

PREDATOR EYES

НАЗЕМНИЙ КОМПЛЕКС УПРАВЛІННЯ

БПЛА PREDATOR EYES STATION



НАЗЕМНИЙ КОМПЛЕКС УПРАВЛІННЯ БПЛА PREDATOR EYES STATION СКЛАДАЄТЬСЯ З:

- Комплекту виносних приймально-передавальних антен в футлярі для транспортування
- Станції керування в кейсі з монітором
- Ретранслятора
- Щогли
- Модулю Predator Eyes Digital Mini

Комплекс виносних приймально – передавальних антен включає:

Приймальні антени відео :Комплект антен Helix 4.9–6.1 RHCP, Антена типу Patch Soma 3.3 ГГц
Передавальні антени керування логіперіодичні 350-650 МГц та 700-1100 МГц,

Станція керування складається з:

- кейс транспортувальний ударотривкий пластиковий;
- змотувальної котушки з кабелем 50 м, вмонтованої в кейс з ручкою для змотування;
- монітор LED 17inch, superslim, з економним споживанням електроенергії, адаптований під потреби ЗСУ, без синього екрану;
- Відеореєстратор з картою пам'яті на 16 Гб;
- індикатор рівня заряду батареї;
- батарея 6S2P (2 шт.)
- комплектом еластичних, морозотривких з'єднувальних кабелів для роботи пілота;
- перехідних блоків під апаратуру TX 12, TX 16, Boxer;

Виносний вологостійкий ретранслятор, який складається з:

- Приймача Відеоприймач VRX Skyzone SteadyView X 5.8 GHz , Відеоприймач VRX FT3500 (канали приймача перемикаються під час роботи)
- Передавача керування HappyModel 1W
- Активної системою охолодження, зручного швидкоз'єму; електронних компонентів для стабільної передачі/прийомів сигналів.

Щогла:

- Щогла 9 м (кілки для закріплення)

Модуль Predator Eyes Digital Mini (коробка пілота, відео антени, ретранслятор) :

- Комплект антен Helix 4.9–6.1 LHCP,
- Антена типу Patch Pagoda TS58 5.8 ГГц 14 дБ 30°,
- 2 x SMA RHCP/LHCP станції керування пілота;
- кабелю довжиною 50 м. (два шт.);
- індикатору рівня заряду батареї;
- виходу XT-60 для живлення додаткових приладів від основної батареї;
- комплекту еластичних, морозостійких з'єднувальних кабелів необхідних для роботи;
- перехідних блоків під апаратуру RadioMaster TX 12, TX 16/ Boxer;
- Відеоприймач Caddx Walksnail Avatar VRX
- Передавач керування HappyModel TX 1W
- активної системою охолодження, зручного швидкоз'єму;
- електронних компонентів для стабільної передачі/прийомів сигналів.