Dane aktualne na dzień: 28-11-2026 14:48

Link do produktu: https://www.nobshop.pl/modul-nadawczy-happymodel-2-4ghz-expresslrs-elrs-es24tx-lite-p-2907.html



Moduł nadawczy HappyModel 2,4GHz ExpressLRS ELRS ES24TX-Lite

Cena brutto	**229,99 zł**
Cena netto	**186,98 zł**
Dostępność	**Aktualnie niedostępny**
Czas wysyłki	**1 - 3 dni**
Producent	**HappyModel**

Opis produktu

Moduł nadawczy HappyModel 2,4GHz ExpressLRS ELRS ES24TX-Lite

Moduł nadawczy systemu radiowego HappyModel ExpressLRS bazujący na oprogramowaniu Open Source i paśmie 2,4GHz. EpressLRS ELRS to najnowszy system radiowy przeznaczony do modeli latający, który posiada niewielkie opóźnienie oraz doskonały zasięg, tym samym konkurujący z takimi systemami jak TBS Crossfire czy Tracer. Zasięg modułu gwarantuje lot nawet do 10km umożliwiając tym samym loty typu Long Range.

Specyfikacja:

Regulatory Domain - ISM2400
MCU - ESP32(główny), ESP8285(aux,as espbackpack)
RF chip - SX1280IMLTRT
Złącze - JR standard 5pin
Zakres częstotliwości - 2400 MHz do 2500 MHz
Maksymalna częstotliwość odświeżania - 500Hz
Minimalna częstotliwość odświeżania - 25Hz
Moc wyjściowa RF - 10dBm~24dBm
Napięcie zasilania - 5v-10v
Waga - 9.5gram (bez anteny)
Wymiary - 55.5mm*39.5mm*8mm
Zysk anteny - 1.87dBi

W zestawie:
ES24TX Slim TX moduł *1
Antena 24TX80 *1
Obudowa ze stopu aluminium CNC * 1
Wentylator chłodzący * 1
Tablica LED * 1
Kabel adaptera anteny * 1

UWAGA: Ze względu na małą przestrzeń wewnętrzną T-lite Radio, należy ostrożnie instalować zewnętrzną tablicę rozdzielczą i moduł ExpressLRS Lite, szczególnie aby nie zwierać żadnych elementów elektronicznych.