



БЕЗПІЛОТНИЙ АВІАЦІЙНИЙ КОМПЛЕКС VIL'NYU 15-16" НОСІЙ АНАЛОГОВОГО РЕТРАНСЛЯТОРА М30



Призначення:

Ретранслятор FPV призначений для передачі сигналів відео та керування між наземною станцією та дроном.

Забезпечує стабільний зв'язок на великих відстанях і в складних умовах рельєфу.

Особливості:

- Оснащений автоматичною системою утримання горизонту, що забезпечує стабільне положення під час польоту.
- Живлення здійснюється безпосередньо від носія (дрона), без потреби у додатковій батареї.

Технічні характеристики:

- Прийом відеосигналу: 4.9 – 5.8 ГГц
- Передача відеосигналу на землю: 3.3 ГГц

Канали керування:

- Дрон → Ретранслятор: 500 – 1000 МГц
- Ретранслятор → Земля: 700 – 1000 МГц
- Вибір частотного діапазону залежить від конкретних налаштувань системи та встановлених модулів зв'язку.

Переваги:

- Збільшує дальність та стабільність зв'язку FPV-систем.
- Підвищує безпеку польотів на низьких висотах і в умовах обмеженої видимості.
- Може інтегруватися з більшістю сучасних систем передачі відео та керування.

**У ВИПАДКУ ВАШОЇ ЗАЦІКАВЛЕНОСТІ МИ МОЖЕМО НАДАТИ ВАМ БІЛЬШ
ДЕТАЛЬНУ ІНФОРМАЦІЮ, ЗА ЦИМИ КОНТАКТАМИ:**

ТЕЛЕФОН: +38 (098) 786-81-61

ЕЛЕКТРОНА ПОШТА: FPVDNEPRO@GMAIL.COM

ТОВ «ДСК-ДНІПРО»

МОЖЛИВА РІЗНА КОМПЛЕКТАЦІЯ ТА ДОУКОМПЛЕКТУВАННЯ

**ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ
КОМПЛЕКТУЮЧИХ БПЛА VIL'NYU 15/16"
НОСІЯ АНАЛОГОВОГО РЕТРАНСЛЯТОРА М30**

Найменування параметра	Опис / Модель
Рама	Алюмінієва 15/16" дюймів з ніжками
Двигун	V5 4115, 420 KV
Пропелери	HQProp 15x7x3 Black Glass (2 шт. CCW + SW)
Стек	85A
Польотний контролер	Lucid
Система зв'язку	Цифрова дводіапазонна система передачі даних та управління.
Бортова повітряна частина	(2.4 ГГц / 5.8 ГГц, дводіапазонна)
Камера	1080P — осьова
Система стабілізації	Оптична
Кріплення антен	Є
Кріплення ретранслятора	Є
Акумулятор	8S6P 30000 mAh
Програмне забезпечення	Входить у комплект
Зарядний пристрій	Входить у комплект

**У ВИПАДКУ ВАШОЇ ЗАЦІКАВЛЕНОСТІ МИ МОЖЕМО НАДАТИ ВАМ БІЛЬШ
ДЕТАЛЬНУ ІНФОРМАЦІЮ, ЗА ЦИМИ КОНТАКТАМИ:**

**ТЕЛЕФОН: +38 (098) 786-81-61
ЕЛЕКТРОНА ПОШТА: FPVDNEPRO@GMAIL.COM
ТОВ «ДСК-ДНІПРО»**

МОЖЛИВА РІЗНА КОМПЛЕКТАЦІЯ ТА ДОУКОМПЛЕКТУВАННЯ

1. БПАК FPV-КОМПЛЕКС ТИПУ «FPV НОСІЙ + РЕТРАНСЛЯТОР + БАЗОВА СТАНЦІЯ + ПУЛЬТ КЕРУВАННЯ» — 1 КОМПЛЕКТ

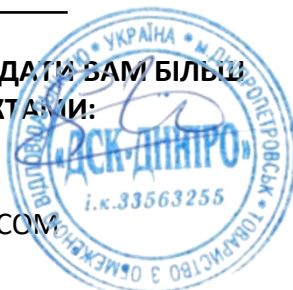
До складу входить:

- FPV носій на базі алюмінієвої рами 15/16" дюймів з ніжками;
- Двигуни V5 4115 420KV – 4 шт.;
- Пропелери HQProp 15x7x3 Black Glass (2 шт. CCW + SW) – 2 компл.;
- Стек живлення 85A;
- Польотний контролер Lucid;
- Система зв'язку: цифрова дводіапазонна система передачі даних та управління;
- Наземна портативна станція управління 2.4/5.8 GHz (дводіапазонна);
- Камера 1080P – осьова;
- Система оптичної стабілізації;
- Кріплення антен та ретранслятора;
- Акумулятор 8S6P 30000 mAh – 3 шт.;
- Програмне забезпечення;
- Зарядний пристрій;
- Ретранслятор типу «Аналог М30» із системою антен Helix 4.9–5.95 GHz, 740–790 МГц та ELRS 915 MHz;
- Відеопередавачі та відеоприймачі 3.3 GHz (з патч-антенною 15 dBi та DVR);
- Базова станція 915 MHz із двоспрямованими антенами EMAX 915;
- Винос відео 3.3 GHz з комплектом кабелів, роз'ємів та монтажних матеріалів;
- Комплект метизів, пластикових елементів та перехідників SMA;
- Транспортувальна упаковка.

ЗАГАЛЬНА ВАРТІСТЬ КОМПЛЕКСУ: 243 300 грн.

У ВИПАДКУ ВАШОЇ ЗАЦІКАВЛЕНОСТІ МИ МОЖЕМО НАДАТИ ЗАМ БІЛЬШ
ДЕТАЛЬНУ ІНФОРМАЦІЮ, ЗА ЦИМИ КОНТАКТАМИ:

ТЕЛЕФОН: +38 (098) 786-81-61
ЕЛЕКТРОНА ПОШТА: FPVDNEPRO@GMAIL.COM
ТОВ «ДСК-ДНІПРО»



МОЖЛИВА РІЗНА КОМПЛЕКТАЦІЯ ТА ДОУКОМПЛЕКТУВАННЯ

2. БПАК FPV-КОМПЛЕКС ТИПУ «FPV НОСІЙ + РЕТРАНСЛЯТОР + БАЗОВА СТАНЦІЯ» — 2 КОМПЛЕКТ

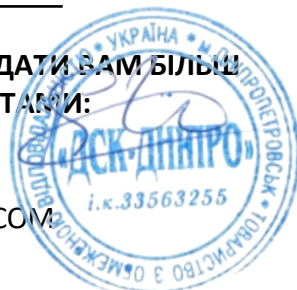
До складу входить:

- FPV носій на базі алюмінієвої рами 15/16" дюймів з ніжками;
- Двигуни V5 4115 420KV – 4 шт.;
- Пропелери HQProp 15x7x3 Black Glass (2 шт. CCW + SW) – 2 компл.;
- Стек живлення 85A;
- Польотний контролер Lucid;
- Система зв'язку: аналогове відео та управління;
- Камера 1080P – осьова;
- Система оптичної стабілізації;
- Кріплення антен та ретранслятора;
- Акумулятор 8S6P 30000 mAh;
- Програмне забезпечення;
- Зарядний пристрій;
- Ретранслятор типу «Аналог M30» із системою антен Helix 4.9–5.95 GHz, 740–790 МГц та ELRS 915 MHz;
- Відеопередавачі та відеоприймачі 3.3 GHz (з патч-антенною 15 dBi та DVR);
- Базова станція 915 MHz із двоспрямованими антенами EMAX 915;
- Винос відео 3.3 GHz з комплектом кабелів, роз'ємів та монтажних матеріалів;
- Комплект метизів, пластикових елементів та переходників SMA;
- Транспортувальна упаковка.

ЗАГАЛЬНА ВАРТІСТЬ КОМПЛЕКСУ: 162 800 грн.

У ВИПАДКУ ВАШОЇ ЗАЦІКАВЛЕНОСТІ МИ МОЖЕМО НАДАТИ САМ БІЛЬШ
ДЕТАЛЬНУ ІНФОРМАЦІЮ, ЗА ЦИМИ КОНТАКТАМИ:

ТЕЛЕФОН: +38 (098) 786-81-61
ЕЛЕКТРОНА ПОШТА: FPVDNEPRO@GMAIL.COM
ТОВ «ДСК-ДНІПРО»



МОЖЛИВА РІЗНА КОМПЛЕКТАЦІЯ ТА ДОУКОМПЛЕКТУВАННЯ

3. БПАК FPV-КОМПЛЕКС ТИПУ «FPV НОСІЙ + РЕТРАНСЛЯТОР» — 3 КОМПЛЕКТ

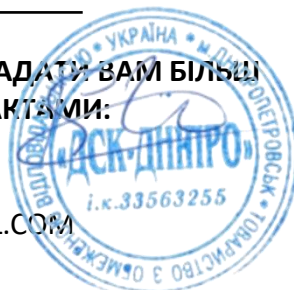
До складу входить:

- FPV носій на базі алюмінієвої рами 15/16" дюймів з ніжками;
- Двигуни V5 4115 420KV – 4 шт.;
- Пропелери HQProp 15x7x3 Black Glass (2 шт. CCW + SW) – 2 компл.;
- Стек живлення 85A;
- Польотний контролер Lucid;
- Система зв'язку: аналогове відео та управління;
- Камера 1080P – осьова;
- Система оптичної стабілізації;
- Кріплення антен та ретранслятора;
- Акумулятор 8S6P 30000 mAh;
- Програмне забезпечення;
- Зарядний пристрій;
- Ретранслятор типу «Аналог M30» із системою антен Helix 4.9–5.95 GHz, 740–790 МГц та ELRS 915 MHz;
- Відеопередавачі та відеоприймачі 4,9-5,8 GHz);
- Комплект метизів, пластикових елементів та перехідників SMA;
- Транспортувальна упаковка.

ЗАГАЛЬНА ВАРТІСТЬ КОМПЛЕКСУ: 130 500 грн.

У ВИПАДКУ ВАШОЇ ЗАЦІКАВЛЕНОСТІ МИ МОЖЕМО НАДАТИ ВАМ БІЛЬШ
ДЕТАЛЬНУ ІНФОРМАЦІЮ, ЗА ЦИМИ КОНТАКТАМИ:

ТЕЛЕФОН: +38 (098) 786-81-61
ЕЛЕКТРОНА ПОШТА: FPVDNEPRO@GMAIL.COM
ТОВ «ДСК-ДНІПРО»



МОЖЛИВА РІЗНА КОМПЛЕКТАЦІЯ ТА ДОУКОМПЛЕКТУВАННЯ