

T-REX — ударний комплекс під ключ

FPV у трьох класах (10 / 13 / 15) з МАД TRACER на борту.

Pixel Lock, Круїз-контроль, опційно встановлюване ШІ розпізнавання цілей — T-REX доводить удар навіть коли ціль під РЕБ або в русі.

700 м

до 45 км

доНаВЕДЕННЯ НА ЦІЛЬ

ДАЛЬНІСТЬ

КОНФІГУРАЦІЇ · СЕРІЙНЕ ВИРОБНИЦТВО

Пристрій кодифікований. Може бути з цифровим (HD) або аналоговим каналом передачі відео. Конфігурація добирається під задачу: дальнє ураження або важка бойова частина.



Однакова архітектура для 10 / 13 / 15 · відрізняється тільки розмір рами

- T-REX 10

компактна рама, висока маневреність
- T-REX 13

ядро серії, баланс payload і дальності
- T-REX 15

більша рама, максимум payload

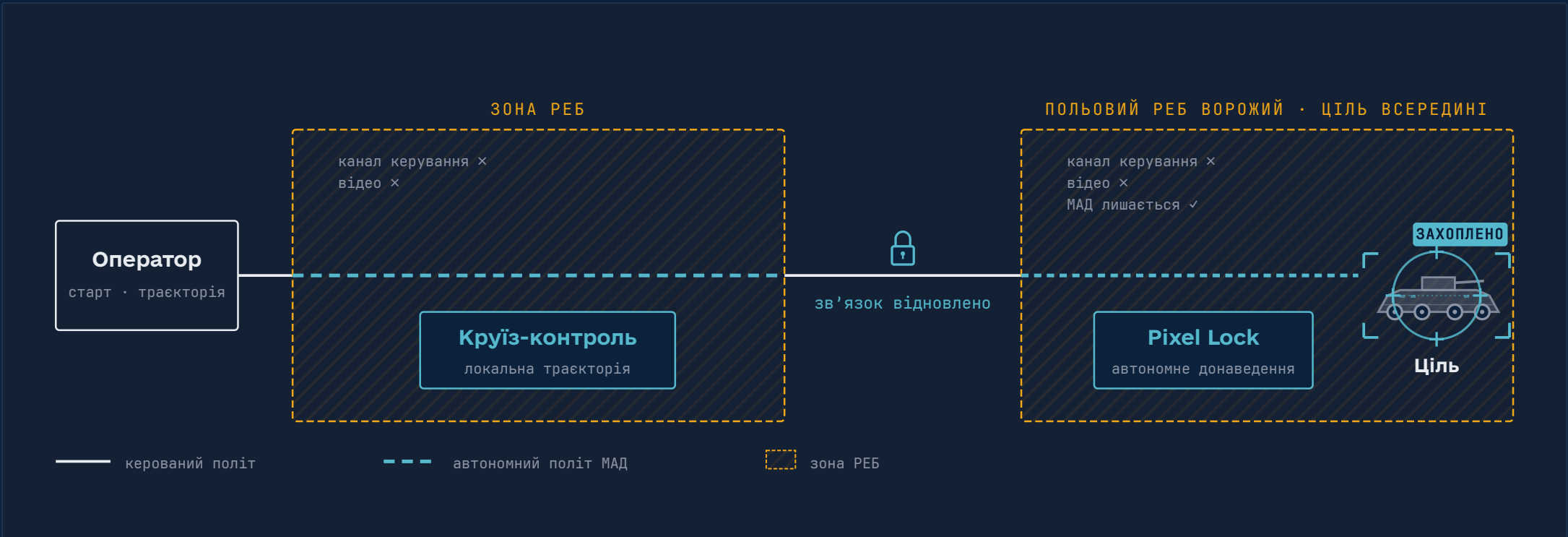
Три класи T-REX

КЛАС	PAYLOAD	ДАЛЬНІСТЬ	ШВИДКІСТЬ
T-REX 10 / 10A	до 3 кг	до 25 км	до 120 км/год
T-REX 13 / 13A	до 5 кг	до 40 км	до 110 км/год
T-REX 15 / 15A	до 6 кг	до 45 км	до 100 км/год

Поведінка в повітрі, точність ураження, стійкість до РЕБ і стеля 5000 м — **однакові** у всіх трьох класів. Відрізняється тільки payload і габарити.

Як працює T-REX — від запуску до удару

Кожен T-REX долітає до цілі через заглушення — завдяки МАД TRACER на борту: автономний політ через РЕБ і донаведення на ціль навіть коли вона прикрита польовим РЕБ.



Характеристики T-REX

Параметри, однакові для всіх класів (10 / 13 / 15) і всіх варіантів каналу передачі відео (цифровий / аналоговий).

ЧАС ПОЛЬОТУ	до 50 хв
ВИСОТА	30-5000 м
ДОНАВЕДЕННЯ	від 700 м · по рухомих цілях
КОРИГУВАННЯ ЦІЛІ	оператор уточнює квадрат прицілювання після спрацювання донаведення
ЦИФРОВИЙ ЗУМ	на камері МАД · для прицілювання й уточнення цілі
ШІ РОЗПІЗНАВАННЯ ЦІЛЕЙ	опційно встановлюється · страхує від пропуску потенційної цілі
СТІЙКІСТЬ ДО ВІТРУ	10-12 м/с (боковий)
МОДУЛЬ ДОНАВЕДЕННЯ	МАД TRACER на борту як стандарт
КАНАЛ ПЕРЕДАЧІ ВІДЕО	цифровий (10 / 13 / 15) — HD якість · аналоговий (10A / 13A / 15A) — нульова затримка, сумісність зі стандартними FPV-окулярами
КОДИФІКАЦІЯ	продукт кодифікований



T-REX · СЕРІЙНА РАМА З МАД TRACER НА БОРТУ

