

# Großes Update PI-STAR 2 für EA7EE Image

Wenn Sie bereits das aktuelle PiStar Image von EA7EE haben, das vor einigen Tagen veröffentlicht wurde, müssen Sie nur zum aktualisieren auf UPDATE gehen...

**\*\*\* Bei einem großen Update nach dem aktualisieren denken Sie bitte daran, zu den Einstellungen zu gehen und die Felder erneut zu prüfen/auszufüllen \*\*\***

---

## Hauptänderungen

- > Einfache Verbindung mit DMR und anderen Modi (00001 lokaler Papagei, 00002 YSF, 00003 FCS, 00004 DMR, 00005 NXDN, 00006 P25)
- > Einfacher Reflektorwechsel in allen Modi, geben Sie einfach die Reflektornummer und voila ein
- > Liste der unabhängigen Reflektoren nach Modus (durch Drücken der ALL-Taste am Transceiver)
- > **Ermöglicht der Aufzeichnung von AMBE-Dateien, diese als Beacon zu verwenden**
- > Ermöglicht die Erzeugung von *Voice Beacons* mit programmierbarer Periodizität. Die Bake (Leuchtfener) wird stumm geschaltet, wenn Aktivität vorliegt.
- > Ermöglicht es Ihnen, nach einer programmierbaren Zeit in einem beliebigen Modus zum ursprünglichen Reflektor zurückzukehren. (Möglichkeit)
- > Ermöglicht es Ihnen, für immer im ursprünglichen Reflektor zu bleiben. (Möglichkeit)

- > Fügen Sie in DMR zwei Sekunden Stille hinzu, wenn die Übertragung weniger als zwei Sekunden dauert, um Verbote im Brandmeister-Netzwerk zu vermeiden.
  - > Erweiterte Konfiguration auf **Pi-Star-Board** hinzufügen.
  - > Die Anzahl der aktiven Benutzer in jeder TG für das Brandmeister-Netzwerk wurde hinzugefügt.
  - > Reflektorauswahl in DMRPlus aus Konfiguration
- 

## APRS

- > Regeneration des GPS-Signals in DMR und YSF von aprs.fi für Geräte, die keine GPS-Informationen senden (Registrierung in aprs.fi erforderlich und Erhalt von ApiKey)
  - > Mit der GM-Taste kann APRS lokal verarbeiten und Informationen an APRS-IS senden.
  - > Erweiterte Informationen werden in APRS-IS ausgegeben (Ausrüstung, Modus und QRV-Reflektor).
  - > Neue aktualisierte Gerätecodes FT3D und FTM300.
  - > Die GPS-Informationen wurden verbessert, um im Allgemeinen in Echtzeit zu sein.
- 

## WIRESX

- -> **Ermöglicht der Aufzeichnung von AMBE-Dateien, diese als Beacon zu verwenden**
- -> Laden Sie Fotos und Nachrichten auf den Remote-Reflektor hoch, der als WiresX-Knoten fungiert
- -> Emulation De Wires X Total (NEWS) Laden Sie Fotos und Nachrichten auf den Upload / Download-Server hoch

Artikel über die Nachrichten hier auf Englisch

---

## ***Bevorstehende Updates:***

- > Sprachnachricht zum Verhalten des WiresX-Knotens hinzufügen.
- > Wenn das Umschalten auf DMR und das späte Umschalten des Eingangs fehlschlagen können, drücken Sie zum Empfangen einfach PTT.
- > Senden von Nachrichten an das APRS-IS-System und umgekehrt.
- > Senden von SMS und Bildern über das Bedienfeld und den Empfang.
- > Edition von WIRESEX NEWS ALARM über das Bedienfeld.
- > Korrigieren Sie den DV C4FM-Puffer mit Stille, wenn für eine Weile keine Daten empfangen werden.

***Quelle : EA7EE***

*<https://radio.xreflector.es/2020/08/18/gran-update-pi-star-2-para-la-imagen-de-ea7ee/>*