

EU Declaration of Conformity

We, hereby declare that the essential requirements set out in the RED Directive 2014/53/EU, have been fully fulfilled on our product with indication as below:

Product Name Analog Transceiver

Brand Name / Model TYT/ TC-666, TC-666B, TC-666D, TC-666F

The following standards have been applied for the investigation of compliance:

☒ Safety	EN 62368-1:2014/A11:2017
☒ Health	EN 62209-2:2010; EN50566:2017;
☒ EMC	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 2019-11 ETSI EN 301 489-5 V2.2.1 2019-04
☒ Radio	ETSI EN 300 296 V2.1.1 (2016-03)

The conformity assessment procedure referred to in Article 17 and detailed in Annex III of Directive 2014/53/EU has been followed with the involvement of the Notified Body and issued the EU-type examination certificate.

Furthermore, the ISO requirement for the in-process quality control procedure as well as the manufacturing process has been reached. The technical document as well as the test reports will be kept for a period at least 10 years after the last product has been manufactured at the disposal of the relevant national authorities of any Member State for inspection.

Detail contact information for this declaration has been listed below as the window of any issues relevant for this declaration.

Manufacturer Information:

Company TYT Electronics Co., Ltd.

Address Block 39-1, Optoelectronics-information industry base, Nan'an,
Quanzhou, Fujian, China.

Name/Title Sophia Wong **E-mail** tyt@tyt888.com

Tel. No. 15259596756 **Fax No.**

Signature / stamp  **Date:** 2020-06-18

TYT TC-666F



Informacje związane z bezpieczeństwem

Podczas obsługi, serwisowania i napraw wyrobu należy zawsze przestrzegać poniższych zaleceń bezpieczeństwa:

- Wyrób powinien być serwisowany wyłącznie przez wykwalifikowany personel techniczny.
- Nie modyfikować radia z żadnego powodu.
- Nie używać radia przenośnego przy uszkodzonej antenie. Jeśli uszkodzona antena wejdzie w kontakt ze skórą, może spowodować lokalne oparzenia.
- Wyłączyć radio przed wejściem do jakichkolwiek stref w których znajdują się materiały wybuchowe lub zapalne.
- Nie ładować baterii w miejscach w których znajdują się materiały wybuchowe lub palne.
- Aby uniknąć interferencji elektromagnetycznych i / lub konfliktów związanych z kompatybilnością, należy wyłączyć radio w miejscach w których znajdują się nakazy wyłączenia takiego sprzętu.

- Wyłączyć radio przed wejściem na pokład samolotu. Wszelkie użycie radia może nastąpić wyłącznie w zgodzie z instrukcjami linii lotniczych i załogi samolotu.
- Wyłączyć radio przed wejściem do obszaru prac strzałowych.
- Nie wystawiać radia przez dłuższy czas na działanie promieni słonecznych ani nie umieszczać go na źródłach ciepła.
- Przy nadawaniu z radia przenośnego, trzymać radio w pozycji pionowej z mikrofonem oddalonym od ust na dystans 3-4 cm. Podczas nadawania, antenę utrzymywać w odległości przynajmniej 2,5 cm od ciała.



[A] Wskaźnik LED

Nadawanie kolor- czerwony, odbiór – kolor zielony

[B] Przełącznik kanałów

Obróć przełącznik, aby wybrać kanał . Kanał 16 jest kanałem skanującym

[C] Pokrętko Wł/Wył/Głośność

Obróć zgodnie z wskazówkami zegara, aby włączyć radio.

Obróć przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, aby wyłączyć radio.

[E] Przycisk MONI (Monitor)

Wciśnij i przytrzymaj (Squelch OFF) aby usłyszeć sygnały w tle;

Zwolnij przycisk, aby powrócić do normalnej pracy.

[F] Gniazdo słuch./Mik. / pogramowania.

Naładować akumulator przed użyciem. Nowe lub przechowywane (ponad 2 miesiące) akumulatory mogą nie osiągnąć pełnej wydajności po pierwszym ładowaniu. Po 2 lub 3 cyklach ładowania i rozładowania, akumulator osiągnie pełne naładowanie.

1. Podłącz zasilacz do gniazda elektrycznego.

2. Włóż radio, lub samą baterię do stacji ładowania.

3. Upewnij się, że styki baterii połączone ze stykami stacji ładowania. Podczas ładowania, dioda LED będzie

świecić na czerwono.

4. Po około 3 godzinach ładowania, wskaźnik LED zaświeci na zielono.

5. Wyjmij akumulator lub radio z stacji ładowania

Tabela częstotliwości PMR

Kanał:	Częstotliwość	Kod DCS
PMR1	446,00625	D054N
PMR2	446,01875	D054N
PMR3	446,03125	D054N
PMR4	446,04375	D054N
PMR5	446,05625	D054N
PMR6	446,06875	D054N
PMR7	446,08125	D054N
PMR8	446,09375	D054N
PMR9	446,00625	Off
PMR10	446,01875	Off
PMR11	446,03125	Off
PMR12	446,04375	Off
PMR13	446,05625	Off
PMR14	446,06875	Off
PMR15	446,08125	Off
PMR16	446,09375	Off

Specyfikacja techniczna

Zakres częstotliwości 400 - 470MHz

Moc nadajnika < 5W(około 3W)

Ilość kanałów 16

Napięcie pracy 3.7V

Wymiary 115mm x 55mm x 30mm

Waga Ok.150g

PPHU Sonar Andrzej Szynka

www.sonar.biz.pl