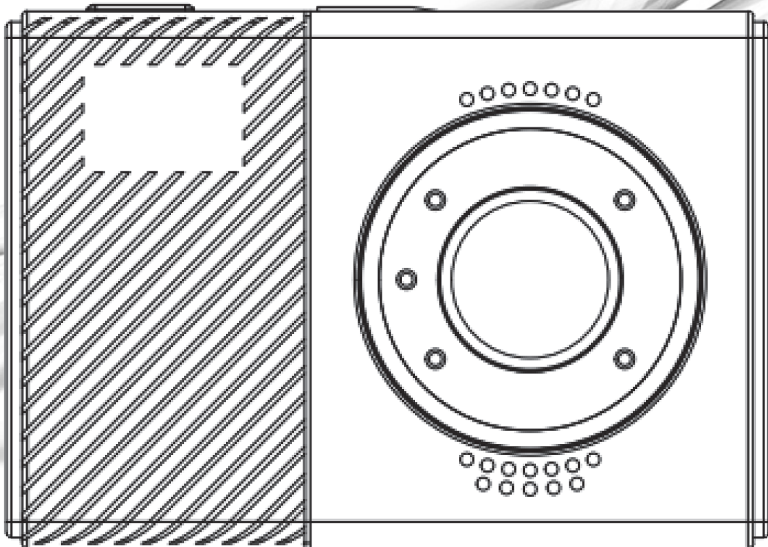




**АВТОМОБІЛЬНИЙ ВІДЕОРЕЄСТРАТОР**  
ІНСТРУКЦІЯ КОРИСТУВАЧА

**АВТОМОБИЛЬНЫЙ ВИДЕОРЕГИСТРАТОР**  
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

**DASHBOARD CAMERA**  
USER MANUAL



**Drive 530**

UA | RU | EN

## ПОПЕРЕДЖЕННЯ

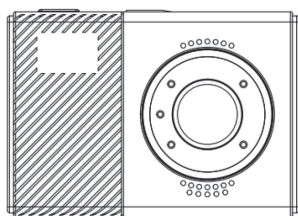
---

1. Завжди читайте всі інструкції перед використанням пристрою.
2. Не встановлюйте відеореєстратор у місці, де він заблокуватиме поле огляду водія. Переконайтесь, що використання відеореєстратора відповідає нормам вашої країни, провінції чи території.
3. Повідомте пасажиром транспортного засобу, що голоси чи інша інформація, що стосується дій у транспортному засобі, будуть записані.
4. Не змінюйте налаштування та режим роботи відеореєстратора під час руху автомобіля.
5. Не залишайте відеореєстратор на видимому місці, коли в транспортному засобі нікого немає, щоб уникнути зламів для викрадення пристрою чи іншого майна.
6. Уникайте потрапляння прямих сонячних променів або впливу екстремальних температур (високих або низьких) на пристрій протягом тривалого часу.
7. Щоб переконались, що відеореєстратор працює в належний спосіб, перевіряйте пристрій не рідше ніж кожні 6 місяців, зокрема карту пам'яті. При кожному використанні слід переконатися, що відеореєстратор працює нормально. Якщо є ознаки несправності, слід звернутися в авторизований сервісний центр.
8. Відеореєстратор має додаткові функціональні можливості, такі як передача та запис звукової або іншої ідентифікаційної інформації. Якщо у вас є проблеми щодо конфіденційності щодо цих функцій, переконайтесь, що дотримуєтесь інструкцій щодо відключення цих функцій.
9. Використовуйте відеореєстратор за призначенням. Не слід застосовувати відеореєстратор у випадках, якщо це може призвести до небезпечної експлуатації транспортного засобу або заподіяння шкоди пасажиром.
10. ЗАБОРОНЕНО ЗМІНЮВАТИ НАЛАШТУВАННЯ ВІДЕОРЕЄСТРАТОРА ПІД ЧАС РУХУ АВТОМОБІЛЯ. У ВИПАДКУ ДТП ПРИСТРІЙ МОЖЕ ВІДКРІПИТИСЯ ТА ЗАПОДІЯТИ ШКОДУ ПАСАЖИРАМ.

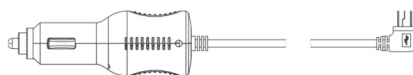
## ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ:

- У цій інструкції користувача детально описується спосіб використання, технічні характеристики та запобіжні заходи. Перед використанням прочитайте та зрозумійте цю інструкцію, зберігайте її для подальшого використання.
- Виробник залишає за собою право вносити зміни в технічні характеристики і дизайн виробів, що не погіршують експлуатаційні якості!
- Не встановлюйте пристрій у вологому місці, оскільки пристрій не має водонепроникних властивостей. Уникайте потрапляння рідини на частини пристрою.
- Не намагайтеся розбирати і ремонтувати пристрій самостійно. У разі виявлення пошкодження зверніться в авторизований сервісний центр.
- Для очищення не використовуйте агресивні миючі засоби. Дозволяється очищувати корпус тільки сухою м'якою тканиною.
- Не використовуйте пристрій в умовах пилу.
- Для захисту довкілля передавайте непрацююче електричне обладнання до відповідного центру утилізації відходів; не кидайте пристрій у вогонь, щоб уникнути вибуху.
- Регулярно очищуйте поверхню об'єктива, використовуйте суху м'яку тканину.
- Уникайте тривалого використання під прямими сонячними променями.
- Використовуйте оригінальні аксесуари, що постачаються в комплекті.
- Не розбирайте прилад.

## КОМПЛЕКТАЦІЯ



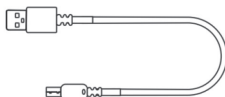
Відеореєстратор



Зарядний пристрій із кабелем



Кріплення



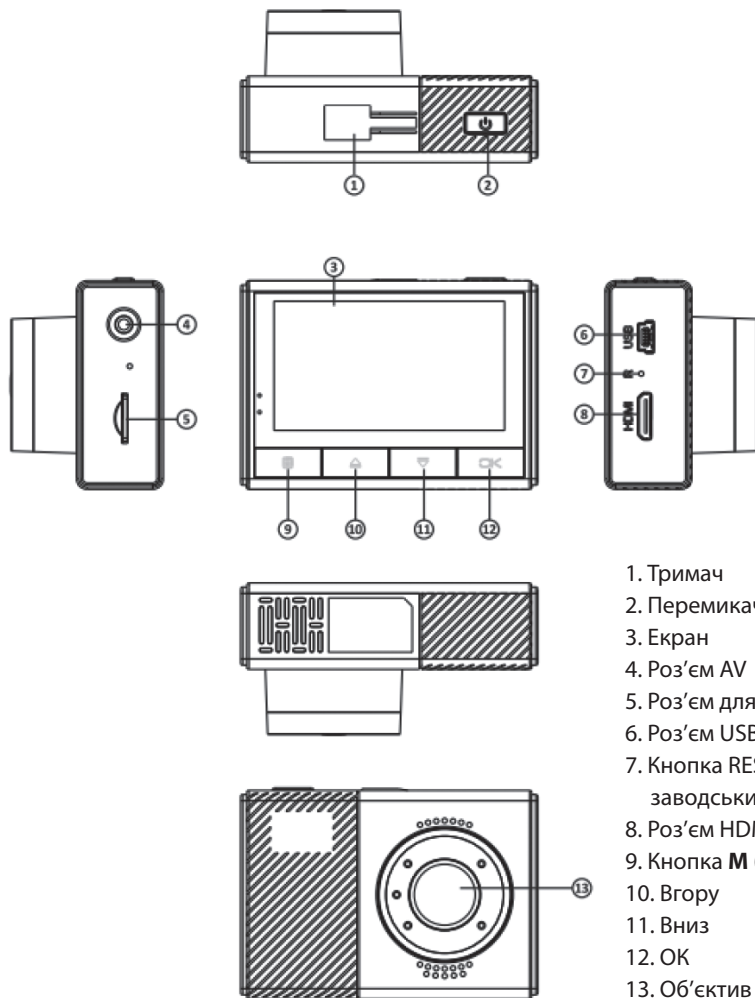
USB кабель



Інструкція користувача з гарантійним талоном

## КОРОТКИЙ ОГЛЯД

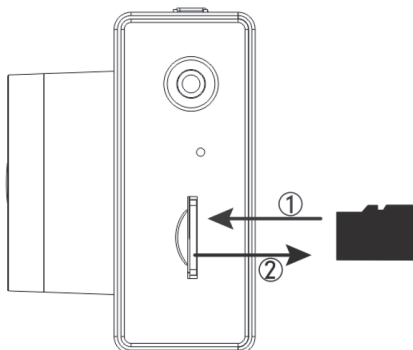
### Зовнішній вигляд



1. Тримач
2. Перемикач живлення ON/OFF
3. Екран
4. Роз'єм AV
5. Роз'єм для карти пам'яті MicroSD
6. Роз'єм USB
7. Кнопка RESET (відновлення заводських налаштувань)
8. Роз'єм HDMI
9. Кнопка **M** (Меню)
10. Вгору
11. Вниз
12. OK
13. Об'єktiv

## ВСТАНОВЛЕННЯ КАРТКИ ПАМ'ЯТІ

- ⚠ Не вставляйте карту пам'яті microSD, якщо пристрій увімкнено. Це може призвести до пошкодження картки пам'яті.

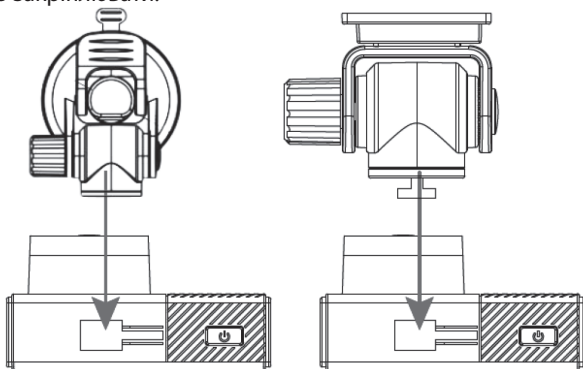


- 1 Вставте картку microSD картку пам'яті у спеціальний роз'єм. Натисніть на картку, поки вона не встане на місце.
- 2 Щоб вийняти картку microSD, обережно натисніть на її верхній край, а потім витягніть її з роз'єму.

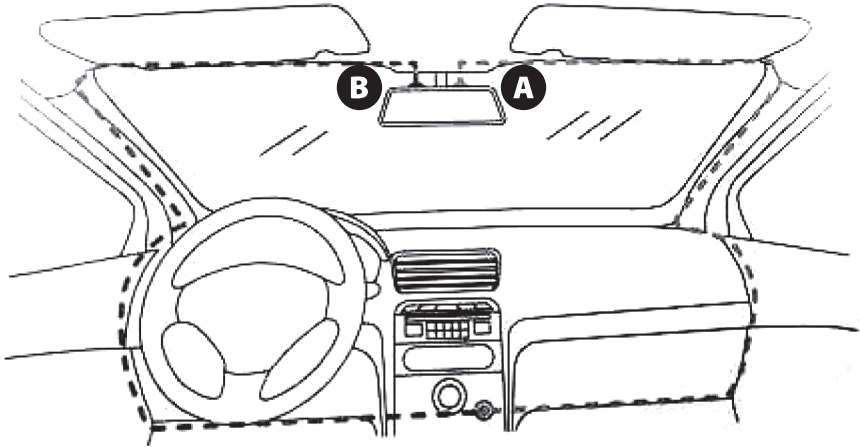
## ВСТАНОВЛЕННЯ ВІДЕОРЕЄСТРАТОРА

- ⚠
- Ніколи не встановлюйте пристрій під час руху автомобіля.
  - Рекомендується встановити відеореєстратор на верхній частині лобового скла автомобіля. Переконайтеся, що відеореєстратор не заблокує поле огляду водія.
  - Переконайтеся в тому, що об'єktiv не закритий іншими об'єктами.
  - Не торкайтеся пальцями до об'єктива. Сліди від пальців можуть спричинити запис нечіткого відео.
  - Пристрій кріпиться тримачем з еластичною присоскою. Не рекомендується знімати його та повторно закріплювати.

- 1 Встановіть відеореєстратор на тримач.

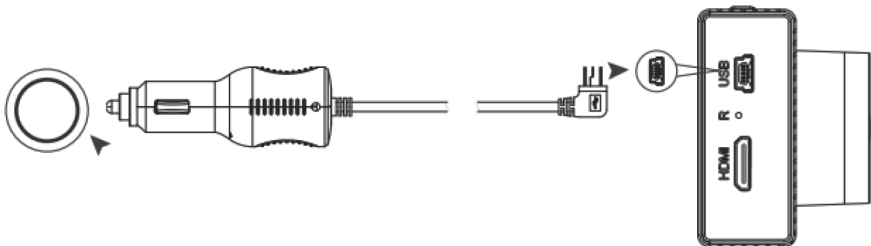


- ❷ Оберіть позицію (А або В) на лобовому склі біля дзеркала заднього виду.
- ❸ Зніміть захисну плівку на тримачі та закріпіть тримач, міцно притиснувши його до лобового скла.
- ❹ Сховайте кабель у швах по краю приладової панелі.
- ❺ Відрегулюйте кут огляду об'єктива.



## УВІМКНЕННЯ ЖИВЛЕННЯ

- ❶ Підключіть автомобільний зарядний пристрій до відеореєстратора.
- ❷ Підключіть відеореєстратор до автомобільної розетки.



- ❸ Після запуску двигуна відеореєстратор вмикається і починає записувати відео автоматично. Після зупинки двигуна і відключенні відеореєстратора від автомобільної розетки запис відео припиняється.

### Ручне увімкнення/вимкнення

- ❶ Щоб вручну увімкнути відеореєстратор, натисніть кнопку живлення.
- ❷ Щоб вручну вимкнути відеореєстратор, натисніть і утримуйте протягом 2 секунд кнопку живлення.


## РЕЖИМ ВІДЕО

---

Відеореєстратор вмикається в режимі відео. Коротко натисніть кнопку **OK**, щоб почати запис відео, у цей час на екрані блиматиме червоний індикатор. Щоб зупинити запис і вибрати інший режим, знову натисніть **OK**.


## РЕЖИМ ФОТО

---

У режимі очікування натисніть і утримуйте кнопку **M**, щоб увійти в режим фото, у цей час індикатор  відобразиться на екрані. Щоб зробити фото, натисніть кнопку **OK**. Екран блимне, фотографія збережеться. Натисніть і утримуйте кнопку **M**, щоб увійти в режим відтворення.

## РЕЖИМ ВІДТВОРЕННЯ

---

У режимі фото натисніть і утримуйте кнопку **M**, щоб увійти в режим відтворення, у цей час індикатор  відобразиться на екрані.

Для переміщення між файлами натисніть кнопку **Вгору**.

Для переміщення між файлами натисніть кнопку **Вниз**.

Коротко натисніть кнопку **OK**, щоб відтворити обраний запис.

Натисніть кнопку **M**, щоб увійти в меню налаштувань і видалити або заблокувати/розблокувати файли.

## НАЛАШТУВАННЯ

Натисніть кнопку **M**, щоб увійти в меню налаштувань.


Меню	Доступні опції
Роздільна здатність	1080FHD 1920x1080, 720P 1280x720, WVGA 848x480, VGA 640x480
Циклічний запис	Вимкнено/1 хвилина/3 хвилини/5 хвилин, 1 хвилина за замовчуванням
WDR	Вимкнено/Увімкнено, Вимкнено за замовчуванням
Датчик G	Вимкнено/Низький/Середній/Високий, Середній за замовчуванням
Визначення руху	Вимкнено/Увімкнено, Вимкнено за замовчуванням
Запис звуку	Вимкнено/Увімкнено, Увімкнено за замовчуванням
Позначення дати	Вимкнено/Увімкнено, Увімкнено за замовчуванням
Дата/Час	Натисніть ▲/▼ для налаштування дати, натисніть <b>OK</b> , щоб перейти до наступної опції, натисніть ☰, щоб зберегти параметри дати/часу
Автоматичне вимкнення	Вимкнено/3 хвилини/5 хвилин /10 хвилин/Вимкнено за замовчуванням
Звук кнопок	Вимкнено/Увімкнено, Увімкнено за замовчуванням
Мова	Українська/англійська/німецька/російська
Роз'єм AV	NTSC/PAL, PAL за замовчуванням
Автовимкнення екрану	Вимкнено/1 хвилина/3 хвилини/5 хвилин, Вимкнено за замовчуванням
Частота	50 Гц/ 60 Гц, 50 Гц за замовчуванням
Форматування	SD Card
За замовчуванням	Скасувати / OK
Версія	Версія програмного забезпечення

Кнопка	Функція
<b>OK</b>	Натисніть, щоб підтвердити вибір
▲	Перехід вгору/Масштабування/Увімкнути беззвучний режим
▼	Перехід вниз/ Масштабування
☰	<b>M</b> : Перемикання режимів/Вхід у меню налаштувань/ Екстрене блокування файлу
⏻	Увімкнення/вимкнення живлення/Автовимкнення екрану
Reset	Відновлення заводських налаштувань



## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

---

-  Дисплей: 2.45" IPS
- Об'єktiv: 150° кут огляду
- Живлення: 5 В = 1.5 А
- Максимальна роздільна здатність: 1920\*1080/30fps
- Формат відео: MOV
- Батарея: ультраконденсатор
- Робоча температура: -10...+55 °C
- Температура зберігання: -20...+60 °C
- Робоча відносна вологість: 15-60%
- Розміри: 49\*72\*35 мм

## ПОШИРЕНІ ЗАПИТАННЯ

---

- ❶ Відеореєстратор не здійснює запис.  
Перевірте, чи правильно вставлена карта пам'яті і чи вона не заповнена.  
Перевірте рівень заряду акумулятора.
- ❷ Зображення розмите.  
Очистіть об'єktiv чистою м'якою тканиною.
- ❸ Несправність або збій у роботі відеореєстратора.  
Використовуючи тонкий гострий предмет, натисніть і утримуйте кнопку **RESET** для відновлення заводських налаштувань.
- ❹ На карті пам'яті недостатньо місця.  
Безперервний циклічний запис дозволяє видалити розблоковані файли.
- ❺ Чи будуть мої дані використовуватися, якщо я підключу смартфон до відеореєстратора?  
Ваші дані використовуватимуться лише в тому випадку, якщо ви ділитесь збереженими відео через соціальні мережі.
- ❻ Відеореєстратор не вмикається після запуску двигуна.  
Перевірте правильність підключення живлення.

## БЕЗПЕКА ДОВКІЛЛЯ/УТИЛІЗАЦІЯ

---



Ви можете допомогти в охороні довкілля! Будь ласка, дотримуйтесь місцевих правил: передавайте непрацююче електричне обладнання до відповідного центру утилізації відходів.

## ЗВЕРНІТЬ УВАГУ

---

Наведені нижче ситуації можуть призвести до втрати або пошкодження записаних відео:

- ❶ Якщо витягнути SD-карту у режимі запису, відеофайли будуть пошкоджені або втрачені.
- ❷ Якщо несподівано вимкнути пристрій упродовж запису, поточний відеофайл буде пошкоджено або втрачено.
- ❸ У разі зіткнення, падіння, пошкодження пристрою відеофайли можуть бути пошкоджені або втрачені.
- ❹ Якщо SD-карта випала внаслідок падіння чи пошкодження пристрою відеофайли будуть пошкоджені або втрачені.
- ❺ Не залишайте відеореєстратор на приладовій панелі автомобіля протягом тривалого часу, щоб уникнути впливу надмірного тепла або прямих сонячних променів на пристрій.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

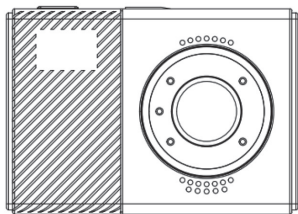
---

1. Всегда читайте все инструкции перед использованием устройства.
2. Не устанавливайте видеорегиcтpатор в месте, где он может заблокиpовать поле обзора водителя. Убедитесь, что использование видеорегиcтpатора соответствует нормам вашей страны, провинции или территории.
3. Сообщите пассажирам транспортного средства, что голоса или иная информация, касающаяся действий в транспортном средстве, будут записаны.
4. Не меняйте настройки и режим работы видеорегиcтpатора во время движения автомобиля.
5. Не оставляйте видеорегиcтpатор на видимом месте, когда в транспортном средстве никого нет, чтобы избежать взломов для похищения устройства или другого имущества.
6. Избегайте попадания прямых солнечных лучей или воздействия экстремальных температур (высоких или низких) на устройство в течение длительного времени.
7. Чтобы убедиться, что видеорегиcтpатор работает надлежащим образом, проверяйте устройство не реже чем каждые 6 месяцев, в том числе карту памяти. При каждом использовании следует убедиться, что видеорегиcтpатор работает нормально. Если есть признаки неисправности, следует обратиться в авторизованный сервисный центр.
8. Видеорегиcтpатор имеет дополнительные функциональные возможности, такие как передача и запись звуковой или другой идентификационной информации. Если у вас есть проблемы относительно конфиденциальности и этих функций, убедитесь, что следуете инструкциям по отключению этих функций.
9. Используйте видеорегиcтpатор по назначению. Не следует применять видеорегиcтpатор в случаях, если это может привести к опасной эксплуатации транспортного средства или причинение вреда пассажирам.
10. ЗАПРЕЩЕНО МЕНЯТЬ НАСТРОЙКИ ВО ВРЕМЯ ДВИЖЕНИЯ АВТОМОБИЛЯ. В СЛУЧАЕ ДТП УСТРОЙСТВО МОЖЕТ ОТКРЕПИТЬСЯ И ПРИЧИНИТЬ ВРЕД ПАССАЖИРАМ.

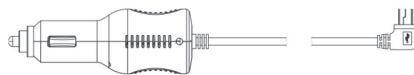
## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ:

- В этой инструкции подробно описывается способ использования, технические характеристики и меры предосторожности. Перед использованием ознакомьтесь с этой инструкцией, храните ее для дальнейшего использования.
- Производитель оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики и дизайн изделий, не ухудшающие эксплуатационные качества.
- Не устанавливайте устройство во влажном месте, поскольку устройство не имеет водонепроницаемых функций. Избегайте попадания жидкости на части устройства.
- Не пытайтесь разбирать и ремонтировать устройство самостоятельно. В случае выявления повреждения обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Для очистки не используйте агрессивные моющие средства. Разрешается очищать корпус только сухой мягкой тканью.
- Не используйте устройство в условиях пыли.
- Для защиты окружающей среды передавайте неработающее электрическое оборудование в соответствующий центр утилизации отходов; не бросайте устройство в огонь, чтобы избежать взрыва.
- Регулярно очищайте поверхность объектива, используйте сухую мягкую ткань.
- Избегайте длительного использования под прямыми солнечными лучами.
- Используйте оригинальные аксессуары, поставляемые в комплекте.
- Не разбирайте прибор.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ



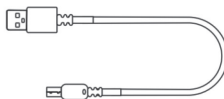
Видеорегистратор



Зарядное устройство с кабелем



Крепление



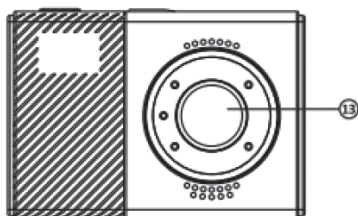
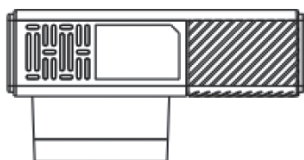
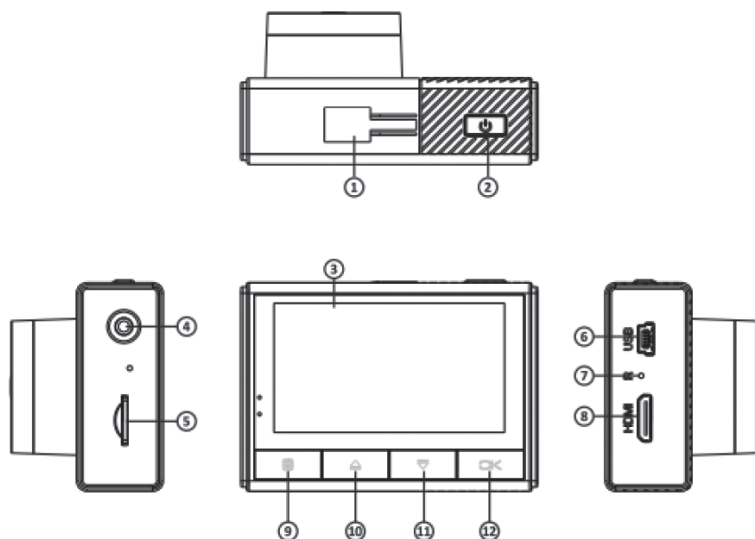
USB кабель



Инструкция пользователя

## ОБЗОР

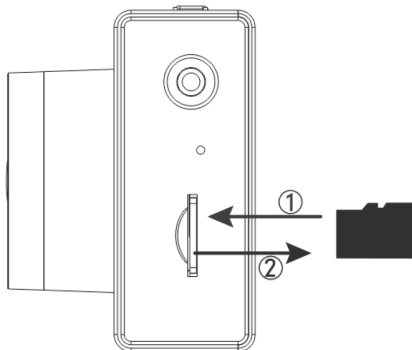
## Внешний вид



1. Держатель
2. Переключатель питания ON/OFF
3. Экран
4. Разъем AV
5. Разъем для карты памяти MicroSD
6. Разъем USB
7. Кнопка RESET (сброс к заводским настройкам)
8. Разъем HDMI
9. Кнопка **M** (Меню)
10. Вверх
11. Вниз
12. ОК
13. Объектив

## УСТАНОВКА КАРТЫ ПАМЯТИ

- ⚠ Не вставляйте карту памяти MicroSD, если устройство включено. Это может привести к повреждению карты памяти.

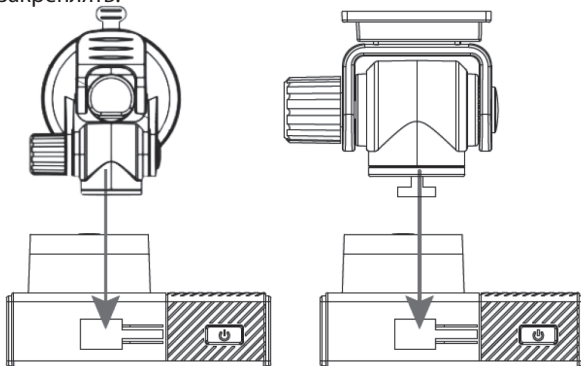


- 1 Вставьте карту памяти MicroSD в специальный разъем. Нажмите на карту, пока она не встанет на место.
- 2 Для извлечения карты MicroSD, осторожно нажмите на ее верхний край, а затем вытяните ее из разъема.

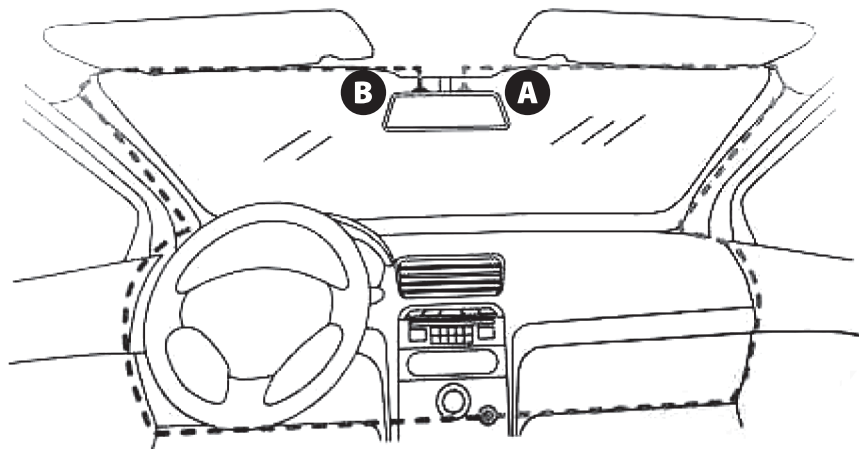
## УСТАНОВКА ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА

- ⚠
- Никогда не устанавливайте устройство во время движения автомобиля.
  - Рекомендуется установить видеорегистратор на верхней части лобового стекла автомобиля. Убедитесь, что видеорегистратор не блокирует поле обзора водителя.
  - Убедитесь в том, что объектив не закрыт другими объектами.
  - Не прикасайтесь пальцами к объективу. Следы от пальцев могут привести к записи нечеткого видео.
  - Устройство крепится держателем с эластичной присоской. Не рекомендуется снимать его и повторно закреплять.

- 1 Установите видеорегистратор на крепление.

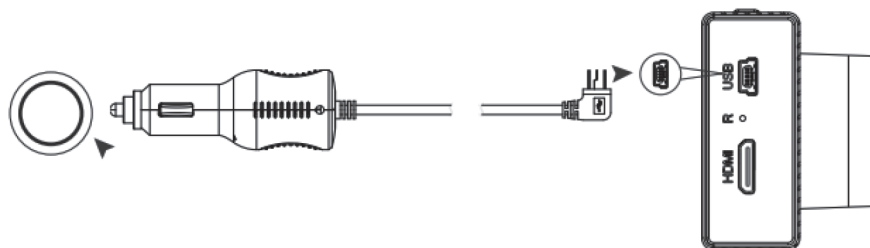


- 2 Выберите позицию (А или В) на лобовом стекле у зеркала заднего вида.
- 3 Снимите защитную пленку на креплении и закрепите его, крепко прижав к лобовому стеклу.
- 4 Спрячьте кабель в швах по краю приборной панели.
- 5 Отрегулируйте угол обзора объектива.



## ВКЛЮЧЕНИЕ ПИТАНИЯ

- 1 Подключите автомобильное зарядное устройство к видеорегистратору.
- 2 Подключите видеорегистратор к автомобильной розетке.



- 3 После запуска двигателя видеорегистратор включается и начинает записывать видео автоматически. После остановки двигателя и отключения от автомобильной розетки запись видео прекращается.

### Ручное включение/отключение

- 1 Чтобы вручную включить видеорегистратор, нажмите кнопку питания.
- 2 Чтобы вручную выключить видеорегистратор, нажмите и удерживайте в течение 2 секунд кнопку питания.


## РЕЖИМ ВИДЕО

---

Видеорегистратор включается в режиме видео. Коротко нажмите кнопку **ОК**, чтобы начать запись видео, в это время на экране будет мигать красный индикатор. Чтобы остановить запись и выбрать другой режим, нажмите **ОК**.


## РЕЖИМ ФОТО

---

В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **М**, чтобы войти в режим фото-съемки, в это время индикатор  отобразится на экране. Чтобы сделать фото, нажмите кнопку **ОК**. Экран мигнет, фотография сохранится. Нажмите и удерживайте кнопку **М**, чтобы войти в режим воспроизведения.

## РЕЖИМ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

---

В режиме фото нажмите и удерживайте кнопку **М**, чтобы войти в режим воспроизведения, в это время индикатор  отобразится на экране.

Для перемещения между файлами нажмите кнопку **Вверх**.

Для перемещения между файлами нажмите кнопку **Вниз**.




Коротко нажмите кнопку **ОК** для воспроизведения выбранной записи.

Нажмите кнопку **М**, чтобы войти в меню настроек и удалить или заблокировать/разблокировать файлы.




## НАСТРОЙКА

Нажмите кнопку **M**, чтобы войти в меню настроек.

Меню	Доступные опции
Разрешение	1080FHD 1920x1080, 720P 1280x720, WVGA 848x480, VGA 640x480
Циклическая запись	Выключено/1 минута/3 минуты/5 минут, 1 минута по умолчанию
WDR	Выключено/Включено, Выключено по умолчанию
Датчик G	Выключено/Низкий/Средний/Высокий, Средний по умолчанию
Определение движения	Выключено/Включено, Выключено по умолчанию
Запись звука	Выключено/Включено/Включено по умолчанию
Обозначение даты	Выключено/Включено/Включено по умолчанию
Дата/Время	Нажмите ▲/▼ для настройки даты, нажмите <b>OK</b> , чтобы перейти к следующей опции, нажмите  , чтобы сохранить параметры даты/времени
Автоотключение выключение	Выключено/3 минуты/5 минут/10 минут, по умолчанию
Звук кнопок	Выключено/Включено, Включено по умолчанию
Язык	Украинский/Английский/Немецкий/Русский
Разъем AV	NTSC/PAL, PAL по умолчанию
Автовыключение экрана	Выключено/1 минута/3 минут/5 минут, Выключено по умолчанию
Частота	50 Гц/60 Гц, 50 Гц по умолчанию
Форматирование	MicroSD
По умолчанию	Отмена/OK
Версия	Программное обеспечение
Кнопка	Функция
<b>OK</b>	Нажмите, чтобы подтвердить выбор
▲	Переход вверх/Масштабирование/Включить беззвучный режим
▼	Переход вниз/Масштабирование
	<b>M</b> : Переключение режимов/Вход в меню настроек/Экстренное блокирование файла
	Включение/выключение питания/Автоотключение экрана
Reset	Сброс к заводским настройкам

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

---

-  Дисплей: 2.45" IPS
- Объектив: 150° кут обзора
- Входящая мощность: 5В ≈1.5А
- Максимальное разрешение: 1920\*1080/30fps
- Формат видео: MOV
- Батарея: ультраконденсатор
- Рабочая температура: -10...+55 °С
- Температура хранения: -20...+60 °С
- Рабочая относительная влажность: 15-60%
- Размеры: 49\*72\*35 мм

## РАСПРОСТРАНЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ

---

- ❶ Видеорегистратор не осуществляет запись.  
Проверьте, правильно ли вставлена карта памяти и остаток свободного места на карте.  
Проверьте уровень заряда аккумулятора.
- ❷ Изображение размытое.  
Очистите объектив чистой мягкой тканью.
- ❸ Неисправность или сбой в работе видеорегистратора.  
Используя тонкий острый предмет, нажмите и удерживайте кнопку **RESET** для восстановления заводских настроек.
- ❹ На карте памяти недостаточно места.  
Непрерывная циклическая запись позволяет удалить разблокированные файлы.
- ❺ Будут ли мои данные использоваться, если я подключу смартфон к видеорегистратору?  
Ваши данные будут использоваться только в том случае, если вы поделитесь сохраненными видео через социальные сети.
- ❻ Видеорегистратор включается после запуска двигателя.  
Проверьте правильность подключения питания.

## БЕЗОПАСНОСТЬ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ/УТИЛИЗАЦИЯ

---



Вы можете помочь в охране окружающей среды! Пожалуйста, соблюдайте правила: передавайте неработающее электрическое оборудование в соответствующий центр утилизации отходов.

## ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ

---

Приведенные ниже ситуации могут привести к потере или повреждению записанных видео:

- ❶ Если вытянуть MicroSD карту в режиме записи, видеофайлы будут повреждены или утрачены.
- ❷ Если неожиданно выключить устройство в течение записи, текущий видеофайл будет поврежден или утрачен.
- ❸ В случае столкновения, падения, повреждения устройства видеофайлы могут быть повреждены или утрачены.
- ❹ Если MicroSD карта выпала в результате падения устройства видеофайлы будут повреждены или утрачены.
- ❺ Не оставляйте видеорегистратор на приборной панели автомобиля в течение длительного времени, чтобы избежать влияния избыточного тепла или прямых солнечных лучей на устройство.

## DISCLAIMER

---

1. Please follow the set-up and usage instructions in the print material that came with this Dashboard Camera product.
2. You should not set/install this dash cam at a place that would obstruct or reduce a driver's view. Make sure your usage comply with pertinent vehicle codes of your state, province, territory or country.
3. You should post the required notices of recordation to occupants inside the vehicle, if voices or other information/signal pertaining to in-vehicle activities will be recorded.
4. You should not change the dash cam's setting or mode of operation when the vehicle is in motion.
5. You should not leave the dash cam in a visible spot when no one is inside the vehicle, to avoid attracting break-ins to steal the unit, or other property.
6. You should avoid extended exposure of the dash cam to direct sunlight or extreme temperatures (either high or low temperature) which tend to degrade or damage the unit and its normal functionality.
7. You should examine, check and verify the dash cam at least every 6 months, including the memory card, to ensure the video reception and recording are working properly. For each use, you should verify that the dash cam unit, the visible lights and the audible sounds are working normally. If there are signs of non-operation or malfunction, you should immediately seek to replace the product and check to see if the product is covered under any applicable warranty.
8. The dash cam unit may have additional functionality, such as transmission and recordation of audible or other identification information. If you have privacy concerns about these functions, make sure you follow the instruction to disable these functions.
9. You should use the dash cam unit in the way it is intended. You should not use the dash cam unit in a way that would be illegal or that tends to physically damage the unit, or tend to cause danger to the safe operation of the vehicle or the occupants.
10. THIS DEVICE SHOULD NOT BE ADJUSTED BY THE DRIVER WHILE DRIVING. IN THE EVENT OF AN ACCIDENT, DEVICE MAY DISLodge AND BECOME UNSAFE FOR PASSENGERS.

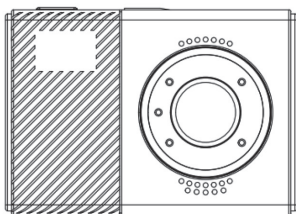
## NOTE:

---

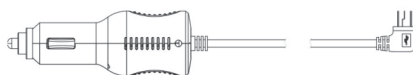
- This user manual will detail how to use, operation, technical specifications and precautions. Before use, please read this manual thoroughly and fully understand, Please keep this manual, we hope our products can meet your needs and long-term service to you! Using this product, enjoying the real high quality life.
- This manual in the printing process, the machine because of the appearance, software or hardware repair process leads to the same part of the manual operation of non-conformance, the Company has maintained the final interpretation!
- Do not put the machine into the damp working condition, this machine have no waterproof function, so please make the machine no pour water or exposed to rain water.
- Do not try open the shell or try repair by yourself, if the accessories for this machine have any problem, please do to the professional maintenance station to repair.
- Do not use the thrill chemical substance, clean solvent or cleaner to clean this machine, please use the moist soft cloth to clean.
- Do not use this machine under the condition that the dust and high density, to avoid affecting the video.
- Please protect the environment, don't discard this machine randomly; do not throw this machine into fire, otherwise will have an explosion.
- Please pay attention to clean the lens surface, use the moist soft cloth clean the lens then use, to avoid the video is not so good.
- Outdoor use Please avoid high temperature and direct sun exposure.
- Please use original accessories.
- Please do not disassemble the product.

## WHAT'S INCLUDE

---



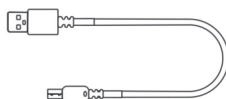
Dash Cam



Car Charger with Cable



Dash Cam



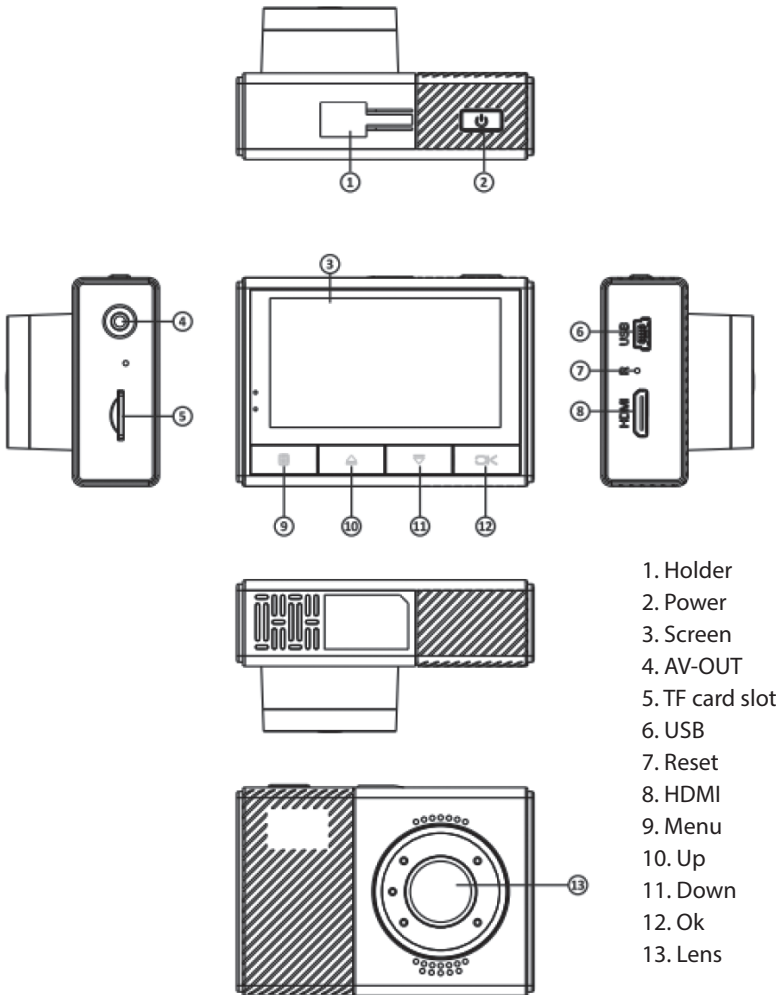
USB cable



User Manual

## REVIEW

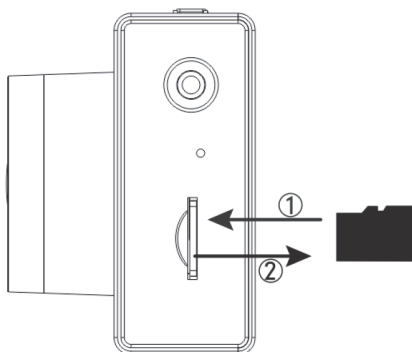
### Product Structure



1. Holder
2. Power
3. Screen
4. AV-OUT
5. TF card slot
6. USB
7. Reset
8. HDMI
9. Menu
10. Up
11. Down
12. Ok
13. Lens

## INSERTING MEMORY CARD

- ⚠ Do not remove or insert MicroSD card when this product is powered on which may damage the card.

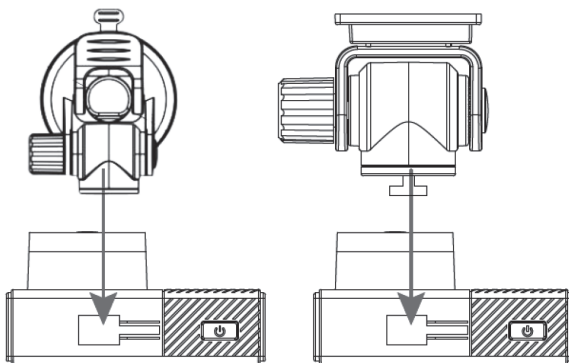


- ❶ Insert a MicroSD card with the gold contacts facing the screen side of the dashcam. Push the card until it clicks into place.
- ❷ To remove the MicroSD card, gently push its top edge inward until it clicks, and then pull it out of the slot.

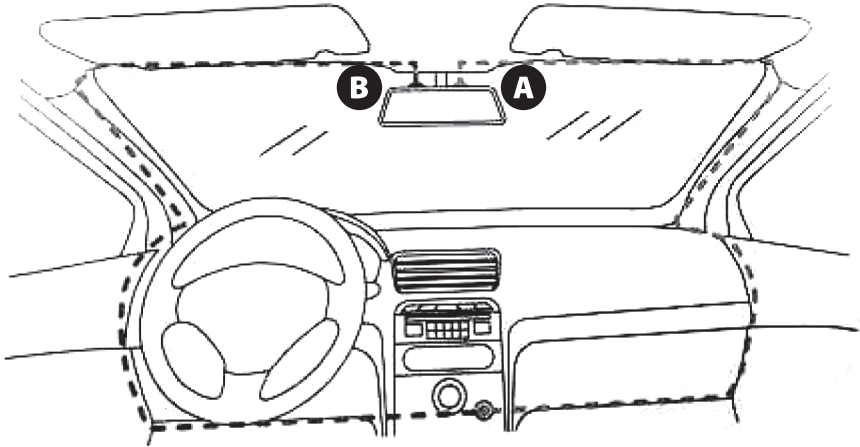
## INSTALLING YOUR DASHCAM

- ⚠
- Never install this product while driving.
  - Install this product near the rear-view mirror to obtain the best open-field view. Do not install in a location that will obstruct your required driving view.
  - Make sure that the lens is within the wiping range of the windshield wiper to ensure a clear view even when it rains.
  - Do not touch the lens with your fingers. Finger grease may be left on the lens and will result in unclear videos.
  - The mount is adhesive and may be destroyed if it is removed from the windshield.

- ❶ Attach the dashcam onto the mount.

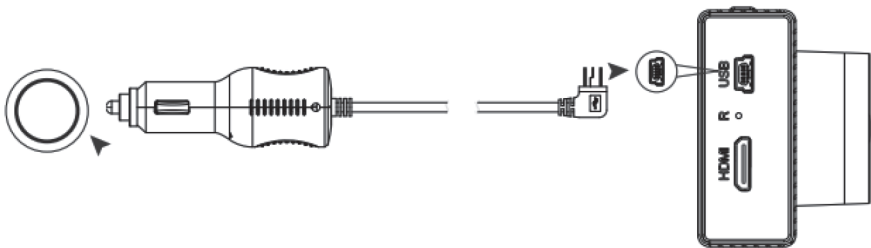


- ❷ Select a location (A or B) on the windshield rear of the rearview mirror.
- ❸ Remove the protective film from the mount and firmly affix the mount onto the windshield.
- ❹ Hide cable into the seams around the edge of the dashboard.
- ❺ Adjust the lens viewing angle to ensure that it is aligned with the road ahead.



## CONNECTING TO POWER

- ❶ Connect the car charger and DashCam by using the charging cable.
- ❷ Plug the other end of the car charger to your vehicle's cigarette lighter socket.



- ❸ Once the car engine is started, DashCam will automatically power on and start recording. Once the car engine is shutdown, DashCam automatically saves the recording and turns off within 5 seconds.


### Manually turn on/off

- ❶ To manually turn on, press the power button.
- ❷ To manually turn off, press and hold the power button for at least 2 seconds.

## RECORD VIDEOS

Dash cam will get into video mode after power on. Short press the **OK** button to start recording meanwhile a red dot blinking on screen. In this state, the menu will not be changed to other mode unless Press **OK** Key again to stop recording.

## PICTURE MODE

In standby of shooting video state, long press **M** key to enter into picture mode meanwhile icon  on the upper left corner. Short press the **OK** button to take pictures meanwhile screen flashes once, picture is completed; Long press **M** key to switch to playback mode. Video / picture playback.

In the picture mode, long press the **M** key switch to playback mode, screen shows the playback icon on the upper left corner :

Short press up key to scroll page up and select the file;


Short press down to scroll page down and select the file;

Short press **OK** to play the selected video file;

Short press the menu key to enter the menu settings, here you can delete or unlock/lock the file.



## SYSTEM SETUP

To adjust DashCam's settings, tap **M**

Menu Options	Available Options
Resolution	1080FHD 1920x1080, 720P 1280x720, WVGA 848x480, VGA 640x480
Loop recording	off/1Minute/3 Minutes/5 Minutes, default 1 minute
WDR	off/on, default off
G-Sensor	Off/ Low/ Medium/ High, default Medium
Motion Detection	Off/On, default Off
Record audio	Off/On, default On
Data stamp	Off/On, default On
Data/Time	Tap ▲/▼ to adjust the value, tap <b>OK</b> to next option, tap 
Auto Power Off	Off/3 Minutes/5 Minutes/10 Minutes, default off
Key Tone	Off/On, default on
Language	Ukrainian/English/German/Russian
AV Out	NTSC/PAL, default PAL



Screen Saver	Off/1 Minute/3 Minutes/5 Minutes, default off
Frequency	50 Hz/ 60 Hz, default 50 Hz
Format	SD Card
Default	Cancel/OK
Version	software version

Button	Function
<b>OK</b>	click to confirm a selection
▲	Page up/Zoom/Switch mute record
▼	Page down/Zoom
	<b>M</b> : Mode Switchover/Enter setting menu/SOS lock file
	Turn on/off/Screen saver
Reset	Reset

## SPECIFICATIONS

---

 Specifications are subject to change without notice

Display: 2.45" IPS screen

Camera lens: 150° wide-angle lens

Operating Voltage: DC 5V 1.5A

Max Resolution: 1920\*1080/30fps

Video format: MOV

Battery: Super capacitor without battery

Operating temperature: -10°-55°

Storage temperature: -20°-60°

Operating Humidity: 15%-60%RH

Dimension: 49\*72\*35 mm

## FAQ

---

- ❶ Can not record?  
Check if the memory card is inserted properly and there is enough free capacity.  
Check the battery level.
- ❷ Blurred image?  
Use a clean, soft lens-cleaning cloth to gently clean the lens.
- ❸ Malfunction or crash?  
Press and hold the Reset slot by using a sharp pin for at least 2 seconds.
- ❹ Worry about the memory card is full?  
Continuous loop recording allows to overwrite the old unlocked files.
- ❺ Will my data be used when my smartphone is connected with DashCam?  
No Data will be used only if you share the saved videos via social apps.
- ❻ Dash cam do not power on after car startup  
Please check whether the power connection is good.

## NOTICE

---



This product complies with the radio interface requirements of the European Community.



This symbol means the product must not be discarded as household waste, and should be delivered to an appropriate and recycling helps protect natural resources, human health and the environment. For more information on disposal and recycling of this product, contact your local municipality, disposal service, or the shop where you bought this product.



This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:(1)This device may not cause harmful interference, and(2)This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation

## SPECIAL VERSION

---

The device must records files under normal recording status.

But in the following situation, it will lead to files to be damaged or lost

- ❶ If pull out the SD card in the recording status, final video files will be damaged or lost.
- ❷ If there is illegal blackout in the recording status, final video files will be damaged or lost.
- ❸ If there is a destructive collision in the recording status, video and audio files will be damaged or lost.
- ❹ If there is a destructive collision in the recording status so that Memory card is loose, video and audio files will be damaged or lost.
- ❺ Please avoid heat or direct exposure from sun when the car parks outside.



# ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН

Шановний Покупцю! Вітаємо Вас з придбанням виробу торговельної марки 2E, який був розроблений та виготовлений у відповідності до найвищих стандартів якості, та дякуємо Вам за те, що Ви обрали саме цей виріб.

Просимо Вас зберігати талон протягом гарантійного періоду. При купівлі виробу вимагайте повного заповнення гарантійного талону.

1. Гарантійне обслуговування здійснюється лише за наявності правильно і чітко заповненого оригінального гарантійного талону, у якому вказані: модель виробу, дата продажу, серійний номер, термін гарантійного обслуговування, та печатки фірми-продавця.\*
2. Строк служби виробу складає 24 місяці.
3. Виріб призначений для використання у споживчих цілях. У разі використання виробу в комерційній діяльності продавець/виробник не несе гарантійних зобов'язань, сервісне обслуговування виконується на платній основі.
4. Гарантійний ремонт виконується впродовж терміну, вказаного в гарантійному талоні на виріб, в авторизованому сервіс-центрі на умовах та в строки, визначені чинним законодавством України.
5. Виріб знімається з гарантії у випадку порушення споживачем правил експлуатації, викладених в інструкції з виробу.
6. Виріб знімається з гарантійного обслуговування у випадках:
  - використання не за призначенням та не у споживчих цілях;
  - наявності механічних пошкоджень;
  - наявності пошкоджень, що виникли внаслідок потрапляння всередину виробу сторонніх предметів, речовин, рідин, комах;
  - наявності пошкоджень, спричинених стихійними лихами (дощем, вітром, блискавкою та ін.), пожежею, побутовими факторами (надмірна вологість, запиленість, агресивне середовище та ін.);
  - наявності пошкоджень, що виникли внаслідок невідповідності параметрів живлення чи кабельних мереж державним стандартам та інших подібних факторів;
  - при порушенні пломб, встановлених на виробі;
  - при внесенні змін у конструкцію виробу або наявності ознак ремонту поза межами авторизованого сервісного центру;
  - відсутності серійного номера пристрою або неможливості його ідентифікувати.
7. Термін гарантійного обслуговування складає 12 місяців з дати продажу.

\* Відривні талони на технічне обслуговування надаються авторизованим сервісним центром.

Комплектність виробу перевірено. Із умовами гарантійного обслуговування ознайомлений, претензій не маю.

Підпис покупця \_\_\_\_\_

**Авторизований сервісний центр ІП «І-АР-СІ»**

**Адреса: вул. Марка Вовчка, 18-А, Київ, 04073, Україна**

**Тел.: 0 800 300 345; (044) 230 34 84; 390 55 12**

**[www.erc.ua/service](http://www.erc.ua/service)**

## Інформація про виріб

Виріб

Модель

Серійний номер

## Інформація про продавця

Назва торгової організації

Адреса

Дата продажу

Штамп продавця

## Талони на гарантійне обслуговування

### Талон № 3

Штамп продавця

Дата звернення

Причина  
пошкодження

Дата  
виконання

### Талон № 2

Штамп продавця

Дата звернення

Причина  
пошкодження

Дата  
виконання

### Талон № 1

Штамп продавця

Дата звернення

Причина  
пошкодження

Дата  
виконання