



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** — Автосигналізація • Мотосигналізація • 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 парктроніки • Передні парктроніки • Комбіновані парктроніки • 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>



ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ



DVH-42v2

ВІДЕОРЕЄСТРАТОР

CYCLONE
DIGITAL VIDEO RECORDER

ЗМІСТ

1. Характеристики пристрою	5
1.1 Загальні характеристики пристрою	5
1.2 Характеристики відео.....	5
1.3 Характеристики фото	5
1.4 Комплектація.....	5
2. Органи керування.....	6
3. Основні операції.....	7
3.1 Встановлення карти пам'яті	7
3.2 Ініціалізація пристрою (зміна налаштувань на «заводські»)	7
3.3 Ввімкнення пристрою.....	7
3.4 Вимкнення пристрою	8
3.5 Рівень заряду батареї	8
4. Налаштування пристрою.....	9
4.1 Якість зображення кадру відео	9
4.2 Якість зображення кадру фото	9
4.3 Циклічність запису.....	9
4.4 Активація/деактивація сенсора руху.....	9
4.5 Вимкнення екрану	10
4.6 Автоматичне вимкнення пристрою	10
4.7 Налаштування дати та часу	10
4.8 Форматування карти пам'яті.....	10
4.9 Зміна налаштувань пристрою на заводські	10
4.10 Інші налаштування	11

5. Режими пристрою	12
5.1 Вибір режиму роботи	12
5.2 Режим відео	12
5.2.1 Позначення на екрані	12
5.2.2 Керування пристроєм під час запису.....	12
5.3 Режим фото.....	13
5.3.1 Позначення на екрані	13
5.3.2 Керування пристроєм.....	13
5.4 Режим перегляду файлів	13
6. Несправності та способи їх усунення.....	14
6.1 Неможливо провести фото- або відеозйомку.....	14
6.2 Пристрій автоматично зупиняє відеозапис	14
6.3 Помилка при перегляді файлів	14
6.4 Нечітке зображення	14
6.5 Темне зображення при зйомках неба	14
6.6 Незадовільний баланс кольору при хмарності або штучному освітленні.....	14
6.7 Горизонтальні лінії на зображенні	14

1. Характеристики пристрою

1.1 Загальні характеристики пристрою

- Сектор огляду 120°
- Сенсор руху
- Інформативний ЖК дисплей розміром 1,5 дюйма
- Накладання штампу часу запису (зйомки)
- Частота кадрової розгортки 50 – 60 Гц
- Мікрофон
- Динамік
- Режим парковки
- Датчик удару (для захисту файлів від перезапису)
- Підтримка карт microSD розміром до 32 Гб
- Живлення від вбудованого акумулятора або від прикурювача авто
- Ємність батареї – 80mAh

1.2 Характеристики відео

- Якість відео 1920x1080P (FHD) / 1280x720 (720P) / 640x480P (VGA)
- Автоматичне вимкнення при відсутності руху
- Швидкість запису 30 к/сек
- Режим запису: автоматично при ввімкненні, при спрацюванні сенсора руху, вручну
- Відеоформат AVI (MJPEG)
- Активація та деактивація сенсора руху
- Активація режиму парковки
- Ввімкнення та вимкнення мікрофону
- Циклічний запис (1, 3, 5, 10, 20 хвилин)
- Накладання штампу дати та часу на відео

1.3 Характеристики фото

- Розміри фото 640x480 (VGA) / 1280x960 (1,3M) / 1920x1080 (2M) / 2048x1536 (3M) / 2592x1944 (5M) / 3264x2448 (8M) / 3648x2736 (10M) / 4032x3024 (12M)
- Налаштування різкості, балансу білого, ISO
- Накладання штампу дати та часу на фото
- Стабілізація зйомки

1.4 Комплектація

- Пристрій
- Автомобільний зарядний пристрій (від прикурювача 12В)
- USB кабель
- Інструкція з експлуатації
- Кріплення

* Виробник залишає за собою право вносити зміни в конструкцію та характеристики пристрою без попереднього повідомлення.

130.com.ua

2. Органи керування



1	Вгору Вмикання / вимикання мікрофона	8	Вмикання / вимикання пристрою
2	Порт mini USB (під'єднання до комп'ютера, зарядка)	9	Скидання налаштувань (RESET)
3	Вхід до меню налаштувань	10	Отвір для кріплення
4	Вниз	11	Мікрофон
5	Клавіша вибору (OK)	12	РК дисплей
6	Зміна режимів Захист відеофайлів від перезапису	13	Об'єктив
7	Порт для microSD карти		

3. Основні операції

3.1 Встановлення карти пам'яті

Перед початком використання пристрою необхідно вставити в порт для мікроSD карти «Z» накопичувач інформації відповідного розміру.

Якщо карта пам'яті не встановлена в пристрій, на екрані з'явиться надпис «Вставте SD карту»

Встановлювати карту необхідно в правильному положенні, інакше можна пошкодити як карту, так і сам пристрій

Якщо пристрій не може прочитати карту (це пов'язано з несумісністю інформації на карті та пристроєм), необхідно її форматувати.

3.2 Ініціалізація пристрою (зміна налаштувань на «заводські»)

При першому ввімкненні пристрою обов'язково виконайте апаратне скидання налаштувань. Для цього натисніть клавішу «9» (RESET) гострим предметом (наприклад кульковою ручкою). Клавіша (RESET) углублена в корпус пристрою, щоб запобігти випадковому її натисканню.



Примітки

При появі помилкових показів дисплею Ви також можете натиснути клавішу (RESET), після цього всі налаштування користувача буде втрачено.

3.3 Ввімкнення пристрою

Для ввімкнення пристрою натисніть та утримуйте клавішу «8». Якщо встановлена карта пам'яті, почнеться запис в режимі відео, навіть якщо перед вимкненням пристрій знаходився в іншому режимі.

Пристрій також ввімкнеться автоматично при появі зовнішнього живлення через зарядний пристрій.

3.4 Вимкнення пристрою

Для вимкнення пристрою тримайте натиснутою клавішу «8» протягом 2 секунд.

Пристрій також вимкнеться автоматично через 3 секунди після зняття зовнішньої напруги живлення.

3.5 Рівень заряду батареї

На дисплеї пристрою відображається інформація про поточний рівень заряду батареї, якщо в даний момент не підключене зовнішнє живлення.

Якщо відеореєстратор живиться через зарядний пристрій, відбувається зарядка батареї. Це відповідно відображається на екрані, а також червоним світлодіодом на панелі пристрою.

Заряджати батарею можна через зарядний пристрій до прикурювача (12В), або під'єднавши відеореєстратор USB кабелем до комп'ютера.

4. Налаштування пристрою

Для встановлення налаштувань пристрою, знаходячись в будь-якому режимі, двічі натисніть клавішу входу в меню налаштувань «3», на екрані з'явиться меню налаштувань.

Пересування по меню відбувається за допомогою клавіші «1» або «4». Для підтвердження вибору натискайте клавішу «5» (OK).

4.1 Якість зображення кадру відео

Для вибору якості зображення знайдіть пункт «Разрешение» і натисніть клавішу (OK), виберіть необхідну якість за допомогою клавіш «1» та «4» і натисніть клавішу (OK) для підтвердження.

Вибраний формат якості відображується в верхній частині екрану.

4.2 Якість зображення кадру фото

Для вибору розміру зображення знімка виберіть пункт «Разрешение» та натисніть клавішу (OK), виберіть необхідне значення за допомогою клавіш «1» та «4» і натисніть (OK) для підтвердження.

4.3 Циклічність запису

Дана функція встановлює тривалість часу запису одного відеофайлу та проводить перезапис перших файлів на карті пам'яті, коли вона заповнена.

Для вибору тривалості часу запису виберіть пункт «Цикличность записи» та натисніть клавішу (OK), виберіть необхідне та натисніть (OK) для підтвердження.

Пристрій підтримує наступні варіанти тривалості файлів відео: 1, 3, 5 або 10 хвилин.

4.4 Активація/деактивація сенсора руху

Дана функція дозволяє в автоматичному режимі починати або зупиняти відеозапис при наявності або відсутності руху певного рівня в секторі огляду відеокамери.

Для активації/деактивації функції сенсора руху виберіть пункт «Датчик движения» та натисніть клавішу (OK).

4.5 Вимкнення екрану

Екран може вимикатися автоматично через запрограмований час після початку запису.

Для налаштування часу автоматичного відключення екрану виберіть пункт «Отключение дисплея» виберіть необхідний час та натисніть клавішу «9» (OK) для затвердження.

4.6 Автоматичне вимкнення пристрою

Екран може вимикатися автоматично через запрограмований час після припинення подачі живлення при умові, якщо за цей час не була натиснута жодна клавіша.

Для налаштування часу автоматичного відключення пристрою виберіть пункт «Автоотключение» виберіть необхідний час та натисніть клавішу (OK) для затвердження.

4.7 Налаштування дати та часу

Для встановлення поточної дати/часу виберіть пункт «Установки Дата/Время» та натисніть клавішу «5» (OK). На дисплеї відобразиться меню налаштувань дати, часу.

Для зміни вибраного значення натисніть клавішу «1» або «4», Щоб вибрати наступне значення натисніть клавішу «5» (OK).

4.8 Форматування карти пам'яті

Для форматування карти пам'яті виберіть пункт «Форматирование» та натисніть клавішу (OK), підтвердіть форматування для початку процесу.

УВАГА!

Після форматування карти вся інформація на ній буде втрачена, і відновити її буде неможливо.

Перед форматуванням переконайтеся, що скопіювали всю необхідну інформацію на інший носій.

4.9 Зміна налаштувань пристрою на заводські

Для повернення до заводських налаштувань виберіть пункт «Сброс» і, натиснувши клавішу (OK), підтвердіть скидання

налаштувань.

Користуйтеся цією функцією в крайньому разі, тому що мова інтерфейсу буде змінена на іншу.

УВАГА!

Після повернення до заводських налаштувань, всі налаштування користувача будуть втрачені.

4.10 Інші налаштування

Також в меню налаштувань можна встановити:

- Мову інтерфейса (language)
- Накладання штампу поточного часу
- Вмикання / вимикання мікрофона
- Частоту розгортки зображення (50 або 60Гц)
- Серію фото
- Рівень різкості
- Кольоровість
- Світлочутливість
- Стабілізацію під час знімання
- Швидкий перегляд
- Дізнатися поточну версію програмного забезпечення

Дані налаштування виконуються за аналогією до інших, користуючись клавішами «1» та «4» для вибору і клавіші підтвердження «5» (OK).

5. Режими пристрою

5.1 Вибір режиму роботи

Послідовно натискайте клавішу «6» для вибору режиму роботи в наступному порядку:

- Режим відео
- Режим фото
- Перегляд файлів

5.2 Режим відео

Кожного разу при ввімкненні, пристрій починає запис в режимі відео.

5.2.1 Позначення на екрані

Кожного разу при ввімкненні, пристрій починає запис в режимі відео. На екрані відображається картина зйомки.

Також на екрані відображається додаткова інформація про:

1. Активний режим відео
2. Активність запису (якщо відбувається запис, спостерігається червоне коло)
3. Налаштування світлокорекції
4. Активність сенсора руху
5. Налаштування якості відео
6. Дата
7. Час
8. Стан батареї

5.2.2 Керування пристроєм під час запису

Для зупинки запису натисніть клавішу «5», для продовження натисніть клавішу «5» повторно.

5.2.3 Налаштування параметрів відеорежиму

Для того, щоб потрапити до меню налаштувань режиму відео натисніть клавішу «3» один раз, на дисплеї з'явиться меню налаштувань.

5.3 Режим фото

5.3.1 Позначення на екрані

Кожного разу при ввімкненні пристрій починає проводити відеозйомку. Для переходу до режиму фотозйомки натисніть клавішу «6». На екрані відображається картина зйомки.

Також на екрані присутня інформація про:

1. Активований режим фотозйомки
2. Налаштування розміру фото
3. Стан акумуляторної батареї
4. Час
5. Дата

5.3.2 Керування пристроєм

Для фотозйомки натисніть клавішу «5».

5.3.3 Налаштування параметрів режиму фото

Щоб потрапити до меню налаштувань режиму фото натисніть клавішу «3» один раз.

5.4 Режим перегляду файлів

5.4.1 Позначення на екрані

При активації режиму перегляду файлів на екрані з'являється зображення файлу, який був відзнятий останнім (якщо це відео, то на екрані відображається перший кадр).

5.4.2 Перегляд файлів

Для перелистування файлів натискайте клавішу «1» або «4».

Для запуску/зупинки перегляду відеофайлів виберіть файл та натисніть клавішу «5» (OK).

5.4.3 Видалення файлів

Для видалення файлу натисніть клавішу «3», виберіть пункт «Удалить» та натисніть клавішу «5»(OK).

6. Несправності та способи їх усунення

6.1 Неможливо провести фото– або відеозйомку

Перевірте, чи достатньо місця на карті пам'яті та чи вона не заблокована від запису.

6.2 Пристрій автоматично зупиняє відеозапис

Оскільки відео високої якості потребує швидкої передачі даних для запису, необхідно використовувати швидкісну карту пам'яті. Така карта повинна бути не нижче 4-го класу швидкості (С4).

6.3 Помилка при перегляді файлів

Якщо відбулася помилка під час запису файлу, необхідно форматувати карту пам'яті за допомогою пристрою.

6.4 Нечітке зображення

Перевірте, чи немає відбитків пальців на лінзі, протріть лінзу, використовуючи м'яку тканину (бажано спеціальну тканину для протирання об'єктивів).

6.5 Темне зображення при зйомках неба

Відрегулюйте світлочутливість пристрою.

6.6 Незадовільний баланс кольору при хмарності або штучному освітленні

Відрегулюйте функцію балансу білого згідно з поточними умовами освітлення.

6.7 Горизонтальні лінії на зображенні

Встановіть частоту освітлення 50 Гц або 60 Гц. В Україні рекомендовано використовувати частоту 50 Гц.

130.com.ua

130.com.ua



CYCLONE

Автотовари «130»