

GROUND STATION VYRIY 19

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ НАЗЕМНОЇ
СТАНЦІЇ VYRIY 19

Застереження
Опис
Панель керування
Комплектація
Налаштування та
підключення



Застереження під час використання наземної станції VYRIY

1. НЕ ПІДКЛЮЧАТИ БАТАРЕЇ БІЛЬШІ НІЖ 6S (ДО 25,5V)
2. ЗАПОБІГАТИ ПОТРАПЛЯННЮ ВОДИ В СЕРЕДИНУ СТАНЦІЇ



ОПИС

Наземна станція «VYRIY» розроблена для експлуатації в складних умовах та легкого транспортування.

Станція укомплектована ударостійким кейсом, 19 дюймовим монітором з захисним полікарбонатним склом. Живлення забезпечується трьома батареями 6 s, дві з яких зйомні, а одна вбудована, що гарантує безперебійну роботу станції під час заміни батарей

Вага станції : 11,5 кг*

Час безперервної роботи : ≈ 12 годин **

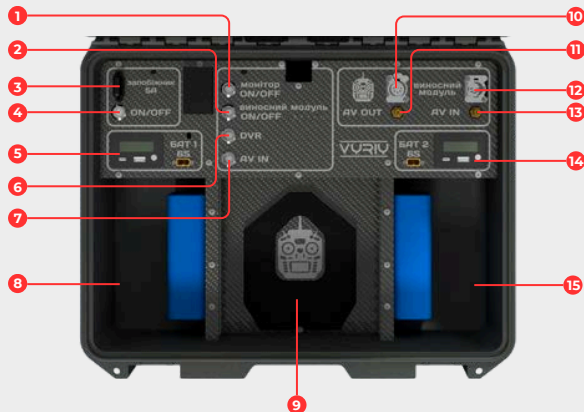
**залежності від комплектації*

*** час розраховано за умов температури повітря 18 С*



Якщо у Вас виникли питання пов'язані з наземною станцією - зв'яжіться з нами за номером **+380 50 105 00 77**

ПАНЕЛЬ КЕРУВАННЯ



1. Включення/Вимкнення монітору
2. Включення/Вимкнення виносного модуля та віддаленого заряду
3. Запобіжник 5A для захисту роботи станції
4. Включення/Вимкнення станції
5. Модуль для підключення батареї №1
6. Включення/Вимкнення DVR
7. Включення/Вимкнення роз'єму RCA « AV IN »
8. Місце кріплення батареї №1
9. Місце для додаткової апаратури
10. Роз'єм XLR для апаратури
11. Роз'єм RCA « AV OUT »
12. Роз'єм XLR для виносного модуля
13. Роз'єм RCA « AV IN »
14. Модуль для підключення батареї №2
15. Місце кріплення батареї №2

КОМПЛЕКТАЦІЯ



1. Наземна станція в ударозахисному кейсі
2. Висококонтрастний монітор 19"
3. Два запобіжники
4. Вбудований DVR з картою SD в комплекті на 32Gb
5. Вбудована АКБ 6S1P 4000 mAh
6. Дві зовнішні АКБ 6S2P 8000 mAh
7. Модуль підключення апаратури керування з вбудованим VTX 5.8 для трансляції відео в межах захисної споруди
8. Пульт керування для монітору(батарейки в комплекті)
9. USB перетворювач для захвату аналогового відео та організації трансляції в штаб (EASY CAP)
10. Кабель RCA-RCA для підключення дублюючого монітору
11. Y - кабель RCA
12. Кабель для підключення апаратури з роз'ємами XLR 5 pin
13. Додатковий кабель з конекторами XLR 5 pin (20м)

НАЛАШТУВАННЯ ТА ПІДКЛЮЧЕННЯ

1

Запобіжник.

Перевірте наявність запобіжника в роз'ємі. Якщо виявили його відсутність або запобіжник має пошкодження. Замініть на новий



2

Живлення станції.

Закріпіть акумулятори стрічкою. Під'єднати акумулятори до блоків «Бат 1» та « Бат 2». Перевірте рівень заряду акумулятора.

Увага:

станція живиться завдяки двом виносним акумуляторам. Внутрішній акумулятор виконує функцію безперебійної роботи під час заміни зовнішніх акумуляторів і не є основним живленням для станції. За потреби вклучіть або відключіть підсвітку табло тестеру використовуючи кнопку на блоках « Бат 1» та « Бат 2». За потреби використайте USB та TYPE C вхід для зарядки зовнішніх гаджетів: телефон, планшет і т.п .



Характеристика акумуляторів:

Максимальне споживання без USB:

- Внутрішній акумулятор: 26,0 Вт
- Зовнішній акумулятор: 32,5 Вт
- Ємність внутрішнього акумулятора 6s1p: 108 Вт·год
- Ємність зовнішніх акумуляторів 6s2p (2 шт.): 345 Вт·год

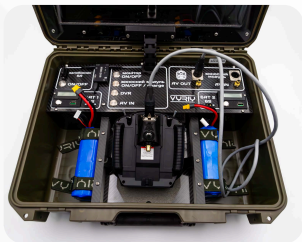
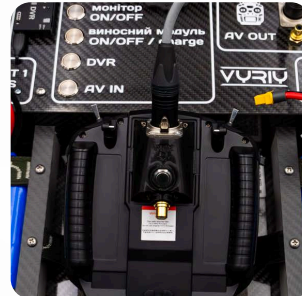


НАЛАШТУВАННЯ ТА ПІДКЛЮЧЕННЯ

3

Підключення апаратури.

- 3.1 Під'єднайте кабель XLR до наземної станції.
- 3.2 Вставте модуль керування в апаратуру
- 3.3 Під'єднайте другу частину кабелю до модуля керування.
- 3.4 Підключіть кабель для окулярів (не входить до комплекту станції) до модуля керування для передачі відео.
- 3.5 Модуль керування має вбудований TX 5.8 потужністю 25 мВт на каналі R5 для трансляції відео на додаткові гаджети в межах укриття. За допомогою кнопки на модулі, ви можете включити або відключити TX.



4

Підключення виносного модуля.

Підключіть одну сторону кабелю XLR до наземної станції, а другу сторону до виносного модуля.

Увага: виносний модуль розмістіть на потрібній позиції за межами укриття тільки після повної перевірки роботи станції.



НАЛАШТУВАННЯ ТА ПІДКЛЮЧЕННЯ

5

Включення станції.

5.1 Виконавши попередні кроки підключення, включіть станцію за допомогою кнопки **ON/OFF**

5.2 Після успішного запуску ви почуєте характерний звук роботи станції.

5.3 Включіть екран за допомогою кнопки **«МОНІТОР ON/OFF»**

Увага! Кнопка для монітору не є фіксованою і не повинна затримуватись у нижньому положенні. Для включення монітору системі потрібно 5-10 секунд дочекайтесь появи картинки на моніторі.

Якщо виносний модуль потребує підзарядки, скористайтесь функцією дистанційного заряду модуля, натиснувши кнопку **«ВИНОСНИЙ МОДУЛЬ ON/OFF CHARGE»**



6

Запис відео. DVR

Пристрій для запису відео польоту на microSD карту. Підтримка microSD карт до 32 Гб.

Для того щоб переглянути записи та перевірити чи почався/закінчився запис, увімкніть вивід відео з DVR на монітор кнопкою Відео з DVR.



НАЛАШТУВАННЯ ТА ПІДКЛЮЧЕННЯ



Кнопка 1: Коротке натискання для початку або кінця запису

Кнопка 2: Тривале натискання (більше 2 секунд) перехід до MENU

Кнопка 3: Тривале натискання (більше 2 секунд) Вхід/Вихід з меню перегляду записів

4 - Місце для microSD карти до 32ГБ

5 - Тумблер що не задіяно (має бути в положенні ON)

6 - Місце підключення живлення

7,8 - Індикатор заживлення DVR

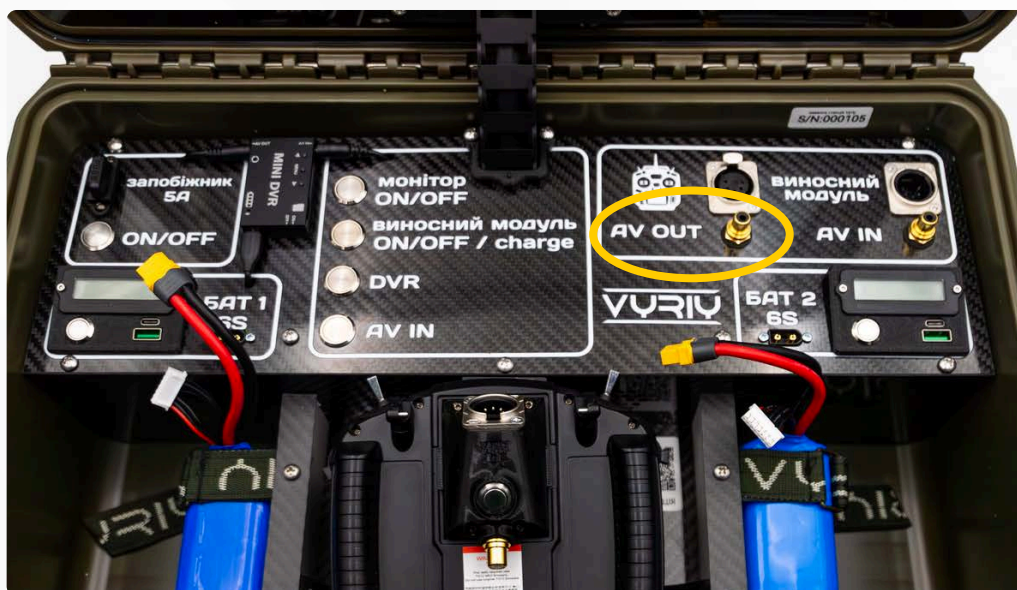
9 - Індикатор статусу запису (Блимає - іде запис, Горить - не іде запис)

10,11 - Ввід і вивід відеосигналу

7

Дублювання відео сигналу.

Ви можете продублювати відео на додатковий гаджет, використавши кабель RCA RCA). Підключіть одну сторону кабелю до роз'єму AV OUT на панелі наземної станції, а другу сторону кабелю підключіть до гаджету, який буде виконувати функцію другого монітора.



НАЛАШТУВАННЯ ТА ПІДКЛЮЧЕННЯ

8

Екран.

Екран має оптимальні налаштування. Ми не радимо змінювати налаштування екрану. Однак у випадку необхідності додаткових налаштувань комплект містить пульт керування

Екран наземної станції можна використовувати як монітор для відображення відео з інших гаджетів або як дублюючий монітор. Для відображення відео на екрані з інших гаджетів підключіть кабель RCA RCA до вашого гаджету, а іншу сторону кабелю під'єднайте до роз'єму « AV IN» на панелі наземної станції та натисніть кнопку « AV IN»

