30.0.2-windows\platform-tools>
E:\platform-tools_r30.0.2-windows\platform-tools>adb connect 192.168.1.128
already connected to 192.168.1.128:5555

E:\platform-tools_r30.0.2-windows\platform-tools>adb shell
B866V2_V1_0_0:/ $ su
B866V2_V1_0_0:/ # tee provision -d -t 0x11
[PROVISION-CA] delete [0x11 WIDEVINE_KEY] success
B866V2_V1_0_0:/ # tee provision -d -n attestationkeybox -t 0x42
[PROVISION-CA] delete [0x42 KEYMASTER3_KEY] success
B866V2_V1_0_0:/ #
B866V2_V1_0_0:/ # reboot
```

5.- En tu USB en la carpeta creada (ZTESTUSB), cambia los archivos y agrega los nuevos para bajar a AOSP

- [AOSP-middle version: V82815401.7777](#)

Inserta la memoria y espera la alerta de Upgrade



6.- Terminado el Proceso o ya estaremos en AOSP