A10 APEX FIRMWARE VERSIE CONTROLEREN EN UPDATE PROCEDURE.

Model	Is de actueel geïnstalleerde versie op uw toestel:	Alleen in linker tabel getoonde versies zijn te upgraden naar de versie die ernaast staat in de rechter kolom.
A12 APEX	Alle versies lager dan V1.6	V1.6

Release info V1.6:

- **Firmware update voor optimaliseren werking met A-BTC i.v.m. een update LDAC codec**

NOTE 1: Indien uw apparaat niet naar behoren functioneert, dan is het altijd raadzaam een “Factory Reset” uit te voeren. Mogelijk zijn de problemen daarna opgelost.
NOTE 2: Kleine bugfixing, voor weinig voorkomende problemen, worden niet altijd gemeld. Ondervindt u problemen, update uw apparaat dan altijd naar de laatste firmwareversie. Mogelijk is uw probleem daarmee verholpen.

Algemene info:

- Nieuwe firmwareversies lopen qua nummering altijd op. Downgrade de firmware versie nooit naar een lager versienummer, zonder strikt advies van de fabrikant.
- Het upgraden naar een ander versienummer als aangegeven in bovenstaande kolom kan leiden tot het disfunctioneren van uw apparaat!

A. **HET VINDEN VAN DE HUIDIGE FIRMWAREVERSIE OP UW APPARAAT** Volg onderstaande procedure:

- Druk de ronde volume/menu knop net zo lang in tot het “instellingen /setup menu” verschijnt.
- Draai de knop naar rechts tot u op het menu-item “>System Setting” staat.
- Druk de volumeknop in ter bevestiging.
- Ga nu naar ”>System Info”.
- Bevestig.
- Draai naar rechts tot “MCU Version”.
- Onder MCU Version wordt direct de laatst geïnstalleerde firmware versie weergegeven.
  • Indien er een hogere versie van de firmware beschikbaar is dan raden wij aan de onderstaande procedure uit te voeren.

-vervolg volgende pagina-

B. **HET INSTALLEREN VAN NIEUWE FIRMWARE** Volg onderstaande procedure:

- Download de laatste firmware die beschikbaar is voor uw apparaat (zie tabel boven). Deze is te vinden onder SUPPORT op onze website.
- Pak het bestand uit op uw computer (unzippen).
- Plaats het "**A10_30th.bin**" bestand in de root (dus niet in een map!) op een USB-stick. Deze USB-stick dient FAT32 geformatteerd te zijn en liefst niet groter dan 8G.
- Plaats de USB-stick in de daarvoor bedoelde USB-poort (UPDATE) op de achterzijde.
- Druk de volumeknop net zolang tot u in het menu komt en selecteer door de volumeknop naar rechts te draaien > System Setting.
- Druk de volumeknop in ter bevestiging.
- Selecteer in het geopende menu > Upgrade.
- Bevestig.
- Selecteer in het geopende menu > MCU Upgrade.
- Bevestig
- Selecteer in het geopende menu > Yes.
- Bevestig.
- De installatie van de upgrade start nu en duurt een paar seconden.
- Als de installatie klaar is gaat het apparaat in de standby modus.
- Schakel het apparaat weer in.

C) **FIRMWARE RESET NA HET INSTALLEREN VAN NIEUWE FIRMWARE.**

Na het installeren van nieuwe firmware is het raadzaam een firmware reset uit te voeren. Volg onderstaande procedure:

- Druk de ronde volume/menu knop net zo lang in tot het "instellingen /setup menu" verschijnt.
- Draai de knop naar rechts tot u op het menu-item ">System Settings" staat.
- Druk de volumeknop in ter bevestiging.
- Ga nu naar ">System Info".