



## NL-update **042**: Software update Axiom series; LightHouse III – V3.3.170

Velp, 07-02-2018

Geldig voor de volgende types MFD's en artikelnummervarianten:

- Axiom 7 E70363, E70364, E70365
- Axiom 9 E70366, E70367
- Axiom 12 E70368, E70369
- Axiom 9 Pro E70481, E70371
- Axiom 12 Pro E70482, E70372
- Axiom 16 Pro E70483, E70373



Raymarine introduceert LightHouse III – R3.3 software; **v3.3.170**. Lighthouse III is de user-interface-software voor Raymarine's nieuwe Axiom-series multifunctionele displays (MFD's). Hierbij de link naar de specificaties van deze update: <http://www.raymarine.nl/view/?id=15032387737>

Deze software vervangt de voorgaande software-versies: v3.2.101, v3.2.97, v3.2.92, v3.2.86, v3.1.96, v3.0.66, v3.0.60, v3.0.57, v3.0.40 (release).



Het upgraden van software in Raymarine apparatuur geschiedt ten alle tijde op geheel eigen risico van de gebruiker. Zorgt u er altijd voor dat de voedingsspanning naar het apparaat tijdens de upgrade niet wegvalt! Raymarine kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor eventuele gevolgschade ontstaan door het onjuist uitvoeren van de gestelde procedures. Leest u deze instructie dan ook eerst volledig alvorens te starten met de software-update.

### Opslaan routes, waypoints en tracks

Het wordt aanbevolen om gebruikersgegevens (waypoints, routes en tracks) via het multifunctioneel display op te slaan op een microSD kaart alvorens enige reset of software upgrade uit te voeren. Mocht er een fout optreden tijdens de upgrade zou deze informatie namelijk verloren kunnen gaan. De gebruikersgegevens kunnen opgeslagen worden door terug te gaan naar het homescreen en daar vervolgens het volgende te selecteren:

**Mijn gegevens > Importeren / exporteren > Mijn gegevens opslaan:** vervolgens kunt u kiezen om de data (waypoints, routes of tracks) afzonderlijk van elkaar of alles in één keer op te slaan op uw microSD kaart. De export-file is een .gpx bestand.

Indien u de software via Wi-Fi verbinding wilt updaten kunt stap 1 t/m 3 overslaan.



## NL-update **042**: Software update Axiom series; LightHouse III – V3.3.170

### Software upgrade procedure

#### Stap 1

Download de software en plaats de nieuwste beschikbare software in een map op uw pc. Deze software is te vinden op [www.raymarine.nl](http://www.raymarine.nl) > Ondersteuning > Software-updates of klik op de volgende link: <http://www.raymarine.nl/display/?id=797>.

Vervolgens kiest u voor:




### Multifunctionele displays

En selecteert u vervolgens: Axiom

In de dan verschenen pagina klikt u op DOWNLOAD en na het invullen van uw gegevens klikt u op Download Software.

De download van een .iso-file zal automatisch starten. De file heeft de volgende bestandsnaam:

 **raymarine\_axiom.upgrade**

#### Stap 2

Plaats dit bestand op een **leeg en geformatteerd (FAT, FAT32 of NTFS, niet EXFAT) microSD kaartje** (1 GB of groter) via een cardreader; dus **niet** op een Navionics kaartje welke wellicht al in de unit aanwezig is. *Let wel; Axiom (Pro) MFD's ondersteunen microSD kaartjes met een maximale capaciteit van 32 GB (MicroSDHC).*



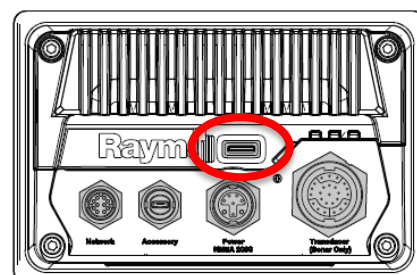
**Mocht u meerdere MFD's aan boord hebben welke met Raynet met elkaar verbonden zijn is het van belang om allereerst het Master-display te voorzien van de update.**

**Om te bepalen welke MFD het Master-display is volgt u de volgende stappen: *Homescherm > Instellingen > Netwerk.***

**De unit welke in het overzicht gekenmerkt wordt door DM is de Datamaster.**

#### Stap 3

Plaats het microSD kaartje met hierop het hierboven beschreven bestand in het daarvoor bestemde card-slot op de achterzijde van het MFD. Indien uw Axiom voorzien is van een externe kaartlezer kan de kaart ook daarin geplaatst worden. De kaartcontacten dienen aan de onderzijde te zitten. Axiom Pro heeft de kaartlezer aan de voorzijde van het apparaat. Forceer de kaart niet. Als de kaart niet makkelijk past, controleer dan de oriëntatie.





## NL-update **042**: Software update Axiom series; LightHouse III – V3.3.170

### Stap 4

Ga vanuit het homescherm naar Instellingen > Aan de slag en kiest 'Software updaten'

- *Controleer SD-kaart*: de unit zal het bestand op uw kaart gebruiken om de unit te voorzien van de laatste software.
- *Controleer online*: de unit zal u vragen een WiFi-verbinding tot stand te brengen en van daaruit de software te updaten.

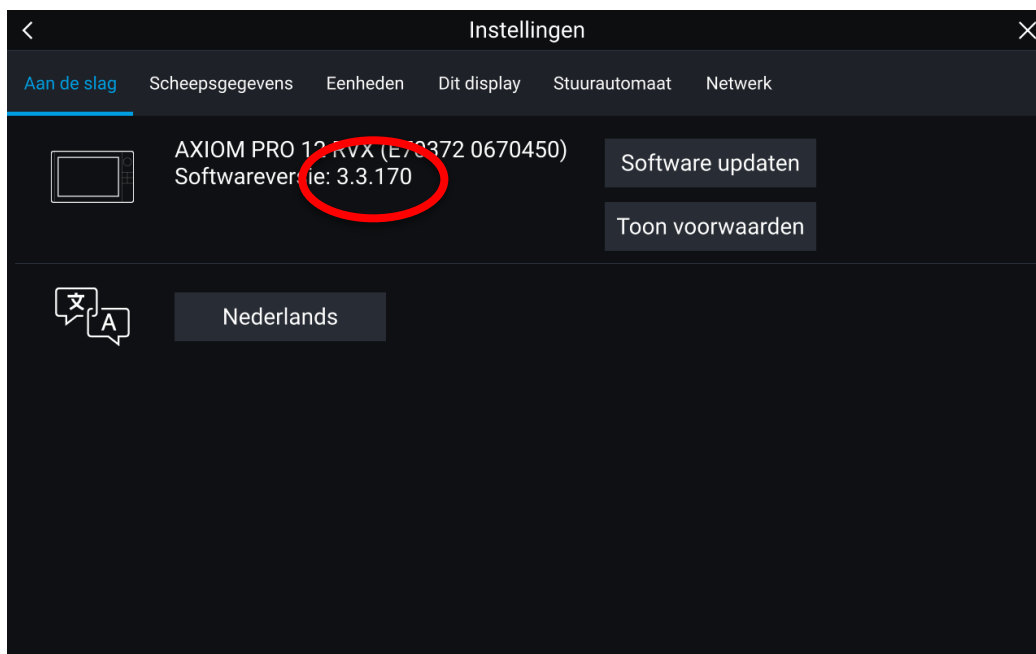
De update zal vanzelf starten zonder dat daar enige ondersteunende handeling voor nodig is. De voortgang van de update kunt u op het scherm volgen. Na ca. 5 minuten is de update gereed en zal de unit automatisch herstarten.



Indien er meerdere Axiom displays in hetzelfde netwerk aanwezig zijn zullen deze ook gemarkeerd worden t.b.v. een update, mits voorzien van V3.1.xx of hoger. Units met V3.0.xx zullen per unit geupdate moeten worden. Raymarine adviseert altijd te zorgen alle displays in hetzelfde netwerk voorzien zijn van dezelfde

### Bevestiging van een succesvolle software-upgrade:

Om de succesvolle upgrade te bevestigen bekijkt u de unit-informatie op de volgende locatie vanaf het homescherm: Instellingen > Aan de slag:



U kunt vervolgens de het microSD kaartje uit het kaartslot verwijderen en daarmee is de software-update geheel voltooid.

Mochten er nog vragen zijn met betrekking tot deze informatie kunt u altijd contact opnemen met Raymarine Benelux Product Support.

Tel. 026-3614905

Email: [support.nl@raymarine.com](mailto:support.nl@raymarine.com)