



**EM7680 Firmware Update by Micro SD card or
USB**

Firmware

Update

EM7680 – Firmware update by Micro SD card or USB

Table of contents

1.0 (NL) Introductie.....	3
2.0 (NL) Firmware installeren	3
3.0 (NL) Opmerking	3
4.0 (NL) Release notes:.....	4
5.0 (NL) Overige informatie:	4
1.0 (UK) Introduction	5
2.0 (UK) Installing the firmware.....	5
3.0 (UK) Remark	5
4.0 (UK) Release notes:	6
5.0 (UK) Other information.....	6

Firmware Installatie.

Voor Nederlandse gebruikers: Ga naar pagina 3.

Firmware Installation.

For English users: Go to page 5.

1.0 (NL) Introductie

Deze installatie handleiding zal je helpen de firmware van de EM7680 te installeren.

Volg de aangegeven stappen nauwgezet om de firmware correct te installeren.

2.0 (NL) Firmware installeren

1. Download de firmware en sla de firmware op.
2. Het volgend bestand word gedownload:
 - **LibreELEC-Eminent.aarch64-EM7680-8.1.1-update.zip**
3. Plaats dit bestand op een FAT32 geformatteerde Micro-SD kaart of USB stick (In de root). Gebruik bij voorkeur een geformatteerde Micro-SD kaart of USB stick, er mogen geen andere bestanden op de Micro-SD kaart of USB stick aanwezig zijn!
4. Zorg ervoor dat de streamer met de aan/uit knop aan de achterzijde van de speler is omgezet naar **"OFF"**. Plaats vervolgens de Micro-SD kaart in het Micro-SD slot van de streamer of de USB stick in een van de drie beschikbare USB poorten(Het Micro-SD slot vind je aan de achterzijde onder de HDMI poort)
5. Zet je TV aan en zorg ervoor dat het juiste videokanaal is geselecteerd.
6. Zorg dat je een paperclip bij de hand hebt. Druk met een paperclip de reset pin in aan de achterzijde van de speler en houd deze ingedrukt.
7. Zet de speler weer op **"ON"** houd de reset pin voor 10 seconden ingedrukt.
8. Laat de reset pin los.
9. Je ziet na enkele seconden het recovery scherm in beeld.
10. Kies voor de optie **"Apply update from EXT"** en klik op de **"OK"** knop van je afstandsbediening.
11. Kies **"Update from SD-card"** of **"Update from Udisk"** en klik op de **"OK"** knop van je afstandsbediening. (Udisk = USB stick)
12. Selecteer **"LibreELEC-Eminent.aarch64-EM7680-8.1.1-update"** en klik op de **"OK"** knop van je afstandsbediening.
13. De streamer zal de installatieprocedure zelf doorlopen. Je ziet nu een blauw installatie balkje verschijnen. Onderbreek deze procedure niet!
14. De installatieprocedure is voltooid wanneer het blauwe balkje verdwijnt en je de melding krijgt dat de installatie succesvol is.
15. Klik op **"Reboot System now"** via de **"OK"** knop van je afstandsbediening

3.0 (NL) Opmerking

Opmerking:

1. Mocht sommige DVD-ISO bestanden met een DVD menu niet afspelen dan adviseren we een converter programma aan zoals bijvoorbeeld MakeMKV zodat het bestand geconverteerd kan worden naar MKV en dus wel afgespeeld kan worden.
2. Sommige oudere HDMI 1.1/1.2 televisies laten het upgradescherm wellicht niet zien. In dat geval dien je te wachten totdat de streamer zichzelf opnieuw opstart. De installatie van de firmware duurt ongeveer vijf minuten.

3. Het is mogelijk dat oudere en/of kleinere micro-sd kaarten niet worden herkend. Wordt je micro-sd kaart niet herkend, zet dan de streamer uit en probeer de update opnieuw uit te voeren met een andere micro-sd kaart.

4.0 (NL) Release notes:

Versie LibreELEC-Eminent.aarch64-EM7680-8.1.1-update (Compile date 11-9-2017)

Update:

- Update van LibreELEC 7.0.2.008 naar LibreELEC 8.1.1
- Update van Kodi 16.1 naar Kodi 17.4

5.0 (NL) Overige informatie:

- Voor Kodi ondersteuning kijk op de volgende pagina:
<http://kodi.wiki>
- Voor LibreELEC ondersteuning kijk op de volgende pagina:
<http://wiki.LibreELEC.tv>
- Bezoek ook ons Open Source forum om je ervaringen met andere gebruikers te delen. Het Eminent Open Source forum kun je vinden door het volgende in de adresbalk van je browser in te tikken: 'http://opensource.eminent-online.com'
- Bezoek de Eminent website voor de veel gestelde vragen. De veel gestelde vragen kun je vinden door in de adresbalk van je browser in te tikken: 'http://www.eminent-online.com'. Selecteer de EM7680, bij 'Ondersteuning' kun je de 'Veel gestelde vragen' vinden.

1.0 (UK) Introduction

This installation manual guides you to the installation process of the EM7680 firmware. Use the following steps to correctly install the firmware.

2.0 (UK) Installing the firmware

1. Download the firmware and save the firmware.
2. The following file will be downloaded:
 - **LibreELEC-Eminent.aarch64-EM7680-8.1.1-update.zip**
3. Copy this file in the root of a FAT32 formatted Micro-SD card or USB drive
4. Make sure the streamer is switched to “Off” with the “On/Off” button at the backside of the streamer. Now you can insert the Micro-SD card into the Micro-SD slot at the backside of the streamer or the USB drive in to one of the 3 available USB ports (the Micro-SD slot is located at the backside of the streamer beneath the HDMI port).
5. Turn on your TV and set your TV to the correct video source.
6. Make sure you have a paperclip ready to use. With the paperclip, push the reset pin at the backside of the streamer and make sure you do not release the paperclip.
7. Turn the streamer to “On” and hold the reset button for around 10 seconds.
8. You may now release the reset pin.
9. After a few seconds you will see the recovery screen.
10. Select the option “**Apply update from EXT**” and press the “**OK**” button of your remote control.
11. Select “**Update from SD-card**” or “**Update from Udisk**” and press the “**OK**” button of your remote control. (Udisk = USB stick)
12. Select “**LibreELEC-Eminent.aarch64-EM7680-8.1.1-update.zip**” and press the “**OK**” button of your remote control.
13. The streamer will automatically proceed with the installation. There will now appear a blue progress bar. Do not interrupt this procedure!
14. The installation procedure is completed when the blue bar disappears. Wait until you receive the notification that the installation is completed successfully.
15. Select “**Reboot System now**” via the “**OK**” button of your remote control..

3.0 (UK) Remark

1. Remark: There is a possibility that some DVD-ISO files including a DVD menu, will not play. For these DVD-ISO files that will not play we advise a convert tool to convert the DVD-ISO file to MKV, for example like MakeMKV. This way will the file be converted to MKV and so can be played without any problems.

2. Some older HDMI 1.1/1.2 televisions may not show the progress bar. In that case, you need to wait until the media player restarts. The firmware installation process will take about 5 minutes.
3. It is possible some older/smaller Micro-SD cards will not be recognized. If so, turn off the streamer and retry the update using another Micro-SD card.

4.0 (UK) Release notes:

Version LibreELEC-Eminent.aarch64-EM7680-8.1.1-update (Compile date 11-9-2017)

Technical adjustments:

- Update LibreELEC 7.0.2.008 to LibreELEC 8.1.1
- Update from Kodi 16.1 to Kodi 17.4

5.0 (UK) Other information

- For Kodi support please visit:
<http://kodi.wiki>
- For LibreELEC support please visit:
<http://wiki.libreelec.tv>
- Visit our Open Source forum to exchange your experiences with other Eminent users. The Eminent Open Source forum can be typing the following in the address bar of your browser: 'http://opensource.eminent-online.com'
- Also visit our website for Frequently Asked Questions. Go to 'www.eminent-online.com' en search for your product. At 'Support', you will find the Frequently asked questions



WWW.EMINENT-ONLINE.COM

Trademarks: all brand names are trademarks and/or registered trademarks of their respective holders.

The information contained in this document has been created with the utmost care. No legal rights can be derived from these contents. Eminent cannot be held responsible, nor liable for the information contained in this document.



Eminent is a member of the Intronics Group