



Посібник користувача

Відеореєстратор DrivePro 550

2024/1

v1.1



Содержание

1.	Вміст упакування.....	2
2.	Приступаючи до роботи.....	2
2-1	Огляд	2
2-2	Встановлення карти пам'яті microSD.....	4
2-3	Монтування DrivePro.....	5
2-4	Під'єднання живлення	6
2-5	Функціональні кнопки.....	7
2-6	Таблиця значень світлодіодної індикації.....	8
2-7	Установка дати, времени и часового пояса.....	8
3.	Записування відео	9
3-1	Нормальний режим запису	9
3-2	Режим екстреного записування	9
3-3	Записування у режимі паркування.....	10
4.	Перегляд фотографій та відтворення відеозаписів.....	11
4-1	Відтворення відеозаписів/перегляд фотографій	11
4-2	Видалення відеозапису	12
4-3	Захист відеозаписів	12
5.	Настройки	13
5-1	Параметры меню	14
5-2	Оновлення прошивки	17
6.	Використання мобільного додатку DrivePro.....	18
6-1	Завантаження та інсталяція мобільного додатку	18
6-2	Під'єднання до DrivePro	19
7.	Програмне забезпечення DriveProToolbox	20
8.	Передача файлів на комп'ютер	21
9.	Заходи безпеки	21
10.	Можливі несправності та їх усунення	22
11.	Технічні характеристики	23
12.	Підтвердження відповідності ЄС	24
13.	Переробка та захист навколишнього середовища	24
14.	Бюлетень Федеральної комісії зі зв'язку США (FCC)	24
15.	Гарантійна політика	25
16.	Загальна громадська ліцензія GNU	25
17.	Ліцензійна угода з кінцевим користувачем (EULA).....	26
18.	Знак Євразійської відповідності (EAC)	26

1. Вміст упаковки

У комплект постачання автомобільного відеореєстратора DrivePro входить:

Автомобільний відеореєстратор DrivePro



Кріплення присоска



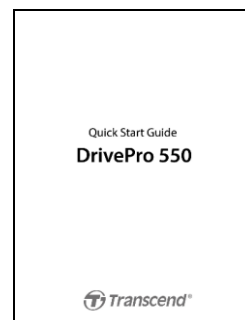
Карта пам'яті
microSD



Автомобільний адаптер



Стисла інструкція про початок роботи



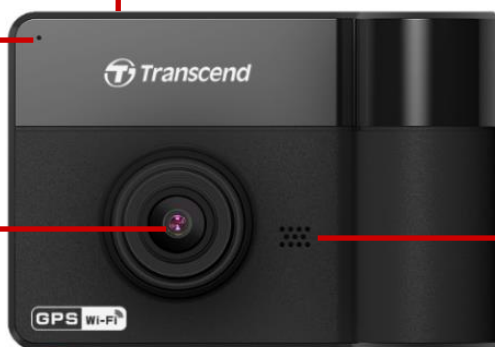
2. Приступаючи до роботи

2-1 Огляд

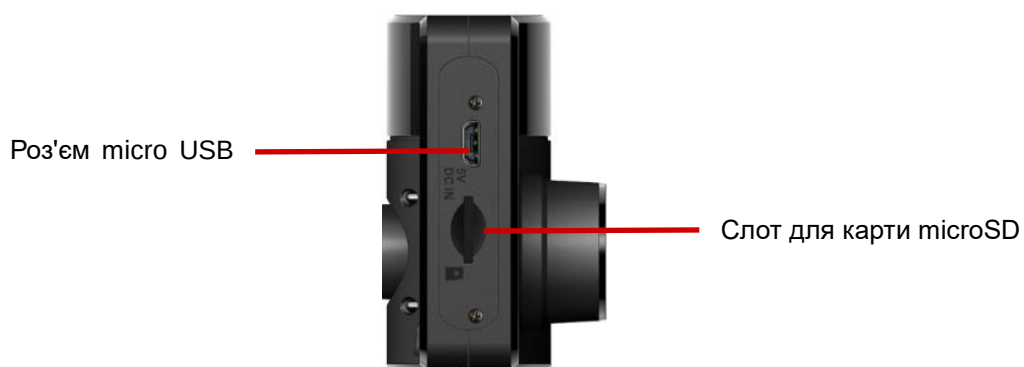
Гніздо для під'єднання
монтажної скоби

Мікрофон

Об'єктив фронтальної камери



Динамік



2-2 Встановлення карти пам'яті microSD

Перед початком записування необхідно встановити карту пам'яті microSD у DrivePro.

1. Вставте картку пам'яті microSD до слоту у нижній частині корпусу DrivePro.



Примітка: перед першим використанням карти пам'яті необхідно виконати її форматування за допомогою DrivePro. Щоб виконати форматування нової карти пам'яті, натисніть кнопку «Налаштування» (Settings) та оберіть пункт «Форматувати карту» (**Format Card**).

Регулярно виконуйте форматування карти пам'яті. Для кращого забезпечення стабільності запису рекомендується регулярно формувати карту пам'яті microSD.

ОБЕРЕЖНО:



1. DrivePro 550 підтримує лише файлову систему FAT32; не підтримує exFAT/NTFS.
2. Слід пам'ятати, що розмір кластеру карти пам'яті microSD повинен бути 32 КБ або більше, інакше DrivePro виконає форматування носія перед початком запису.

2. Щоб витягнути картку пам'яті, натисніть на неї, та вона буде висунута зі слоту.



ОБЕРЕЖНО: не виймайте карту пам'яті під час вимикання пристрою, щоб не пошкодити відеозаписи та інші дані, що зберігаються на карті.

- Ми рекомендуємо карти пам'яті Transcend High Endurance microSD або карти пам'яті на основі технології MLC, щоби забезпечити найкращі показники запису.
 - [Карта пам'яті High Endurance microSDHC](#)
 - [Карта пам'яті High Endurance microSDXC 350V](#)
- Щоби дізнатися більше про приблизний час запису, відповідно до ємності карти, перейдіть до [поширених запитань на нашому офіційному веб-сайті](#).

2-3 Монтування DrivePro

1. Встановіть монтажну скобу у верхню частину корпусу DrivePro та змістіть її у сторону до клацання.



2. Належним чином очистіть та висушіть частину лобового скла, на якому ви бажаєте встановити DrivePro. Для забезпечення кращого огляду, якщо це можливо, розташуйте DrivePro в середині лобового скла поблизу дзеркала заднього виду.
3. Натисніть на важілець, якщо це кріплення на присосці, та міцно притисніть DrivePro до лобового скла.



4. Поверніть ручку фіксатора положення проти годинникової стрілки, щоб вивільнити пристрій та потім змінити його положення.



- Після цього поверніть ручку фіксатора за годинниковою стрілкою, щоб надійно зафіксувати DrivePro у обраному положенні.



2-4 Під'єднання живлення

Примітка: вставте карту пам'яті microSD перед підключенням DrivePro до гнізда автомобільного прикурювача.



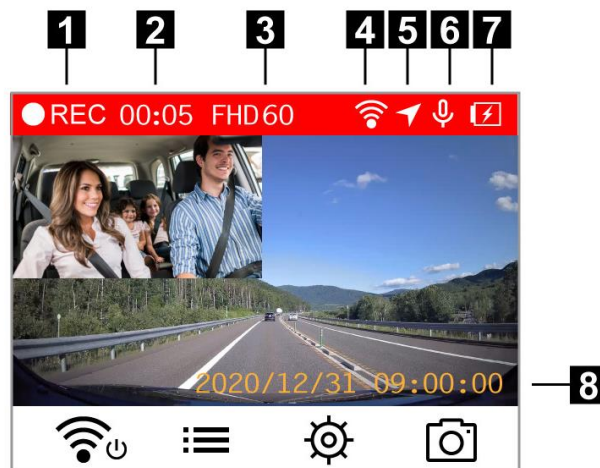
- Підключіть кабель micro USB до DrivePro.
- Інший роз'єм зарядного пристрою вставте в гніздо автомобільного прикурювача.
- Після ввімкнення двигуна автомобіля DrivePro автоматично ввімкнеться та почне записування.

Примітка:

- До початку використання встановіть дату, час та часовий пояс.
- У деяких автомобілях, навіть після зупинення двигуна, на гніздо прикурювача продовжує постачатися живлення. Якщо це відбувається у вашому автомобілі, ми рекомендуємо вимикати відеореєстратор від гнізда прикурювача для того, щоб уникнути зайвих втрат електроенергії та виникнення непередбачуваних проблем.

Екран записування

1. Індикатор запису
2. Тривалість відео
3. Роздільна здатність відео і частота кадрів
4. Індикатор Wi-Fi
5. Індикатор GPS
6. Індикатор диктофонного запису
7. Індикатор заряду батареї
8. Дата/Час.



2-5 Функціональні кнопки

Mode	A	B	C	D
Записування відео				
	Живлення / WiFi	Огляд файлів	Налаштування	Огляд файлів
Огляд / налаштування				OK
	Повернутися	Наверх	Вниз	Підтвердити
Відтворення відео				
	Повернутися	Відтворення / Пауза	Захищений / незахищений	Видалення
Перегляд фотографій				
	Повернутися	Наверх	Вниз	Видалення

- Натисніть та утримуйте кнопку , щоб увімкнути або вимкнути DrivePro у будь-якому режимі роботи.
- Натисніть та утримуйте кнопку , щоб швидко увімкнути або вимкнути мікрофон.

- Натисніть та утримуйте кнопку  , щоб швидко відкрити меню уповільненої зйомки.
- З'єднання Wi-Fi доступне тільки тоді, коли DrivePro підключений до зовнішнього живлення.

2-6 Таблиця значень світлодіодної індикації

LED	Wi-Fi	Світлодіодні індикатори	Значення індикації
•	ВВІМК	Блимає	Запис с Wi-Fi-соединением
		Світиться постійно	Режим ожидания с Wi-Fi-соединением
•	ВІМК	Блимає	• Запис без Wi-Fi-соединения • Запис в режиме парковки
		Світиться постійно	• Режим ожидания без Wi-Fi-соединения • Режим ожидания в режиме парковки

Примітка: З'єднання Wi-Fi доступне тільки тоді, коли DrivePro підключений до зовнішнього живлення.

2-7 Установка даты, времени и часового пояса

Щоб встановити дату та час:

1. Під час записування відео натисніть кнопку «Настройки» (Settings) .
2. За допомогою кнопок  /  оберіть «Час» (Date)/«Настройка часу» (Time Settings) та натисніть .

Date/Time

2020

/

12

/

31

13

:

30

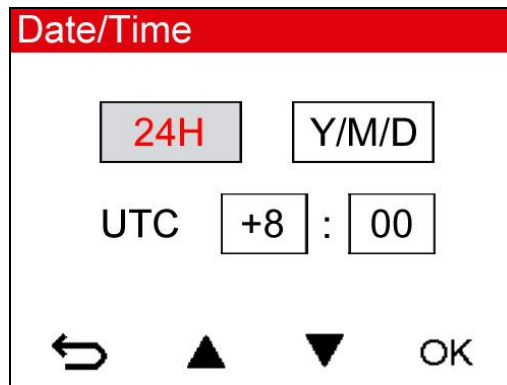
:

59




OK

3. За допомогою кнопок  /  відкоригуйте значення та натисніть , щоб перейти до наступного розділу.
4. Щоб вибрати формат дати/часу і часового поясу повторіть крок 3. Після завершення налаштування натисніть .



3. Записування відео

3-1 Нормальний режим запису

Після того, як двигун автомобіля буде заведений, DrivePro автоматично почне запис відео. За замовчуванням, кожні 3 хвилини відеореєстратор зберігає окремий відеофайл. Налаштування тривалості запису описане в розділі «Налаштування» (Settings) цього посібника.



Після вимкнення двигуна автомобіля DrivePro автоматично збереже поточний відеозапис та вимкнеться.

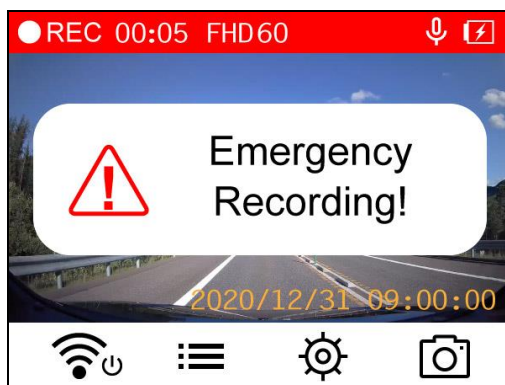
3-2 Режим екстреного записування

30% ємності накопичувача буде використано для збереження файлів екстрених відеозаписів. Відео файли, що були записані у екстреному режимі, захищені від перезапису.

Створення екстрених записів в ручному режимі: щоб вручну активувати режим екстреного запису, натисніть на кнопку екстреного запису в нижній частині корпусу DrivePro під час запису відео.



Після вмикання режиму на дисплеї буде відображено позначку екстреного режиму записування.



Створення екстрених записів за сигналом G-сенсора: під час записування відео режим екстреного записування буде автоматично ввімкнено після розпізнавання зіткнення.

- Якщо встановити чутливість сенсору на рівень «Висока» (High), то навіть незначні поштовхи будуть активувати режим екстреного записування.
- Якщо встановити чутливість сенсору на рівень «Низька» (Low), то лише потужні поштовхи будуть активувати режим екстреного записування.

Змінити чутливість або відключити G-сенсор можна у меню «Налаштування» (**Settings**).

Примітка: під час збереження наступних екстрених записів будуть перезаписані попередні файли екстрених записів.

3-3 Записування у режимі паркування

Після зупинки двигуна автомобіля, DrivePro автоматично перемикається у режим паркування та буде виконувати записування лише у випадку фіксації руху або ударів. Режим паркування відключено за умовчанням, його необхідно ввімкнути у  **Налаштування**.

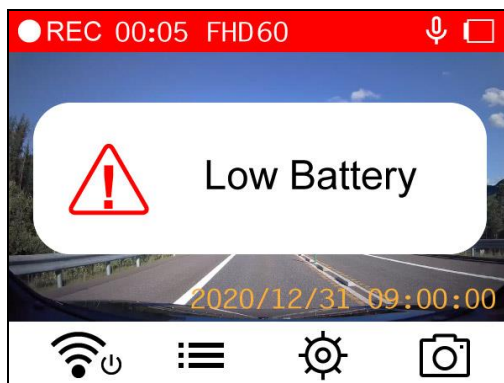
Примітка: після зупинки двигуна автомобіля, в режимі паркування, DrivePro використовує заряд вбудованого акумулятора.

В режиме парковки ЖК-дисплей будет отключен, в состоянии ожидания светится красный светодиодный индикатор. При регистрации удара или движения DrivePro сохранит запись длительностью около 15 секунд, дисплей будет включен, и начнет мигать красный светодиодный индикатор. Если в течение 15 секунд не будут зафиксированы другие удары или движение, дисплей снова будет выключен. После включения зажигания (подключения к внешнему питанию) DrivePro перейдет в нормальный режим записи.

Автомобильный адаптер Transcend не обеспечивает питания при выключенном зажигании. Если требуется длительное ведение записи в режиме парковки, необходимо использовать внешний источник питания. Включите режим парковки, нажав и удерживая кнопку  во время записи. Чтобы выключить DrivePro, снова нажмите и удерживайте кнопку .

Низький заряд батареї (Low Battery)

Щоб уникнути помилок в роботі внутрішнього годинника, рекомендуємо заряджати DrivePro відразу після відображення на екрані попередження про низький рівень заряду батареї. Не рекомендується вести запис відео, використовуючи вбудований акумулятор.

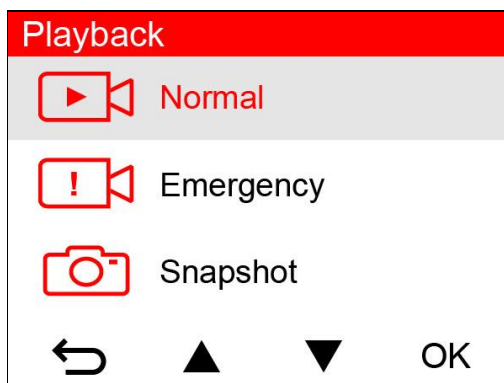


Примітка: якщо ви плануєте вести запис з використанням вбудованого акумулятора, переконайтесь, що він заряджений

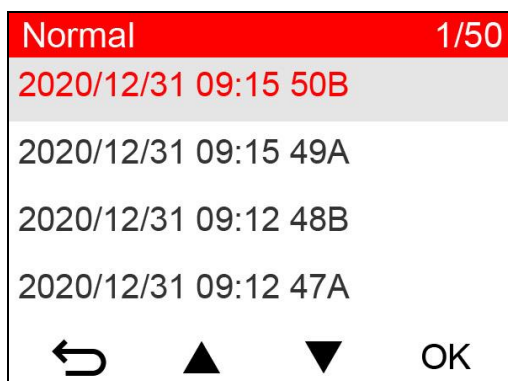
4. Перегляд фотографій та відтворення відеозаписів

4-1 Відтворення відеозаписів/перегляд фотографій

1. Під час записування відео натисніть кнопку «Огляд» (Browse) .
2. За допомогою кнопок  /  оберіть «Звичайний» (Normal), «Екстрений» (Emergency) або «Знімок» (Snapshot), та натисніть .



3. За допомогою кнопок  /  виберіть файл для попереднього перегляду, і натисніть .



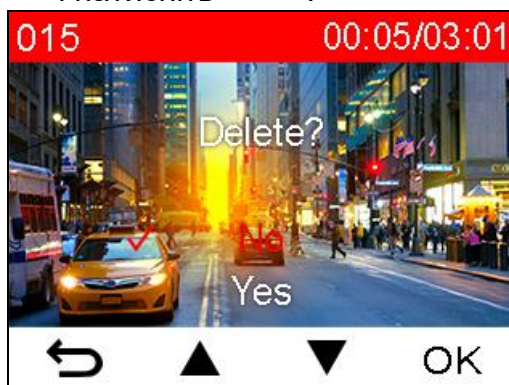
4. Щоб повернутися до списку файлів, натисніть .

4-2 Видалення відеозапису

1. Під час відтворення відеозапису натисніть  , чтобы удалит файл видео/фотографий.



2. Скасуйте або підтвердіть видалення відео або фотографії за допомогою кнопок  /  і натисніть **OK** .



4-3 Захист відеозаписів

1. Під час відтворення звичайного відеозапису натисніть  .



2. За допомогою кнопок ▲ / ▼ виберіть файл і натисніть OK .



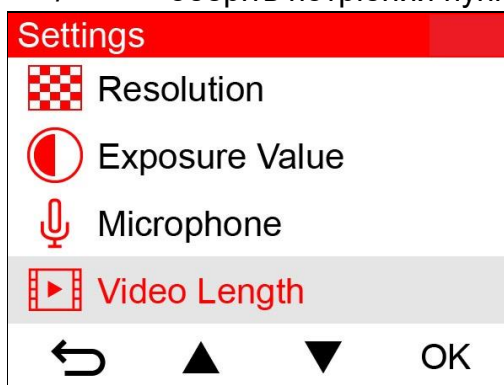
5. Настройки

В меню «Настройки» (Settings) можна змінити роздільну здатність відео, тривалість записування та чутливість G-сенсору. Також можна встановити дату/час/часовий пояс, змінити мову інтерфейсу, виконати форматування карти пам'яті та оновити прошивку.

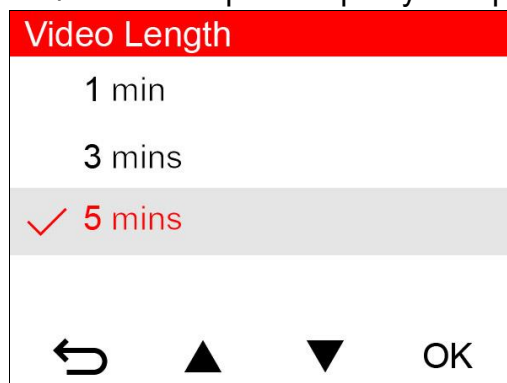
1. Під час записування відео натисніть кнопку «Настройки» (Settings) ⚙️ .



2. За допомогою кнопок ▲ / ▼ оберіть потрібний пункт меню та натисніть OK .



3. За допомогою кнопок ▲ / ▼ оберіть потрібну настройку та натисніть **OK**.



4. Натисніть ↶, щоб повернутись до меню «Настройки» (Settings).

5-1 Параметры меню

Камера		
Піктограма		Функція / варіанти
	Роздільна здатність	Встановити роздільну здатність/якість записування відео (фронтальна камера + задня камера). 1080P 60 кадрів/сек +1080P 30 кадрів/сек / 1080P 30 кадрів/сек +1080P 30 кадрів/сек (за замовчуванням) / 720P 30 кадрів/сек +720P 30 кадрів/сек
	Значення наświetлення	Настройка значення наświetлення для збільшення чи зменшення яскравості екрану попереднього перегляду. +2.0 / +1.5 / +1.0 / +0.5 / 0 (за замовчуванням) / -0.5 / -1.0 / -1.5 / -2.0
	Мікрофон	Ввімкнути/вимкнути мікрофон під час записування. Вимкнути / Ввімкнути е (за замовчуванням)
	Тривалість відеозапису	Встановіть тривалість відеозаписів, що зберігаються. 1 хв. / 3 хв. (за замовчуванням) / 5 хв.
	Мітка відео	Відобразити поточний час події або дані GPS з відео, яке було записане. Вимкнути / Ввімкнути (за замовчуванням)
	Записування по колу	Перезаписати найдавніші відеофайли новими, якщо на карті пам'яті microSD немає вільного місця. Вимкнути / Ввімкнути (за замовчуванням)
	Частота освітлення	Встановити потрібну частоту джерела освітлення, щоб уникнути миготіння зображення при штучному освітленні. 50 Гц (за замовчуванням) / 60 Гц
	Уповільнена	Встановити інтервал часу для уповільненої зйомки. Режим

зйомка	зйомки уповільненого відео може бути ввімкнено лише вручну, після чого він буде використовуватися замість звичайного (Normal) режиму записування. Примітка: щоб попередити повне розрядження автомобільного акумулятора, DrivePro автоматично вимикається через 48 годин безперервної роботи у режимі уповільненої зйомки. Вимкнути (за замовчуванням) / 1 сек на кадр / 2 сек на кадр / 4 сек на кадр
---------------	--

Помічник водіння

Піктограма	Функція / варіанти
	LDWS (Система повідомлення про схід зі смуги руху) Попередження водія у випадку, якщо автомобіль зміщується з поточної смуги руху. Ця функція вмикається коли швидкість автомобіля перевищує значення, яке було попередньо встановлено. Вимкнути (за замовчуванням) / 60 ~ 150 км/год (40 mph~85 mph)
	FCWS (Система попередження фронтального зіткнення) Попередження водія у випадку, якщо автомобіль небезпечно наближається до автомобіля попереду. Ця функція вмикається коли швидкість автомобіля перевищує значення, яке було попередньо встановлено. Вимкнути (за замовчуванням) / 60 ~ 150 км/год (40 mph~85 mph)
	Попередження щодо перевищення швидкості Попередження водія звуковим сигналом у випадку, якщо швидкість автомобіля перевищує значення, яке було попередньо встановлено. Вимкнути (за замовчуванням) / 60 ~ 150 км/год (40 mph ~ 85 mph)
	Одиниці швидкості Настройка одиниць вимірювання швидкості. км/год (за замовчуванням) / mph
	Інформаційний дисплей Відображення на дисплеї поточної швидкості руху та інших повідомлень, пов'язаних з безпекою руху. Вимкнути (за замовчуванням) / Ввімкнути
	Нагадування щодо необхідності ввімкнути фари При зниженні рівня зовнішнього освітлення вмикається попередження щодо необхідності ввімкнути фари. Вимкнути (за замовчуванням) / Ввімкнути
	Розпізнання втоми водія Нагадує водію про відпочинок після керування автомобілем протягом встановленого користувачем періоду часу.

		Вимкнути (за замовчуванням) / 1 година / 2 години / 3 години / 4 години
	Режим паркування	Встановлює необхідність безперервного записування відео внаслідок спрацювання детектора руху після того, як двигун був вимкнений (використання цього режиму прискорює розрядження DrivePro акумулятора).
		Вимкнути (за замовчуванням) / Ввімкнути
Система		
Піктограма		Функція / варіанти
	Дисплей	Виводити зображення з фронтальним/задньої або одночасно з обох камер. Фронтальна (Front) / задня (Rear) / обидві (Both, за замовчуванням)
	Гучність	Настройка гучності. 0~7 (щоб задіяти безшумний режим, оберіть значення «0»)
	G-сенсор	Настройка рівня чутливості G-сенсору. Вимкнути / Низький (за замовчуванням) / Середній / Високий
	Затримка відключення	Настройка автоматичного відключення DrivePro у вказаний час. Вимкнути / 10 сек (за замовчуванням) / 30 сек
	Автовідключення дисплею	Встановити час автоматичного вимкнення дисплею після початку записування. Примітка: Функція автоматичного відключення дисплея (Auto Display Off) вимкнена, якщо задіяна одна з наступних функцій: попередження про перевищення швидкості (Speed Alarm), попередження про з'їзд з поточної смуги руху (LDWS) або небезпеки фронтального зіткнення (FCWS), нагадування про необхідність включення фар (Headlight Reminder), нагадування про втому водія (Driver Fatigue Alert) або інформаційний дисплей (Head-Up Display). Ніколи (за замовчуванням) / Після 1 хв. / Після 3 хв.
	Статус GPS	Відображає кількість GPS-супутників, сигнали з яких отримує приймач, та силу сигналу GPS.
	Навігаційна система	Оберіть бажану систему навігації. GPS (за замовчуванням) / GLONASS
	Wi-Fi	Відключити / Включити Wi-Fi Відключити / Включити (за замовчуванням)

	Налаштування Дати / Часу	Встановлення поточної дати, часу та часового поясу.
	Мова	Налаштування мови меню дисплею English / 繁體中文 / 简体中文 / 日本語 / Deutsch / Español / Français / Italiano / Русский / Português / Ελληνικά / Türkçe / 한국어 / ไทย
	Форматування	Форматування карти пам'яті microSD. ОБЕРЕЖНО: під час форматування з карти будуть видалені усі дані. Ні (за замовчуванням) / Так
	Оновлення прошивки	Завантажити нову версію прошивки DrivePro можна з веб-сайту Transcend. https://www.transcend-info.com/Support/service Скасування (за замовчуванням) / Підтвердити
	Скинути настройки	Встановлення стандартних налаштувань, визначених виробником. Скасування (за замовчуванням) / Підтвердити
	Налаштування екрану	Встановити положення екрану запису.
	Інформація	Відображення поточної версії прошивки DrivePro, ємності карти пам'яті, ідентифікатора SSID Wi-Fi, пароля і назви/номера моделі.

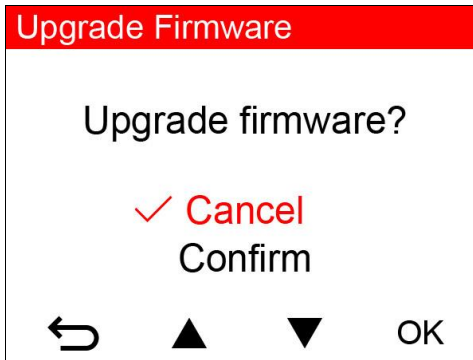
5-2 Оновлення прошивки

- Після завантаження прошивки з веб-сайту Transcend розпакуйте її та розташуйте файли у папці SYSTEM на карті пам'яті microSD.

Name	Date
 DP550	2020/12/25 AM
 SYSTEM	2020/12/25 AM

- Встановіть у пристрій карту пам'яті microSD з новою версією прошивки.
- Оберіть пункт «Оновлення прошивки» (Firmware Upgrade) в меню «Налаштування» (Settings) та натисніть **OK**, щоб розпочати процес розпізнавання прошивки. DrivePro автоматично розшукає останню версію файла прошивки.

Примітка: оновлення прошивки займає приблизно 1 - 2 хвилини. Не вимикайте живлення DrivePro під час процесу оновлення прошивки. Після завершення оновлення прошивки DrivePro буде автоматично перезавантажено.



ОБЕРЕЖНО: НІКОЛИ не від'єднуйте живлення та не виймайте карту пам'яті microSD під час оновлення прошивки.

Якщо DrivePro не вдається ввімкнути внаслідок помилки оновлення прошивки, зверніться до служби обслуговування користувачів Transcend для отримання технічної підтримки.

6. Використання мобільного додатку DrivePro

Безкоштовний застосунок, розроблений для iOS and Android-пристроїв, дозволяє підключитися до DrivePro, щоб за допомогою бездротового з'єднання переглядати відео наживо, а також керувати відеореєстратором та відтворювати відео безпосередньо зі свого мобільного пристрою.



DrivePro App



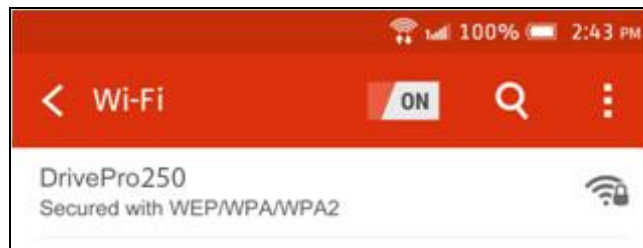
6-1 Завантаження та інсталяція мобільного додатку

1. Відшукайте мобільний застосунок DrivePro у магазині мобільних застосунків App Store або Google Play.
2. Завантажте та інсталюйте [мобільний застосунок DrivePro](#).

Після завершення інсталяції застосунок з'явиться на головному екрані мобільного пристрою. До того, як почати використовувати застосунок, ми рекомендуємо звернутися до інструкції з експлуатації DrivePro.

6-2 Під'єднання до DrivePro

1. На своєму мобільному пристрої торкніться пункту «Настройки» (Settings) > Wi-Fi.
2. Виберіть мережу Wi-Fi відеореєстратора DrivePro250.



3. Щоб запустити застосунок, торкніться піктограми DrivePro250 на головному екрані свого мобільного пристрою.



4. Після під'єднання до DrivePro на екрані з'явиться наведене вище зображення.

Примітка: щоб змінити пароль та ім'я мережі (SSID) за замовчуванням, відкрийте меню Настройки (Settings) у мобільному застосунку DrivePro.

5. Клацніть по посиланнях нижче для отримання детальних інструкцій по експлуатації.

iOS: <https://help.transcendcloud.com/DrivePro/iOS/EN/connect/>

Android: <https://help.transcendcloud.com/DrivePro/Android/EN/connect/>

7. Програмне забезпечення DriveProToolbox

Програмний пакет DrivePro Toolbox, розроблений для Windows і macOS, має зручний інтерфейс, який дає змогу вибирати та відтворювати відеозаписи, записані на DrivePro, а також переглядати маршрути руху записаних відео, відображені на картах, без необхідності встановлення окремих кодеків.

Системні вимоги для підключення DrivePro до комп'ютера:

- Настільний комп'ютер або ноутбук з робочим портом USB
 - Microsoft Windows 10 або пізнішої версії
 - macOS 10.12 або пізнішої версії

1. Завантажте інсталяційні файли з:

<https://www.transcend-info.com/support/software/drivepro-toolbox>

2. Встановіть ПЗ DrivePro Toolbox на свій комп'ютер.

Основні функції

	Сортування файлів відео	Сортування відео за назвою файлу, датою запису або групою дає змогу швидко знаходити записані відео та відтворювати їх.
	Плавне відтворення відео	Підключіть DrivePro або скористайтесь карддрідером для карток microSD для відтворення записаних відео на комп'ютері.
	Редагування відео	Виберіть відео, обріжте його і відразу ж збережіть як нове відео. Ви також можете робити знімки під час відтворення.
	Перегляд карти	Маршрут, пройдений під час запису відеофайлу, буде відображатися на карті. 🔔 Примітка: дана функція підтримується тільки моделями DrivePro з GPS (DrivePro 550, DrivePro 520, DrivePro 250, DrivePro 230, and DrivePro 220)
	Розпізнавання номерних знаків	Автоматично ідентифікуйте номерні знаки у відео та витягуйте кадри, щоб забезпечити можливість швидкого пошуку. 🔔 Примітка: Доступно лише для 64-розрядної версії Windows.
	Експорт об'єднаних відео	Відтворюйте відеозаписи, записані передніми та задніми об'єктивами/камерами одночасно. Екпортуйте та відтворюйте об'єднані відео. 🔔 Примітка. Доступно лише для моделей із подвійними об'єктивами/камерами: DP550/DP520.

8. Передача файлів на комп'ютер

щоб перенести файли на комп'ютер, вийміть карту пам'яті microSD з DrivePro та встановіть її у сумісний кард-рідер.

9. Заходи безпеки

Ці інструкції з використання пристрою та дотримання заходів безпеки **ДУЖЕ ВАЖЛИВІ!** Будь-ласка, уважно дотримуйтесь цих інструкцій. Це дозволить забезпечити вашу безпеку та захистити DrivePro від можливих пошкоджень.

■ Використання пристрою

- Лише для використання в автомобілі.
- Ніколи не використовуйте мобільний застосунок DrivePro та не користуйтеся функціями відеореєстратора під час керування автомобілем.
- Уникайте розташування DrivePro у місцях, де пристрій буде працювати у екстремальних температурних умовах.
- Уникайте потрапляння води або іншої рідини на пристрій та його аксесуари.
- Не використовуйте DrivePro в умовах, в яких пристрій буде працювати під впливом потужних магнітних полів або вібрацій.
- Використовуйте виключно автомобільний адаптер, який постачається Transcend. Інші автомобільні адаптери можуть бути несумісні з DrivePro.
- У деяких автомобілях, навіть після зупинення двигуна, на гніздо прикурювача продовжує постачатися живлення. Якщо це відбувається у вашому автомобілі, ми рекомендуємо вимикати відеореєстратор від гнізда прикурювача, для того, щоб уникнути зайвих втрат електроенергії та виникнення непередбачуваних проблем.
- У систему орієнтації GPS можуть бути внесені зміни, які можуть вплинути на її точність та функціонування. Transcend не гарантує точності даних GPS, які не повинні впливати на ваші рішення під час керування автомобілем.
- Будівлі та металеві плівки перешкоджають прийому сигналів супутників GPS. Точність роботи GPS залежить від зовнішніх умов, у тому числі, погоди та місця знаходження (наприклад, високі будівлі, тунелі, підземні приміщення, ліси)..
- Соединение Wi-Fi доступно только, когда DrivePro подключен к внешнему питанию.

■ Місце монтування

- Ніколи не розміщуйте DrivePro у зоні дії подушок безпеки та не допускайте, щоб відеореєстратор закривав огляд водієві.
- На лобовому склі закріплюйте DrivePro у зоні, що очищується склоочисниками, щоб забезпечити добрий огляд у дощову погоду.



ОБЕРЕЖНО: знімайте DrivePro обережно, якщо пристрій було закріплено на тонованому склі, щоб не пошкодити тонувальну плівку.

■ Резервне копіювання даних

- Компанія Transcend НЕ несе відповідальність за втрату даних чи їх пошкодження під час експлуатації пристрою. Ми наполегливо рекомендуємо регулярно виконувати резервне копіювання даних з карти пам'яті на комп'ютер або інший накопичувач.

10. Можливі несправності та їх усунення

Якщо у вас виникли проблеми при використанні DrivePro, будь ласка, перш ніж нести пристрій до ремонту, ознайомтесь з інформацією, наведеною нижче. Якщо вам не вдалося знайти рішення своєї проблеми у даному розділі, зверніться до компанії, в якій ви придбали цей пристрій, в сервісний центр або локальний офіс Transcend. Також ви маєте змогу відвідати веб-сайт Transcend, де ви знайдете відповіді на найбільш поширені питання та відомості з технічної підтримки. Якщо у вас виникли проблеми, пов'язані з обладнанням, будь ласка, зверніться до Посібника користувача DrivePro.

■ DrivePro не реагує на натискання будь-яких кнопок (завис)

Спробуйте від'єднати автомобільний адаптер від DrivePro та під'єднати його знову.

■ DrivePro не відтворює відеозаписи, які зберігаються на картці пам'яті.

Редаговані відеозаписи можуть не відтворюватися належним чином за допомогою DrivePro.

■ Нічого не відбувається після натискання кнопки екстреного записування.

Екстрене записування вмикається лише у режимі записування.

11. Технічні характеристики



Панель:	2.4" color TFT LCD
Інтерфейс:	USB 2.0
Ємність накопичувача:	microSD, 64 ГБ
Розміри:	95,6 мм (Д) × 65,9 мм (Ш) × 40,5 мм (В) 3,76" (Д) × 2,59" (Ш) × 1,59" (В)
Вага:	107g (3.77 oz)
Батарея:	Li-Polymer
Живлення:	Вхід, постійна напруга, 12~24 В Вихід, постійна напруга, 5 В/2 А
Діапазон робочих температур:	-20°C (-4°F) ~ 65°C (149°F)
Формати відео:	H.264 (MP4: до 1920x1080P кадрів/сек)
Об'єктив:	Спереду: F/2.2, кут огляду 150° (по діагоналі) Ззаду: F/2.0, кут огляду 130° (по діагоналі)
Роздільна здатність / частота кадрів:	Спереду: 1920 x 1080P (60 кадрів/сек) Ззаду: 1920 x 1080P (30 кадрів/сек)
Супутникова навігаційна система	GPS/GLONASS
Wi-Fi:	802.11n
Сертифікати:	CE, FCC, BSMI, NCC, MIC, KC, RCM, EAC
Гарантія:	2 роки
Підтримка карт пам'яті:	Перевірка технічних характеристик продукту

Примітка:

На додаток до карти microSD, що входить у комплект, ми рекомендуємо карти пам'яті Transcend High Endurance microSD або карти пам'яті на основі технології MLC, щоби забезпечити найкращі показники запису.

- [Карта пам'яті High Endurance microSDHC](#)
 - [Карта пам'яті High Endurance microSDXC 350V](#)
-

12. Підтвердження відповідності ЄС

Компанія Transcend Information цим заявляє, що всі продукти Transcend з маркуванням CE, що включають функції радіобладнання, відповідають Директиві 2014/53/ЄС.

Повний текст декларації відповідності ЄС доступний за наступною адресою в Інтернеті:
https://www.transcend-info.com/eu_compliance



Серії Dashcam / Body Camera

Частота:

2400-2483.5 МГц

**Максимальна потужність
передачі:**

< 100 мВт

13. Переробка та захист навколишнього середовища

Для отримання додаткової інформації про переробку продукту (WEEE) та утилізації акумуляторів перейдіть за наступним посиланням: <https://www.transcend-info.com/about/green>

14. Бюлетень Федеральної комісії зі зв'язку США (FCC)

Цей пристрій відповідає частині 15 правил FCC. Експлуатація можлива при дотриманні наступних двох умов: (1) Цей пристрій не може бути джерелом перешкод. (2) Цей пристрій повинен працювати в умовах перешкод, включаючи перешкоди, здатні викликати збої в роботі.

Дане обладнання було протестовано та визнано відповідним обмеженням для цифрових пристроїв класу В відповідно до Частини 15 Правил FCC. Ці обмеження призначені для забезпечення захисту від шкідливих

перешкод під час встановлення у житлових приміщеннях. Це обладнання генерує, використовує та може випромінювати енергію радіохвиль. І якщо воно не встановлено і не використовується відповідно до інструкцій, може створювати сильні перешкоди для радіозв'язку. Однак немає гарантії, що перешкоди не виникнуть, навіть при правильному встановленні. Якщо це обладнання створює перешкоди для радіо- або телевізійного прийому, наявність яких можна визначити, вимкнувши та увімкнувши обладнання, користувачу рекомендується спробувати усунути перешкоди одним або декількома з таких способів:

- Змінити орієнтацію або місцезнаходження приймальної антени.
- Збільшити відстань між обладнанням та приймачем.
- Підключити обладнання до мережевої розетки від іншого ланцюга живлення, відмінного від того, до якого підключений приймач.
- Зверніться за допомогою до постачальника або досвідченого фахівця зі сфери радіо/телебачення.

Інформація про радіочастотний вплив (SAR)

Дане обладнання відповідає обмеженням FCC на портативний радіочастотний вплив, встановленим для неконтрольованого середовища. Стандарт впливу на бездротові пристрої, що використовує одиницю вимірювання, відому як питомий коефіцієнт поглинання або SAR. Межа SAR, встановлена FCC, становить 1,6 Вт/кг.

Це обладнання може бути встановлене та експлуатуватися з мінімальною відстанню 0 см до вашого тіла.

* Будь-які зміни або модифікації, які не схвалені явним чином стороною, відповідальною за відповідність вимогам, можуть призвести до анулювання прав на експлуатацію обладнання.

* Цей пристрій та його антена не повинні розташовуватися поруч або працювати разом з якоюсь іншою антеною або передавачем.

Transcend Information Inc (USA)

1645 North Brian Street, Orange, CA 92867, U.S.A

Тел: +1-714-921-2000

15. Гарантійна політика

Гарантійний термін для цього продукту ви можете знайти на упаковці. Для отримання детальної інформації про умови гарантії та гарантійні терміни, перейдіть за наступним посиланням: <https://www.transcend-info.com/warranty>

16. Загальна громадська ліцензія GNU

Для отримання додаткової інформації про ліцензування продуктів з відкритим вихідним кодом перейдіть за наступним посиланням: <https://www.transcend-info.com/Legal/?no=10>

17. Ліцензійна угода з кінцевим користувачем (EULA)

Для отримання детальної інформації про умови ліцензії на програмне забезпечення перейдіть за наступним посиланням: <https://www.transcend-info.com/legal/gpl-disclosure-eula>

18. Знак Євразійської відповідності (EAC)

