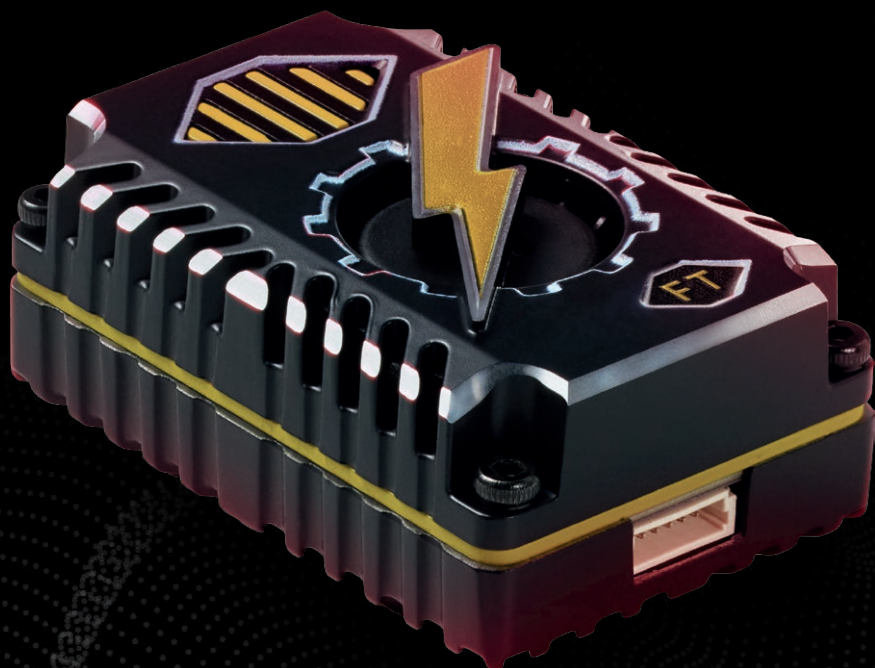


FT VTX

2.7 GHz 4W відеопередавач



ПОСІБНИК КОРИСТУВАЧА

Щоб покращити ваш досвід користування продуктом,
перед використанням уважно прочитайте цей посібник

ВАЖЛИВО!



ЗАСТЕРЕЖЕННЯ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ:

- Коректне встановлення відеопередавача передбачає забезпечення достатнього простору навколо модуля та вільну циркуляцію повітря. Для досягнення стабільної роботи на максимальній вихідній потужності рекомендується додаткове охолодження повітряним потоком.
- Перед підключенням джерела живлення рекомендується переконаватися в правильному діапазоні напруги та полюсації живлення, щоб уникнути перегорання компонентів.
- Перед увімкненням модуля рекомендується переконаватися, що на радіочастотному виході встановлена антена. В іншому випадку це призведе до згорання VTX.

ПАРАМЕТРИ

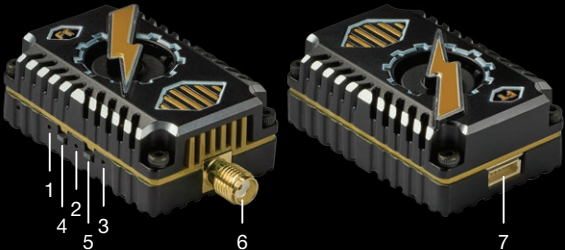
Частотний діапазон	2700 MHz - 3000 MHz
Потужність	25 мВт - 4 Вт
Вхідна напруга	7V - 36V (від 2S до 8S)
Роз'єм антени	SMA-мама
Протокол керування	IRC Tramp
Охолодження	Алюмінієвий радіатор та кулер
Монтажні отвори	20 мм x 20 мм x ø2 мм
Розмір	53 мм x 28.85 мм x 16 мм
Вага	25.85 г

НАЛАШТУВАННЯ



ВИЗНАЧЕННЯ ІНТЕРФЕЙСУ

- 1. Індикатор каналу
- 2. Індикатор бенду
- 3. Індикатор потужності
- 4. Кнопка вибору бенду/каналу
- 5. Кнопка вибору отужності
- 6. SMA конектор антени
- 7. 6-контактний конектор шлейфу FC-VTX



ПЕРЕМИКАННЯ КАНАЛІВ:

При кожному коротком натисканні кнопки 4, для перемикання на наступний канал, буде блимати червоний світлодіод (1) відповідно номеру каналу по порядку.

Червоний індикатор (1)	PIT	CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6	CH7	CH8
Світить		Блимає 1 раз	Блимає 2 рази	Блимає 3 рази	Блимає 4 рази	Блимає 5 разів	Блимає 6 разів	Блимає 7 разів	Блимає 8 разів

Кожним натисканням кнопки 4 на 5 секунд перемикається група частот. Синій індикатор блиматиме відповідно обраній групі частот.

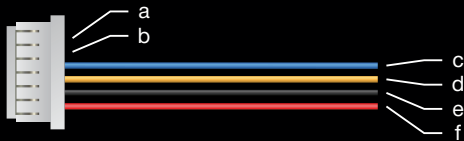
Синій індикатор (2)	Band A	Band B
	Блимає 1 раз	Блимає 2 рази

РЕГУЛЮВАННЯ ПОТУЖНОСТІ

Кожне коротке натискання кнопки 5 перемикає рівень потужності.

Зелений індикатор (3)	Pit mode	0 мВт	25 мВт	2000 мВт	4000 мВт
Світить		Блимає 1 раз	Блимає 2 рази	Блимає 3 рази	Блимає 4 рази
Команда	—	9	25	2000	4000

ВИЗНАЧЕННЯ КОНТАКТІВ ШЛЕЙФУ



GND	5V out	IRC	Video	GND	7-36V in
Чорна (a)	Червона (b)	Синя (c)	Жовта (d)	Чорна (e)	Червона (f)

ТАБЛИЦЯ ЧАСТОТ

Група частот	CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6	CH7	CH8
Band A	2700	2720	2740	2760	2780	2800	2820	2840
Band B	2860	2880	2900	2920	2940	2960	2980	3000

ft.systems

ВІДДІЛ ПРОДАЖІВ

Email: sales@ft.systems

Телефон: +38 073 501 10 25



Signal



WhatsApp



СЛУЖБА ПІДТРИМКИ

Email: support@ft.systems

Телефон: +38 073 201 10 25



Signal



WhatsApp

