



Інструкція з експлуатації

**Aspiring EXPERT 4**



Офіційний імпортер та дистриб'ютор на території України – ТОВ «Хімекспо»

Адреса: Україна, м. Київ, вул. Зодчих 26-а

Тел/факс: +380 44 276 09 19

[www.aspiring.ua](http://www.aspiring.ua)

Авторські права © 2010-2018 Всі права захищені.

## Зміст:

1)	Вступ.....	3
2)	Комплектація.....	5
3)	Зовнішній вигляд пристрою та кнопки.....	6
4)	Інструкція користувача.....	7
5)	Технічні характеристики пристрою.....	8
6)	Інструкція користування мобільними додатками (APP).....	8
7)	Робота з GPS модулем.....	12
8)	Функціональні можливості.....	13
9)	Функції кнопок.....	15
10)	Режими роботи.....	17
11)	Режим відеозапису.....	18
12)	Режим фотозйомки.....	19
13)	Меню системних установок.....	19
14)	Можливі несправності та способи усунення.....	20
15)	Гарантія.....	21

Без письмового дозволу виробника заборонено копіювання, публікація або передача даного матеріалу.

### **Вітаємо Вас з придбанням відеореєстратора Aspiring EXPERT 4**

Уважно прочитайте цю інструкцію з експлуатації перед початком використання відеореєстратора. В ній Ви знайдете детальний опис самого пристрою, повного набору функцій і налаштувань, порядку установки і використання, а також умови гарантійного обслуговування. Приведена інформація призначена для оптимального налаштування пристрою, дозволить уникнути помилок в повсякденному використанні і продовжить термін служби відеореєстратора.

Просимо врахувати, що зовнішній вигляд, конструкція, характеристики пристроїв нами постійно вдосконалюються, тому можливі деякі зміни, не відображені в даному керівництві; також можуть змінюватися без попереднього повідомлення покупця адреси та телефони уповноважених сервісних центрів, актуальну інформацію про яких можна отримати на веб-сайті [www.aspiring.ua](http://www.aspiring.ua).

## **Вступ**

- 1) Будь ласка, використовуйте пристрій тільки при нормальних температурах, не піддавайте пристрій впливу температур, які корпус не може витримати.
- 2) Не використовуйте пристрій в надзвичайно вологому середовищі, не допускайте потрапляння вологи або дощу на пристрій.
- 3) Не намагайтеся відкрити корпус пристрою для ремонту, якщо який-небудь вузол несправний. Будь ласка, зверніться до сервісного центру для професійного обслуговування.
- 4) Не використовуйте сильних хімікатів, розчинників чи миючих засобів для очищення пристрою.
- 5) Не направляйте камеру безпосередньо на сонце або інші джерела світла з підвищеною яскравістю, щоб уникнути пошкодження оптичних вузлів пристрою.
- 6) Не використовуйте пристрій в надзвичайно запиленних умовах, щоб уникнути забруднення об'єктива та інших вузлів камери, так як це може позначитися на її роботі.
- 7) Будь ласка, дбайте про чистоту навколишнього середовища, не викидайте пристрій. Також не кидайте даний пристрій у вогонь, щоб уникнути вибуху.

## **Про пристрій**

Відеореєстратор – пристрій, призначений для відеофіксації подій, пов'язаних, в основному, з водінням автомобіля. Основне завдання відеореєстратора - як можна повніше і чіткіше зафіксувати будь-які несприятливі події, які можуть зіграти ключову роль у спірних ситуаціях на дорозі. Приділяйте підвищену увагу правильній роботі Вашого відеореєстратора - це у Ваших інтересах.

## **ВАЖЛИВО ЗНАТИ!**

Перед кожним використанням рекомендується перевіряти поточні налаштування і режим відеозапису.

Рекомендується придбати окрему карту пам'яті, призначену до використання тільки у відеореєстраторі.

Після першої установки карти пам'яті її необхідно відформатовати безпосередньо в самому пристрої. Не зберігайте сторонні файли на карті пам'яті відеореєстратора. Це може привести до збоїв відеозапису. Не витягайте карту пам'яті під час роботи пристрою. Це може привести до втрати даних або виходу карти з ладу.

Використовуйте тільки аксесуари, що входять в комплект відеореєстратора. У разі використання сторонніх аксесуарів можливе ушкодження пристрою.

**УВАГА!**

## **Перед експлуатацією обов'язково зарядіть відеореєстратор Aspiring EXPERT 4 на 100%**

### **Примітки по установці пристрою:**

Для найкращої відеофіксації пристрій слід встановлювати біля дзеркала заднього виду. Переконайтеся, що лінзи пристрою знаходяться в межах досяжності двірників лобового скла, для отримання якісного запису навіть в умовах дощової погоди. Не торкайтеся лінз відеореєстратора пальцями, оскільки жир може потрапити на лінзи і негативно вплинути на якість запису. Регулярно очищайте лінзи від пилу, що осідає на них. Особливості, на які слід звернути увагу: використовуйте тільки оригінальний заводський зарядний пристрій. Не розбирайте прилад самостійно, оскільки це приведе до анулювання гарантії. У разі внесення модифікації в систему електроживлення вашого автомобіля, зверніться до компетентних осіб по допомогу в установці відеореєстратора.

### **Перевірка комплектності**

Ці аксесуари є стандартною комплектацією справжнього пристрою. За відсутності яких-небудь вказаних аксесуарів негайно зверніться до продавця.

## Комплектація



Камера Expert 4 – 1 шт.  
1 шт.



GPS модуль GS6 – 1 шт.



Тримач S6 –



Пристрій заряджання C1 – 1 шт.

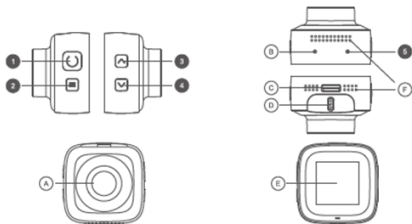


Шнур живлення  
1 шт.



Інструкція користувача – 1 шт.

## Зовнішній вигляд пристрою та кнопки



- ❶ Кнопка вмикання/ОК
- ❷ Меню/Режим
- ❸ Вгору
- ❹ Вниз
- ❺ Перезавантажити
- Ⓐ Ширококутна лінза
- Ⓑ Отвір мікрофону
- Ⓒ Роз'єм для картки TF
- Ⓓ Магнітний інтерфейс вводу даних та GPS
- Ⓔ Екран з високою чіткістю
- Ⓕ Отвір для вентиляції

## Інструкція користувача

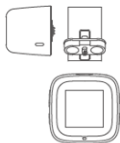


Зняти захисне покриття та прикріпіть тримач S6 на лобове скло авто.



Нахиліть камеру та вставте її в тримач S6

Наблизьте модуль GS6 GPS до тримача S6 для магнітного з'єднання



## Технічні характеристики пристрою

Системний контролер	NT96658
Сенсор	SONY imx323
Лінза	F2.0 150° Ширококутна, скло з 6 шарами покриття +IR
Рідкокристалічний екран	1.54" 240x240 точок
GPS	Зовнішній GPS модуль, магнітне з'єднання
Роздільна здатність екрану/ К-ть кадрів на секунду	1080P/30 кадрів на секунду, 720P/60 кадрів на секунду
Акумулятор	Вбудована Li-ion батарея 3,7 V 160 <u>mAh</u>
Динамік	8Ω 0,5 W
Картка пам'яті	Макс. 64 <u>Гб</u> , micro SD
Формат зображення	H.264/MOV/WDR
Технології безпеки	<u>Датчик гравітації/Детектор руху/Режим паркування</u>
Додаткові функції	<u>Швидке розбирання, магнітне джерело живлення</u>
Температура роботи	-20°C – 70°C

### Інструкція користування мобільними додатками (APP)

1) Як завантажити мобільний додаток (APP)?

Знайдіть «antscam» або «roadcam» в APP Store та Google Play

2) Як підключити мобільний додаток?

а) Увімкніть функцію Wi-Fi для Aspiring Expert 4. Два способи увімкнути Wi-Fi: 1. Натисніть та утримуйте натиснутою кнопку «Вниз», щоб увімкнути Wi-Fi, коли Expert 4 перебуває в режимі очікування; 2. Перейдіть в режим налаштувань та увімкніть Wi-Fi.

б) Увімкніть режим Wi-Fi в налаштуваннях вашого телефону, знайдіть SSID від Expert 4. Виберіть та підключіть його (Пароль: 12345678)

с) З'єднання успішне. Увійдіть в мобільний додаток (APP) та натисніть піктограму «+». З'єднання пристрою, після чого ви побачите відео.



### Використання додатку Antscam



### Використання додатку Roadcam

- **Встановлення додатку для мобільного телефону**  
**Мобільний телефон з Операційною Системою Android**  
1. Відкрийте пошук «Google Play», знайдіть «RoadCam» або виконайте сканування QR-коду для завантаження додатку.



**Мобільний телефон з Операційною Системою IOS**

1. Відкрийте APP Store, знайдіть «RoadCam» або виконайте сканування QR-коду для завантаження додатку



- **WiFi з'єднання**

Для першого підключення вам необхідно налаштувати та знайти мережу WiFi та ввести пароль. При повторному з'єднанні пароль вводити не треба.

1. Мобільний пошук WiFi, Назва WiFi-камери "AspiringR4", пароль камери: 12345678.
2. Натисніть на з'єднання. Після з'єднання телефону та камери, відкрийте мобільний додаток для перегляду відео з камери.

**Особливості використання**

**Підключення камери**

**Для iOS.**

В налаштуваннях Wi-Fi оберіть мережу та здійсніть підключення. Пароль за замовчуванням - 12345678. Після чого запустіть додаток «RoadCam» та натисніть кнопку «Обновити» для підключення до реєстратора.

**Для Android.**

Відкрийте додаток «RoadCam». Натисніть кнопку «+» для пошуку в реальному часі, оберіть «AspiringR4» та здійсніть підключення. Пароль за замовчуванням: 12345678.

**Примітка:**

У разі втрати пароля необхідно здійснити скидання налаштувань до заводських. Для цього натисніть та утримуйте протягом 5 секунд кнопку «Reset» на корпусі реєстратора. Пароль за замовчуванням: 12345678.

**Особливості використання**

**1. Віддалене управління**

Відеореєстратор підтримує функцію управління через мобільний пристрій на ОС iOS або Android. Для цього завантажте на мобільний пристрій додаток «RoadCam» з Play Market або App Store.

**2. Підключення камери:**

**Для Android:**

1. Зайдіть в меню відеореєстратора, натиснувши на кнопку «Меню» 2-рази і включіть Wi-Fi
2. У додатку RoadCam з'явиться відео реєстратор. Виберіть його та натисніть на помаранчеву іконку в центрі екрану Зайдіть в параметри камери (восьмикутник в правому верхньому куті екрану) і змініть пароль від WI-FI, автостарт відеозапису і номерний знак з часом. А також датчик руху, якість відеозапису і тд.

**Перегляд відео файлів та фото.**

- в центрі екрану з'являться дві папки –“ REC order video” та “Picture” для перегляду знятих відео та фото.

**Пересилання відео в соціальні мережі.**

1. Зайдіть в редагування відео файлу і натисніть на стрілку щоб поділитися даними відео.
2. Так само ви можете поділитись і фотографією
3. Виберіть куди ви хочете відправити відео або фото WeChat, Facebook або Twitter

**Робота з GPS модулем**

Спочатку потрібно підключити магнітний GPS модуль в паз кріплення відеореєстратора. Після цього увімкнути GPS в меню налаштувань. Відеоплеєр

для перегляду відеофайлів в режимі GPS можливо завантажити на офіційному сайті виробника ([www.aspirig.ua](http://www.aspirig.ua)) в розділі «Підтримка».

#### **Функціональні можливості:**

#### **Встановлення:**

Легко встановлюється: встановіть кріплення на передньому лобовому склі та підключіться до автомобільного зарядного пристрою.

#### **Пристрій встановлено:**

1. Вставте карту пам'яті: дотримуйтеся правильності установки карти, натисніть на карту до клацання. Вона буде зафіксована. Реєстратор є високошвидкісним записуючим пристроєм, зверніть увагу на те, що карта пам'яті повинна підтримуватися реєстратором (клас не нижчий ніж CLASS 6).

**Примітка:** нова карта пам'яті, встановлена в пристрій, має бути відформатована.

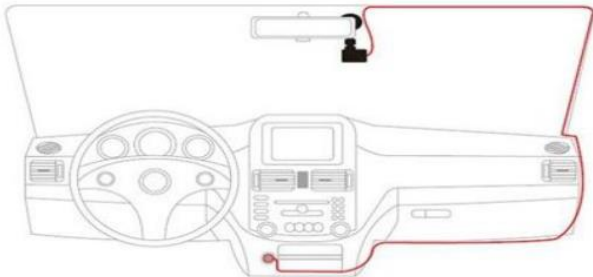
2. Вилучення карти пам'яті: натисніть на карту для вилучення.

**Примітка:** Не витягайте і/або не вставляйте карту пам'яті в пристрій під час завантаження, це може пошкодити карту пам'яті.

3. Установка біля дзеркала заднього виду автомобіля, на лобовому склі: Для установки пристрою, зніміть захисний шар з наклейки і сильно притисніть липку поверхню до лобового скла. Встановіть пристрій в кріплення.

4. Приєднайте шнур живлення до пристрою.

Для зручності користувача, живлення пристрою може здійснюватися двома способами. При необхідності підключення автомобільного навігаційного устаткування живлення може здійснюватися від електричної АСС мережі автомобіля через виділений шнур і з'єднання виділеного AV інтерфейсу. Цей спосіб повинен здійснюватися спеціалізованим персоналом. Установка не авторизованими особами забороняється.



**Примітка:** Живлення може також здійснюватися від автомобільного зарядного пристрою, як показано на малюнку.

#### **5. Включення та вимкнення:**

Автоматичне включення / вимкнення: при запуску автомобільного двигуна пристрій включиться автоматично. Устаткування буде завантажено, а камера буде запущена автоматично. Як тільки двигун буде заглушений, пристрій автоматично зберігає запис і через 15 секунд живлення відключається. Включення / вимкнення вручну: натисніть і утримуйте натиснутою кнопку.

Для вимкнення - також натисніть і утримуйте натиснутою кнопку 

#### **Робота із записуючим пристроєм:**

1. При запуску двигуна автомобіля прилад автоматично включається і починає вести запис. Коли двигун зупиняється, пристрій зупиняє запис. Також ви можете зупинити запис вручну, натиснувши кнопку **ВМИКАННЯ/ОК**.

**Примітка:** В деяких автомобілях при зупинці двигуна, живлення продовжує подаватися на роз'єм припалювача, до якого підключено зарядне обладнання реєстратора. У такому разі виконайте наступні дії: вручну вимкніть реєстратор або відключіть зарядний пристрій від

роз'єму припалувача.

2. Інші типи камери: натисніть кнопку ВМИКАННЯ/ОК для початку запису; натисніть кнопку ВМИКАННЯ/ОК для припинення запису.

**Примітка:**

Дані зберігаються на флеш-карті пам'яті. Якщо флеш-карта заповнена, самий старий файл на карті буде автоматично стертий.

### 3. Запис в екстреному режимі

**Примітка:** Якщо датчик удару фіксує зіткнення, пристрій автоматично блокує поточний файл від перезапису. Видалити його можна тільки в ручному режимі.

#### Функції кнопок

Кнопка	Експлуатаційний стан	Функції
Живлення	Живлення вимкнено	Коротке натискання кнопки для вмикання
	Будь-який статус	Довге натискання кнопки для вимикання
	Відео режим	Коротке натискання для «початку/зупинки» запису
	Будь-яке меню	Коротке натискання щоб «Підтвердити»
	Режим «фото»	Коротке натискання щоб зняти фото
	Режим «відтворення»	Коротке натискання щоб «почати/призупинити»
Меню/ Режим	Статус запису відео	Коротке натискання щоб «заблокувати» поточне відео від перезапису
	Режим «фото/відео»	Коротке натискання щоб «перемкнути» поточний режим –

		поточне меню – налаштування меню
	Режим «фото/відео	Довге натискання щоб «переключати» відео режим – фото режим – режим відтворення
ВГОРУ	Відео режим/статус запису відео/режим «фото»	Коротке натискання щоб «Збільшити зображення»
	Режим «відео»	Довге натискання щоб розвернути на «180 градусів»
	Будь-яке меню	Коротке натискання щоб вибрати «ВГОРУ»
	Статус «відтворення»	Коротке натискання для швидкого перемотування назад (2x, 4x, 8x)
ВНИЗ	Відео режим/статус запису відео/режим «фото»	Коротке натискання щоб «Зменшити зображення»
	Режим «відео»	Довге натискання щоб вимкнути/увімкнути Wi-Fi
	Будь-яке меню	Коротке натискання щоб вибрати «ВНИЗ»
	Статус «відтворення»	Коротке натискання для швидкого перемотування вперед (2x, 4x, 8x)
ПЕРЕЗА- ВАН- ТАЖИТИ	Коротке натискання кнопки щоб «Перезавантажити»	

**Примітка: Жовтим виділено «швидкі функції»**

Після запуску автомобіля відеореєстратор починає автоматично записувати. Після заглушення автомобіля, протягом приблизно 15 секунд, відео реєстратор зберігає відео та автоматично вимикається.

Примітка. Використовуйте лише автомобільний зарядний пристрій 5 В. Під час заряджання натисніть та тримайте кнопку живлення, щоб вимкнути відеореєстратор.



- **Режим Запису**

Довге натискання на кнопку живлення або підключений до зарядного пристрою автомобіля відео реєстратор починає запис автоматично, мигає червоний індикатор. Відео буде збережено на карті TF.

Довготривале натискання кнопки живлення або відключення зарядного пристрою, вимикає відео реєстратор, індикатор перестає блимати.

Примітка. Перш за все, перед записом вставте карту TF.

- **Режим фотозйомки**

Довгим натисканням кнопки живлення увімкніть відеореєстратор. Потім довгим натисканням кнопки режиму (МЕНЮ/РЕЖИМ), переключіться в режим фотозйомки. Натисніть кнопку ВМИКАННЯ/ОК, щоб зробити фотографію.

- **Перегляд та видалення відео.**

Натисніть кнопку ВМИКАННЯ/ОК, щоб зупинити запис. Двічі довго заисніть кнопку МЕНЮ/РЕЖИМ, щоб перейти в режим відтворення. Використовуйте кнопки вгору / вниз, щоб вибрати для відтворення записане відео.

Зупиніть відтворення відео та натисніть кнопку МЕНЮ/РЕЖИМ. Виберіть функцію з меню, яке спливе. Натисніть кнопку меню ще раз, щоб повернутися.

- **Налаштування меню.**

Увімкніть автомобільний відеореєстратор та зупиніть запис. Натисніть на кнопку Меню/режим коротко, щоб увійти, натисніть кнопку вгору / вниз та ВМИКАННЯ/ОК, щоб встановити налаштування в меню.

Примітка. Під час запису короткочасно натискайте кнопку "Меню/режим", щоб заблокувати відео, яке захищатиметься від перезапису.

- **Час і дата.**

Зробіть подвійне коротке натискання кнопки Меню/режим, щоб перейти до режиму меню (кнопка ВМИКАННЯ/ОК для встановлення, кнопка вгору / вниз для налаштування значення), після встановлення натисніть кнопку Меню/режим, щоб вийти.


Примітка: під час запису меню недоступне. Необхідно зупинити запис для встановлення меню.

- **Перемикання режимів роботи відеореєстратора.**

Затисніть кнопку «МЕНЮ/РЕЖИМ» для вибору режимів Відеозапис / Фотоапарат / Режим перегляду відеозаписів і фотографії

## Режим відеозапису



Увімкніть пристрій, натиснувши кнопку «». Реєстратор включиться в режимі відеозапису. При використанні кабелю живлення від автомобільного припалювача, запис включається автоматично. Коли живлення пропадає, запис припиняється. При використанні внутрішнього джерела живлення в режимі відеозапису натискайте кнопку «ВМИКАННЯ/ОК», щоб почати або зупинити запис. У правому верхньому кутку з'явиться таймер відеозапису. Для налаштування параметрів відеозапису, в режимі відеозапису натисніть кнопку «MENU». За допомогою кнопок «UP» і «DOWN» виберіть необхідний пункт меню і натисніть кнопку «OK». За допомогою кнопок «UP» і «DOWN» виберіть необхідний параметр і натисніть кнопку «OK» для підтвердження.

Розширення	1080P30 и тд Використовуйте цей пункт меню для налаштування одержуваного відеозображення. Чим більше розмір відеозображення - тим більше місця воно займає на карті пам'яті
Циклічний запис	Вимк. / 3 хв / 5 хв / 10 хв Вибір тривалості фрагмента відеозапису. При виборі «Вимк.» запис проводиться безперервно в 1 файл
WDR	Вимк. / Вкл Включення / Відключення режиму поліпшення зображення
Експозиція	Встановіть значення експозиції
Запис звуку	Вимк. / Вкл. Увімкніть або вимкніть запис звуку під час відеозйомки
Штамп дата/час	Вимк. / Вкл. Увімкніть або вимкніть функцію накладення дати / час на зображення
Налаштування G-сенсора	Встановіть чутливість датчика удару для резервування найбільш важливих

### Режим фотозйомки

Увімкніть відеореєстратор. Затисніть кнопку «МЕНЮ/РЕЖИМ», щоб перейти в режим фотозйомки. Наведіть об'єктив на предмет і натисніть кнопку «ВМИКАННЯ/ОК», щоб зробити знімок.

Для налаштування параметрів фотозйомки натисніть кнопку «MENU». За допомогою кнопок «UP» і «DOWN» виберіть необхідний пункт меню і натисніть кнопку «ВМИКАННЯ/ОК». За допомогою кнопок «UP» і «DOWN» виберіть необхідний параметр і натисніть кнопку «ВМИКАННЯ/ОК» для підтвердження.

Розширення	Використовуйте цей пункт меню для налаштування одержуваних зображень. Чим більше розмір зображення - тим більше місця воно займає на карті пам'яті
Режим зйомки	Одиничний / 2с таймер / 5с таймер / 10с таймер. Виберіть час затримки спуску.
Якість	Налаштуйте якість зображення
Чіткість	Налаштуйте чіткість зображення
Колір	Встановіть колірний ефект зображення, чорно-білий, Сепія, Стандарт
Швидкий перегляд	Вимк. / 2/5 сек Встановіть інтервал швидкого перегляду зображення
Штамп дата/час	Вимк. / Вкл. Увімкніть або вимкніть функцію накладення дати / час на зображення

### Режим перегляду фотографій.

Після включення відеореєстратора затисніть кнопку «МЕНЮ/РЕЖИМ» два рази для входу в режим перегляду. За допомогою кнопок «UP» і «DOWN» виберіть файл. Натисніть кнопку «ВМИКАННЯ/ОК» для повноекранного перегляду знімків.

### Меню системних установок.

Натисніть кнопку «MENU» двічі для виходу в меню системних налаштувань. За допомогою кнопок «UP» і «DOWN» виберіть необхідний пункт меню і натисніть кнопку «ВМИКАННЯ/ОК» для налаштування параметрів. Натисніть кнопку «MENU» знову для виходу з меню.

WiFi	ВКЛ/Викл
GPS	ВКЛ/Викл
Дата/Час	Виберіть формат дати і потім встановіть поточну дату і час
Звук клавіш	Вимк. / Увімкнути. Увімкніть або вимкніть системні звуки, а також налаштуйте їх гучність
Мова	Виберіть мову інтерфейсу зі списку
Частота освітлення	50Гц / 60Гц Використовуючи цю функцію, задайте частоту оновлення зображення відповідно до частоти мережі електроживлення в вашому регіоні для запобігання мерехтіння зображення. Для України -50Hz
Експозиція	Встановіть значення експозиції
Баланс білого	Встановіть значення балансу білого в залежності від освітленості
Форматування	Форматування карти пам'яті. Натисніть кнопку «ВМИКАННЯ/ОК», щоб вибрати «Так / Ні»
Скидання до заводських налаштувань	Скасувати / Підтвердити Використовуйте цю функцію для повернення до заводських налаштувань
Версія ПО	Версія прошивки

#### **Можливі несправності і способи їх усунення**

Під час тривалого використання пристрою (більше двох-трьох годин підряд), особливо в умовах прямих сонячних променів, що падають на лобове скло автомобіля, може статися перегрівання пристрою. Пристрій перестане відповідати на органи управління, запис зупиниться, натискання на клавішу

Вкл./Вимк. не даватиме результатів. У такому разі Вам треба вдатися до функції примусового перезавантаження RESET.

Озброївшись гострим предметом (краще всього скріпкою), зробіть натискання втопленої клавіші RESET, розташованої на нижньому торці пристрою, поряд з об'єктивом. Дайте пристрою трохи охолонути, прибравши його з прямого сонячного світла, а потім зробіть включення пристрою клавішею Вкл./Вимк. Пристрій повинен включитися в звичайному режимі.

### **Гарантія**

#### **Строк гарантії на даний пристрій – 12 місяців.**

Цей пристрій може бути прийнятий в гарантійний ремонт тільки за наявності фірмового гарантійного талона ТОВ "Хімеспо". Гарантійний талон повинен обов'язково містити серійний номер пристрою, дату продажу і відмітку продавця.

Пристрій не підлягає гарантійному сервісному обслуговуванню у разі, якщо:

- відсутній або неправильно заповнений гарантійний талон (не вказана дата продажу, відсутня відмітка продавця, немає фірмової пломби);
- були порушені правила експлуатації пристрою;
- пристрій піддавався механічним uszkodженням, в результаті перегрівання (вогню), аварії, за наявності корозії елементів в результаті дії вологи (води) або агресивних рідин, використання не за прямим призначенням, недбалого використання, некваліфікованих спроб розкриття або ремонту.

Просимо врахувати, що зовнішній вигляд, конструкція, характеристики пристроїв нами постійно вдосконалюються, тому можливі деякі зміни, не відображені в даному керівництві; також можуть змінюватися без попереднього повідомлення покупця адреси та телефони уповноважених сервісних центрів, актуальну інформацію про яких можна отримати на веб-сайті [www.aspiring.ua](http://www.aspiring.ua).

**УВАГА:** автореєстратор дуже чутливий до зарядки акумулятора. Якщо акумулятор заряджений менш ніж на 10%, пристрій може не включатися або працювати некоректно. Також пристрій може працювати некоректно, якщо є помилки на карті пам'яті. Ці моменти не є браком.

---

