



ТЕЛЕФОНИ

0 (800) 800 130
(050) 462 0 130
(063) 462 0 130
(067) 462 0 130

130
COM.UA

Інтернет-магазин
автотоварів



SKYPE

km-130

АВТОМАГНІТОЛИ — Магнітоли • Медіа-ресівери та станції • Штатні магнітоли • CD/DVD чейнджери • FM-модулятори/USB адаптери • Flash пам'ять • Перехідні рамки та роз'єми • Антени • Аксесуари | **АВТОЗВУК** — Акустика • Підсилювачі • Сабвуфери • Процесори • Кросовери • Навушники • Аксесуари | **БОРТОВІ КОМП'ЮТЕРИ** — Універсальні комп'ютери • Модельні комп'ютери • Аксесуари | **GPS НАВІГАТОРИ** — Портативні GPS • Вмонтовані GPS • GPS модулі • GPS трекери • Антени для GPS навігаторів • Аксесуари | **ВІДЕОПРИСТРОЇ** — Відеореєстратори • Телевізори та монітори • Автомобільні ТВ тюнери • Камери • Відеомодулі • Транскодери • Автомобільні ТВ антени • Аксесуари | **ОХОРОННІ СИСТЕМИ** — Автосигналізації • Мотосигналізації • Механічні блокувальники • Імобілайзери • Датчики • Аксесуари | **ОПТИКА ТА СВІТЛО** — Ксенон • Біксенон • Лампи • Світлодіоди • Стробоскопи • Оптика і фари • Омивачі фар • Датчики світла, дощу • Аксесуари | **ПАРКТРОНІКИ ТА ДЗЕРКАЛА** — Задні парктроники • Передні парктроники • Комбіновані парктроники • Дзеркала заднього виду • Аксесуари | **ПІДІГРІВ ТА ОХОЛОДЖЕННЯ** — Підігрів сидінь • Підігрів дзеркал • Підігрів двірників • Підігрів двигунів • Автоохолодильники • Автокондиціонери • Аксесуари | **ТЮНІНГ** — Віброізоляція • Шумоізоляція • Тонувальна плівка • Аксесуари | **АВТОАКСЕСУАРИ** — Радар-детектори • Гучний зв'язок, Bluetooth • Склопідіймачі • Компресори • Звукові сигнали, СГП • Вимірювальні прилади • Автопилососи • Автокрісла • Різне | **МОНТАЖНЕ ОБЛАДНАННЯ** — Інсталяційні комплекти • Оббивні матеріали • Декоративні решітки • Фазоінвертори • Кабель та провід • Інструменти • Різне | **ЖИВЛЕННЯ** — Акумулятори • Перетворювачі • Пуско-заряджувальні пристрої • Конденсатори • Аксесуари | **МОРСЬКА ЕЛЕКТРОНІКА ТА ЗВУК** — Морські магнітоли • Морська акустика • Морські сабвуфери • Морські підсилювачі • Аксесуари | **АВТОХІМІЯ ТА КОСМЕТИКА** — Присадки • Рідини омивача • Засоби по догляду • Поліролі • Ароматизатори • Клеї та герметики | **РІДИНИ ТА МАСЛА** — Моторні масла • Трансмісійні масла • Гальмівні рідини • Антифризи • Технічні змазки



У магазині «130» ви можете знайти та купити у Києві з доставкою по місту та Україні практично все для вашого автомобіля. Наші досвідчені консультанти нададуть вам вичерпну інформацію та допоможуть підібрати саме те, що ви шукаєте. Чекаємо вас за адресою

<https://130.com.ua>



USER MANUAL
DASHBOARD CAMERA

GAZER F750w
Автовари «130»

1. Запобіжні заходи	32
2. Важлива інформація	33
3. Комплектація	34
4. Елементи керування	35
5. Встановлення і підключення	36
6. Опис роботи пристрою	37
• Увімкнення і вимкнення	37
• Швидкі налаштування кнопками реєстратора	37
• Бездротова кнопка	37
• Робота G сенсора	38
• Меню налаштувань	38
• Режим перегляду	40
• Режим паркування і контроль напруги бортової мережі	40
• Захист меню паролем, режим PASSWORD	41
7. Робота з мобільним додатком	42
• Підключення до мобільного додатку	42
• Прев'ю, перегляд і завантаження медіа	43
8. Технічні характеристики	44

Вітаємо Вас з придбанням автомобільного відеореєстратора Gazer.

UA

Перед використанням пристрою, будь ласка, уважно ознайомтеся з цим посібником.

Запобіжні заходи

- Не використовуйте хімічні засоби для чищення пристрою і його компонентів. Для очищення лінз камер скористайтесь м'якою тканиною або набором для чищення об'єтивів. Не слід використовувати паперові серветки або рушники. Уникайте ударів, падінь і механічних пошкоджень пристрою та його компонентів.
- Температура зберігання: від -20 °C до +60 °C
- Температура експлуатації: від 0 °C до +60 °C
- Не намагайтеся ремонтувати відеореєстратор самостійно. У разі виникнення будь-яких несправностей, зверніться до продавця або в сервісний центр.
- Завод-виробник і продавець не несуть відповідальності за збитки, а також упущену вигоду, що виникли в результаті використання відеозаписів і даних, отриманих за допомогою реєстратора.
- Завод-виробник залишає за собою право зміни технічних характеристик і/або комплектації без попереднього повідомлення про це.

Увага!

UA

- Не вставляйте та не виймайте SD карту пам'яті при увімкненому живленні або під час роботи пристрою від акумулятора. Це може призвести до порушень в роботі відеореєстратора. Перед встановленням або вилученням карти пам'яті – переконайтеся, що живлення пристрою було вимкнено не менше 30 секунд тому, а всі індикатори відеореєстратора погасли не менше 10 секунд тому.
- Перед початком експлуатації – обов'язково здійсніть точне налаштування дати й часу.
- Для коректної роботи відеореєстратора інтервал часу між натисканням кнопок керування повинен становити не менше 0,5 секунди.
- Використовуйте тільки комплектний блок живлення. Використання іншого блоку живлення може призвести до виходу пристрою з ладу.
- Після підключення кабеля живлення пристрою не вимикайте живлення протягом щонайменше 20 секунд. Це необхідно для коректної роботи схеми заряду акумулятора. Якщо після запуску двигуна, при підключенні кабеля живлення, відеореєстратор не перейшов в режим запису, відключіть кабель живлення на 10 секунд, потім підключіть його знову.
- Використовуйте перезавантаження відеореєстратора за допомогою натискання кнопки скидання RESET у наступних випадках:
 - Після підключення кабеля живлення не горить індикатор живлення;
 - Пристрій не переходить із режиму очікування в режим запису або керування;
 - Робота пристрою не відповідає заданим режимам.
- Файли, захищені від перезапису після спрацювання G-сенсора або після натискання кнопки, записуються циклічно в межах 30% від загального обсягу встановленої карти пам'яті. Уважно стежте за заповненням карти пам'яті, щоб уникнути втрати захищених файлів через заповнення місця, відведеного для них на карті пам'яті.



Центральний блок

Передня камера

Задня камера



Подовжувач передньої камери



Подовжувач задньої камери 2шт.



Блок живлення з проводкою



Бездротова кнопка

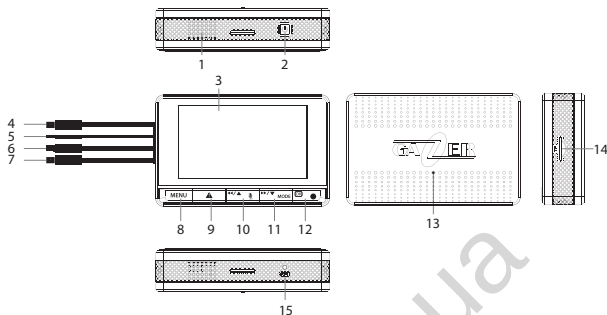


GPS модуль*



Карта пам'яті*

* Опційно



1. Динамік
2. Кнопка POWER
3. Дисплей
4. Роз'єм для підключення передньої камери
5. Роз'єм для підключення опційного GPS модуля
6. Роз'єм для підключення блоку живлення
7. Роз'єм для підключення задньої камери
8. Кнопка MENU
9. Кнопка LOCK
10. Кнопка UP
11. Кнопка DOWN
12. Кнопка REC/OK
13. Кнопка PASSWORD
14. Слот для карт пам'яті MicroSD
15. Кнопка RESET

- Перед встановленням камер - знежирте поверхню лобового скла.
- Переконайтеся, що місце установки - сухе і чисте.
- Не встановлюйте кріплення камер на 3М скотчі при температурі нижче +5 °С.
- Перед встановленням виміряйте точне положення камери на лобовому склі, обведіть місце кріплення маркером, зніміть захисну плівку з 3М скотчу та зафіксуйте кріплення камери в попередньо обраному місці.
- Вставте карту пам'яті в центральний блок. Зверніть увагу на правильність установки, карта встановлюється контактами в сторону екрана. Карта пам'яті повинна встановлюватися без зусиль, до звуку клацання фіксатора.
- Приєднайте кабелі від камер, кабель GPS модуля та кабель живлення до центрального блоку реєстратора. При подачі сигналу АСС автомобіля пристрій автоматично увімкнеться і подасть звуковий сигнал.
- Підключіть блок живлення в автомобільну розетку.

Увімкнення і вимкнення

UA

- При подачі живлення на відеореєстратор, він автоматично вмикається і починає запис.
- Після того як живлення зникає на відеореєстраторі, він завершує запис та вмикається.

Відеореєстратор можна увімкнути або вимкнути вручну натисканням і утриманням кнопки **POWER** на корпусі пристрою.

Швидкі налаштування кнопками реєстратора

За допомогою кнопок на лицьовій панелі реєстратора можна управляти реєстратором і швидко змінювати деякі його налаштування.

При натисканні на кнопку **LOCK** під час запису, буде виконана зйомка фото з обох камер, а також поточний відеоролик буде захищений від циклічного перезапису.

Натисканням на кнопку **UP** під час запису, можна вимикати або вмикати запис звуку.

Натисканням на кнопку **DOWN** під час запису, можна змінювати відображення двох камер на вбудованому дисплеї (тільки передня камера, тільки задня камера, половина зображення з задньої камери і половина з передньої, картинка в картинці).

Для зупинки або увімкнення запису, скористайтеся кнопкою **REC/OK**.

Для увімкнення блокування меню реєстратора за допомогою пароля, натисніть кнопку **PASSWORD**, яка знаходиться на задній панелі центрального блоку реєстратора.

Бездротова кнопка

У комплекті з реєстратором поставляється бездротова кнопка керування.

Індикатор, який знаходиться на її поверхні, загоряється при натисканні, що сигналізує про справну роботу.

Бездротова кнопка працює на батарейці типорозміру CR2032. Для її заміни необхідно злегка прокрутити нижню кришку проти

годинникової стрілки і зняти її з основного корпусу кнопки. При натисканні на кнопку, реєстратор видає звук затвора камери та зберігає миттєве фото поточного моменту з обох камер, а також захищає поточні відеоролики від циклічного перезапису.

Робота G сенсора

Відеореєстратор обладнаний G сенсором. При спрацьовуванні G сенсора, реєстратор зберігає моментальне фото і захищає поточний файл від циклічного перезапису. Налаштувати чутливість спрацьовування G сенсора можна через налаштування на реєстраторі, а також через додаток на смартфоні.

Меню налаштувань

Увійти в меню налаштувань реєстратора можливо тільки при вимкненому записові з камер.

Для входу в меню налаштувань - зупинить запис натисканням кнопки **REC/OK**, потім зайдіть у меню натисканням кнопки **MENU**.

У меню є 4 пункти:

- Режим запису
- Режим перегляду
- Налаштування
- Мова пристрою

Виберіть потрібний Вам пункт за допомогою кнопок **UP DOWN** і **REC/OK**.

У пункті «Налаштування» доступні такі параметри:

Розширення відео	Налаштування роздільної здатності запису з камер. 1080P 30fps, 720P 60fps, 720P 30fps
Тривалість відеоролика	Налаштування тривалості відеороликів. Вимк., 1 Хв., 2 Хв., 3 Хв., 5 Хв.
Запис звуку	Увімкнення або вимкнення запису звуку при зйомці відео.
Режим паркування	Налаштування часу роботи реєстратора в режимі паркування. Вимк., 6 Год., 12 Год., 24 Год.

Опис роботи пристрою

UA

Звуковий сигнал	Увімкнення або вимкнення звукових сигналів при натисканні кнопок.
Встановлення пароля	Встановлення пароля для обмеження доступу до налаштування реєстратора і перегляду даних.
Відключення пароля	Відключення функції обмеження доступу.
Налаштування часу	Налаштування часу на пристрої.
Формат дати	Налаштування відображення дати та часу. Немає, RPPP MM DD, MM DD RPPP, DD MM RPPP
Частота освітлення	Налаштування регіональної частоти електромережі. 50 Hz, 60 Hz
Енергозбереження дисплея	Налаштування часу автоматичного вимкнення дисплея. Вимк., 1 Хв., 3 Хв.
Рівень захисту	Налаштування рівня чутливості G сенсора. Вимк., Рівень 0, Рівень 1, Рівень 2, Рівень 3, Рівень 4
Статус GPS	Перегляд статусу прийому сигналу з системи GPS.
Часовий пояс	Налаштування місцевого часового поясу.
Скидання налаштувань	Скидання налаштувань реєстратора до заводських налаштувань.
Режим Wi-Fi	Увімкнення або відключення вбудованого Wi-Fi модуля.
Форматування карти	Форматування карти пам'яті SD.
Інфо SD карти	Перегляд доступного часу запису на поточну карту пам'яті.
Версія ПЗ	Перегляд версії програмного забезпечення.

Для повернення в меню вибору пунктів натисніть кнопку **MENU**.
Для повернення в режим запису ще раз натисніть кнопку **MENU** або виберіть пункт режиму запису.

Режим перегляду

UA

Увійти в режим перегляду можна за допомогою відповідного пункту в меню налаштувань.

Для переміщення між файлами використовуйте кнопки **UP DOWN**, для вибору конкретного файлу натисніть **REC/OK**.

Для перемикання між списками файлів передньої і задньої камери – натисніть **LOCK**.

Під час перегляду відео Ви можете зупинити його натисканням кнопки **REC/OK**. Також Ви можете перемотати відеореєстратор вперед або назад, використовуючи кнопки **UP** і **DOWN**.

Для виходу з програвання файлу або режиму перегляду в режим запису – натискайте кнопку **MENU**.

Режим паркування та контроль напруги бортової мережі

У реєстраторі передбачена функція режиму паркування. Використання цієї функції передбачає підключення реєстратора до постійного живлення.

Для увімкнення - виберіть потрібну тривалість за часом в однойменному пункті налаштувань реєстратора.

У разі, якщо реєстратор не буде детектувати вібрацій або інших зміщень у просторі протягом декількох хвилин – пристрій перейде в режим паркування. У цьому режимі буде вестися запис зі звичайною частотою кадрів протягом часу, зазначеного в налаштуваннях режиму паркування. Після чого реєстратор вимкнеться.

Також блок живлення, який знаходиться в комплекті з пристроєм, має функцію контролю напруги бортової мережі. Якщо напруга в бортовій мережі впаде нижче позначки 11.7 В - блок живлення перестане видавати напругу на реєстратор. При такому підключенні АКБ Вашого автомобіля залишається під захистом і завжди готова до пуску двигуна, що особливо актуально в холодний сезон.

Захист меню паролем, режим PASSWORD

UA

Реєстратор має приховану кнопку **PASSWORD** на задній панелі. При натисканні на неї – доступ до меню реєстратора блокується. При спробі увійти в меню, реєстратор буде запитувати пароль, який задається в налаштуваннях.

Для встановлення пароля перейдіть у «Налаштування» - «Встановлення пароля».

Для відключення пароля перейдіть у «Налаштування» - «Відключення пароля».

Підключення до мобільного додатку

UA

Відеореєстратор обладнаний вбудованим модулем Wi-Fi, що дозволяє підключити його до смартфона та проводити налаштування та перегляд відео через додаток.

Для підключення Вашого смартфона до реєстратора виконайте наступне:

- Встановіть на смартфон додаток **Gazer Dashcam** із магазину додатків AppStore або Google Play.
- Зайдіть у налаштування Wi-Fi та підключіться до мережі «**GazerF750**». Пароль за замовчуванням – **12345678**.
- Після чого запустіть додаток **Gazer Dashcam**, реєстратор підключиться автоматично. У разі якщо реєстратор не підключається автоматично, натисніть кнопку Підключити на головній сторінці додатка та погортайте підказки підключення.

Примітка: У разі втрати пароля, необхідно зробити скидання налаштувань до заводських налаштувань. Для цього скористайтеся відповідним пунктом у налаштуваннях реєстратора. Пароль за замовчуванням **12345678**.

Рекомендація: Перед початком використання пристрою рекомендуємо змінити встановлений за замовчуванням пароль. Для цього скористайтеся відповідним пунктом у додатку при підключеному реєстраторі.

Прев'ю, перегляд і завантаження медіа

UA

Прев'ю:

Після підключення реєстратора у верхній частині екрана відразу почне відображатися поточне відео з реєстратора. Для перемикання

між камерами - скористайтеся кнопкою . Щоб переглянути весь кадр, розгорніть відео на весь екран за допомогою відповідної

кнопки .

Перегляд фото та відео:

Щоб переглянути фото та відео, що зберігаються на карті пам'яті відеореєстратора, необхідно для початку вимкнути запис натисканням відповідної кнопки під відеокадром, потім відкрити



сторінку перегляду натисканням на кнопку .

На сторінці перегляду зверху присутній перемикач, за допомогою якого можна вибрати потрібне сховище (локальне сховище смартфона або SD накопичувач у реєстраторі).

На сторінці перегляду є 3 вкладки, в яких можна знайти Відео, Фото, а також Захищені файли, зняті після натискання тривожної кнопки або спрацювання G сенсора.

Завантаження фото та відео:

Для завантаження фото або відео в пам'ять смартфона зверху вкладки перегляду - натисніть на іконку вибору файлів



, виберіть потрібні для завантаження файли і натисніть



кнопку завантажити .

Налаштування відеореєстратора через додаток

UA

За допомогою програми також можна налаштовувати відеореєстратор.

Для входу в налаштування - спочатку зупиніть запис натисканням відповідної кнопки під відеокادром, потім відкрийте налаштування



натисканням на кнопку налаштувань .

У цьому меню Ви зможете змінити і виставити деякі налаштування реєстратора.

Технічні характеристики

Кут огляду камери	160°
Апертура об'єктива	F 1.8
Сенсор	1/2.9" 2 M Sony Sensor
Роздільна здатність відеозапису	2x 1920x1080 30 fps
Параметри відео	MOV, H.264
Wi-Fi	2.4 Ghz
Підтримка карт пам'яті	MicroSDXC до 128 Gb
Дисплей	LCD 3"
Напруга живлення	5 V
Робоча температура	+0 - +60 °C
Довжина кабелю підключення передньої камери	3 m
Довжина кабелю підключення задньої камери	6 m
Розмір центрального блоку	89x57x22 mm
Розмір камер без кріплень	27x35x28 mm
Вага центрального блоку	95 g

130.com.ua

130.com.ua

130.com.ua

GAZER®

www.gazer.com