Модульний дрон Makeblock Airblock

<https://gopro-ukraine.com/products/robototexnika/modulnyj_dron_makeblock_airblock-2102/?gclid=CjwKCAjw26H3BRB2EiwAy32zhT7hQiAiEX0xJvY_-GUlINMtFsHR8vtydm5YXpyr0Yr6jW-92jztvhoCUBUQAvD_BwE>



## Комплектація:

* Дрон Makeblock Airblock - 1
* Документація -1
* USB-кабель - 1
* Зарядний пристрій -1
* Батарея - 2

## Технічні вимоги

|  |  |
| --- | --- |
| Матеріал: | пенопласт |
| Емність батареї: | 700 mAh |
| Дальність керування: | до 10 м |
| Швидкість: | 0-2 м/с |
| Час польоту: | 6 хв |
| Метод з’єднання | магніти |
| Метод керування: | мобільий додаток |
| Метод з’єднання з джерелом керування: | Bluetooth |
| Сенсори: | 6-осьовий гіроскоп, ультрасонік, барометр |
| Разміри квадрокоптера: | 235 х 54 мм |
| Разміри в упаковці: | 335 х 208 х 126 мм |
| Вага: | 140 г |

**Airblock** - це програмований модульний дрон і судно на повітряній подушці. Конструктор  **Airblock** є основною модуль і шість модулів-пропелерів, які можна кріпити до бази за допомогою магнітних власників в будь-якому поєднанні, домагаючись різних ефектів. Можна зробити дрон з двома-трьома пропелерами, а також продовжити експериментувати з нестандартними способами їх розміщення.



У комплект **Airblock** також входить ще один основний модуль, при використанні якого ви отримуєте мініатюрне судно на повітряній подушці. Він може рухатися з великою швидкістю над твердою поверхнею і над водою завдяки повітряній подушці, яка образуетcя нагнітається під днище повітрям.



На відміну від величезної кількості радіокерованих іграшок, представлених на ринку, ви зможете програмувати **Airblock** , задаючи йому траєкторію і характер руху. Додатки для планшетів або смартфонів програмується за принципом «бери і перетягувати» (drag-and-drop), тому програмування пристрою зроблено у вигляді зручного інтерфейсу, де за допомогою перетягування функцій, умінь і можливостей користувач наділяє свій дрон знаннями і фішками. Розробники запевняють, що **Airblock Drone** буде корисний дітям і підліткам, а також навчить їх основам програмного кодування.

