



HARPER

User manual **ENG**

Руководство по эксплуатации **RUS**

Пайдалану жөніндегі нұсқаулық **KAZ**



HD MINI CAR DASH CAMERA
ВИДЕОРЕГИСТРАТОР
БЕЙНЕТІРКЕГІШ

DVHR-223

Thank you for choosing HARPER products. Before you start using the product please read user manual carefully and keep it for future references.

SAFETY INSTRUCTIONS

1. Do not disassemble device by yourselves. It may lead to malfunction of device.
2. In case of any malfunction please contact authorized service centre.
3. Do not leave device and accessories unattended. Please keep them out of reach of children and pets. Small parts can cause suffocation.
4. The device is supposed to be used in normal climate conditions. Extreme climate conditions (temperature below 0°C and above 45°C, too high level of humidity) can cause malfunction of device and wreck electronic components of device.
5. Protect device from water, do not touch it with wet hands.

INSTALLATION

Attach suction holder to windshield and fix dash camera in it.

TURN ON/OFF

To turn on dash camera please press and hold POWER button for 2-3 seconds or connect to 12V car charger output with help of adaptor (included).

Attention: battery can be not fully charged, so please charge it if

necessary before using in parking mode with help of adaptor (goes together with dash camera) that in its turn is connected to 12V car charger output.

Once finished the installation, car dvr camera will start recording automatically immediately when the car start.

Attention: If there is no memory card installed automatic recording will not be activated.

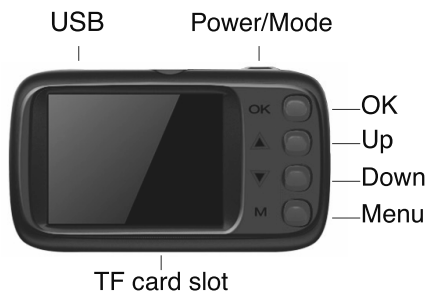
When the car is turned off or there is no electricity, dvr will automatically power off . Also you can turn off dash camera by pressing POWER button for 2-3 seconds.

USAGE OF SD MEMORY CARD

Dash camera Harper DVHR-223 supports such memory cards as Micro SD class 10 up to 32Gb.

Attention: For good quality video its highly recommended to use Micro SD at least class 10.

DESCRIPTION



1. **Ok button:** Execute Key ,all the function which need to execute need to press Ok Button.

2. **Menu button:** pressing this button

will lead to you to Settings menu, by pressing twice will switch to next page. If press one more time you will return to start screen.

3. Power/Mode button: Long press of power button is to turn on/off dash camera. Short press is to switch between modes of video recording, making photos and review of records.

4. UP button: Allows to move up menu. Short press of UP button in video recording mode turns on or off sound recording.

5. Down button: allows to move down menu.

SETTINGS MENU

To enter Settings press button MENU shortly.

You can adjust the following settings:

Resolution of video: 1080FHD (1920x1080), 1080P (1440x1080), 720P (1280x720), WVGA (848x720), VGA(640x480)

Resolution of photo: 12M 10M 8M 5M etc. (Press button Menu shortly in Photo mode)

Loop record: Here you can choose duration of video record (1-5 mins) or constant record by choosing Loop (cycle) record.

Exposure Compensation: Here you can adjust extra sensivity. Default option :+0.0

Motion Detection: This function activates video recording if there is any activity.

Note: Size of exposed area depends on viewing angle.

Date stamp: when activate this function one can see date of record in video file.

Collision sensor: this is ot tune sensibility of sensor and turn it on/off.

Parking Mode: When this mode is on dash camera will start video recording if it gets signal from collision sensor. You can choose sensibility 2G, 4G, 8G.

Date/Time: setup the time and date.

Screen saver: you can select time when screen will be off after dash camera is turned on in order not to distract you from driving.

Auto-power off: choose 1 minute, 3 minutes of dash camera switch off if necessary.

Buttons sound: here you can switch on or off sound of buttons.

Language Setup: select the language of menu.

Frequency: 50Hz 60Hz two option

Formatting: format memory card: please back-up file before operate .

Default setting: returns program or other setting goes to initial ones.

PHOTO MODE

To enter photo mode press MODE button under standby mode of video mode. Press OK button to take photo. To enter photo mode menu press M.

Resolution: set up necessary resolution.

Loop mode: In this mode camera will make photos continuously.

In Photo mode you can make the following setups: quality of picture, sharpness, white balance.

PLAYBACK MODE

Playback process

1. Press **MODE** button twice in Video Mode in Standby
2. Press **Up** or down button to choose recording what you want to play.
3. Press **OK** button to start play video .
4. Press **OK** button again to stop the play.
5. Press **Up** or **down** button during playback to control the volume.

DELETE VIDEO

1. Press **MODE** button twice to enter video play, view photo mode .
2. Press **up** and **down** button to select video or photo you want to delete .
3. Press **Menu** button, then choose Delete, then OK.

You can delete either selected file or all files at SD card.

Notice

In accordance with constant improvement of technical specifications and design, changes are possible without prior notice.

RECYCLING INFORMATION



This device is designed and manufactured from high quality materials and components that can be recycled and reused. This symbol indicated that electrical and electronic equipment must be disposed separately from household waste after use.

Note. This product doesn't contain precious metals.

INCLUDES

- Dash camera
- Power adaptor
- USB cable
- Suction holder
- User manual
- Warranty Card

TECHNICAL PARAMETERS

Sensor	1.3 MP
Video resolution:	1280 x 720 P
Frames per second:	30 frames
Max video resolution:	Interpolation up to 1920 x 1080 P
Visual angle:	120°
Video format:	AVI
G sensor:	Yes
Motion sensor:	Yes
Micro SD memory card support:	Class 10 до 32Gb
Display:	2.0"
Russian menu:	Yes
Power supply:	Adaptor
Dimensions:	74x45x27 mm
Weight:	32 g.



HD MINI CAR DASH CAMERA DVHR-223

The products passed all the assessment procedures established in the technical regulations of the Customs Union and the Eurasian Economic Union.

The product complies with all necessary technical regulations of Eurasian Community. Detailed information about product certification, technical regulations, certificate number and date, validity period, issuing organization you can find on the website <http://harper.ru/certification> or by calling technical support 8-800-600-7107

Life duration of product: 24 months

Warranty period: 12 months

Warranty service is provided on the base of warranty card that goes together with thy product. Warranty card and User manual are inevitable parts of the product. For additional information about the product and authorized service centres you may find at www.harper.ru or by telephone 8-800-600-7107.

Manufacture: Harper International Trading Limited 15F, Radio City, 505 Hennessy Road, Causeway Bay, HongKong
Made in PRC

Importer: LLC «Progress-Plyus», App.11, floor 2, Build.50, k.1, Udaltsova Str., Moscow, Russia, 119607, tel: +74951330210, info@harper.ru



Благодарим Вас за выбор продукции Harper. Перед началом использования ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации и сохраните ее на случай возникновения вопросов по обслуживанию устройства.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Не разбирайте устройство самостоятельно, это может привести к неисправностям в работе.
2. В случае возникновения неполадок обращайтесь в авторизованный сервисный центр.
3. Не оставляйте устройство и аксессуары без присмотра. Храните их вне пределов досягаемости детей и домашних животных. Мелкие детали устройства могут стать причиной удушья.
4. Устройство предназначено для эксплуатации в нормальных климатических условиях. Экстремальные климатические условия (температура ниже 0°C или выше 45°C, крайне высокий уровень влажности) могут стать причиной неполадок и вывести из строя электронные компоненты устройства.
5. Оберегайте устройство от влаги, не трогайте его мокрыми руками.

Примечание.

Данное руководство пользователя приведено только для справки.

УСТАНОВКА ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА

Закрепите кронштейн присоску на лобовом стекле и зафиксируйте в нём видеорегистратор.

ВКЛЮЧЕНИЕ / ВЫКЛЮЧЕНИЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА

Для включения видеорегистратора необходимо нажать и удерживать кнопку включения в течение 2-3 секунд или подключить mini USB штекер автомобильного адаптера питания из комплекта к видео регистратору, а сам адаптер подключить к прикуривателю 12В автомобиля.

Примечание: Аккумулятор, установленный в видеорегистраторе может иметь не полный заряд и его необходимо зарядить перед использованием в режиме парковки. Для этого используйте автомобильное зарядное устройство (адаптер) поставляемое в комплекте с видеорегистратором, подключённое к автомобильной сети 12В.

После завершения подключения видеорегистратор начнет автоматическую видеофиксацию сразу после подачи питания от сети 12В автомобиля.

Примечание: Если в видеорегистраторе не установлена карта памяти автоматическая видеофиксация не активируется.

Когда двигатель автомобиля выключен или в автомобиле отключено электропитание, видеорегистратор автоматически отключается. Так

же отключить видеорегистратор возможно повторным нажатием и удерживанием в течение 2-3 секунд кнопки включения.

Использование карты памяти

Видеорегистратор Harper DVHR-223 поддерживает карты памяти Micro SD класс 10, объёмом до 32 Гб.

Примечание: для качественной записи файлов видеофиксации высокого разрешения рекомендуется использовать карты памяти Micro SD не ниже 10 класса.

ОПИСАНИЕ ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА



1. Кнопка Ок: кнопка для подтверждения операций.

2. Кнопка Меню: вызывает меню настроек видеорегистратора, повторное нажатие кнопки перемещает на другую вкладку. Последующее нажатие кнопки меню возвращает на исходный экран видеофиксации.

3. Кнопка включения и переключения режимов:

Длительное удерживание кнопки питания, служит для включения/

отключения питания видеорегистратора. Кратковременное нажатие кнопки питания, переключает режимы между видеофиксацией, фотофиксацией и просмотром сохранённых записей.

4. Кнопка Вверх:

Перемещение по меню вверх. Кратковременное нажатие кнопки вверх в режиме видеофиксации активирует или отключает запись звука.

5. Кнопка Вниз: Перемещение по меню вниз.

НАСТРОЙКА ВИДЕОРЕГИСТРАТОРА

Для входа в настройки видео нажмите кратковременно кнопку меню.

В данной вкладке можно произвести настройку:

Видеоразрешение: 1080FHD (1920x1080), 1080P (1440x1080), 720P (1280x720), WVGA (848x720), VGA (640x480).

Фоторазрешение: 12M 10M 8M 5M и прочие варианты. (При кратковременном нажатии кнопки меню в режиме фотофиксации)

Циклическая запись: В данном пункте устанавливается длительность записи видеофиксации (1-5 минут) или непрерывную запись выключив цикличность.

Экспозиция: В пункте экспозиция производится настройка светочувствительности. Значение по умолчанию +0.0

Датчик движения: данная функция активирует видеофиксацию при обнаружении активности в поле зрения видеорегистратора

Примечание: площадь захватываемой в кадр территории зависит от угла обзора

Запись звука: активация записи звука и её отключения во время видеофиксации.

Наложение даты: при активации данной функции в файле видеофиксации отображается дата события.

Датчик удара: установка чувствительности датчика или его отключение.

Режим парковки: при включённом режиме парковки видеорегистратор активирует видеофиксацию по сигналу от датчика удара. Включите режим парковки выбрав необходимую чувствительность: 2G, 4G, 8G

Дата и время: произведите настройки ку актуальной даты и времени.

Отключение экрана: задайте время отключения экрана после включения видеорегистратора, если он создаёт помеху при движении или отвлекает.

Автоматическое выключение: выберите время автоматического выключения видеорегистратора через 1, 3 минуты если это необходимо.

Звук нажатия кнопок: в данном пункте можно активировать или отключить звук нажатия кнопок видеорегистратора.

Выбор языка: установка языка меню видеорегистратора

Частота: установите необходимую частоту мерцания источников света вовремя видеофиксации. 50Гц или 60Гц.

Форматирование: форматирование карты памяти: пожалуйста, сохраните резервную копию файлов перед началом форматирования.

Значения по умолчанию: сброс к заводским настройкам.

РЕЖИМ ФОТОСЪЕМКИ

Нажмите кнопку включения и переключения режимов в режиме видеофиксации, когда запись остановлена и войдите в режим фотосъемки. Для осуществления снимка нажмите кнопку ОК. Нажмите кнопку вызова меню (M), чтобы перейти к настройкам фотосъемки.

Разрешение: установите необходимое разрешение для фотографий.

Непрерывная запись: при активации непрерывной записи видеорегистратор в режиме фотофиксации производит непрерывное фотографирование.

Произведите настройки: качества изображения, чёткости, баланса белого и.т.д.

РЕЖИМ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

Процесс воспроизведения

Нажмите кнопку включения и переключения режимов дважды в режиме видео фиксации, когда запись приостановлена, чтобы войти в режим воспроизведения файлов фото-видео фиксации.

Нажатием кнопок Вверх или Вниз выберите необходимый файл и нажмите кнопку ОК, для просмотра.

Повторное нажатие кнопки ОК останавливает воспроизведение.

Отрегулируйте громкость звука нажатием кнопки Вверх или Вниз во время воспроизведения.

УДАЛЕНИЕ ВИДЕОЗАПИСИ

Для удаления файлов фото-видео фиксации перейдите в режим воспроизведения двойным нажатием кнопки питания и выбора режима. Кнопками Вверх и Вниз выберите необходимый файл фото-видео фиксации и нажмите кнопку вызова меню (M), выберите пункт удалить кнопкой вниз и подтвердите удаление кнопкой (OK).

Удалить можно как выбранный файл, так и все имеющиеся на карте памяти.

Примечание. В соответствии с постоянным усовершенствованием технических характеристик и дизайна, возможно внесение изменений без предварительного уведомления.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ



Данное устройство разработано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые могут быть переработаны и использованы повторно. Данный символ означает, что электрическое и электронное оборудование после окончания использования

должно быть утилизировано отдельно от бытовых отходов.

Примечание. Данное изделие не содержит драгоценных металлов.

Сведения об ограничениях в использовании технического средства с учетом его предназначения для работы в жилых, коммерческих и производственных зонах:

Оборудование предназначено для работы в жилых и коммерческих зонах, общественных местах, производственных зонах с малым и средним электропотреблением, без воздействия вредных и опасных производственных факторов. Оборудование предназначено для эксплуатации без постоянного присутствия обслуживающего персонала.

Правила и условия перевозки (транспортирования):

Транспортировка оборудования должна производиться в заводской упаковке в крытых транспортных средствах любым видом транспорта.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Видеорегистратор
- Держатель
- Адаптор питания
- USB кабель
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сенсор:	1.3 МР
Видео разрешение:	1280 x 720 Р
Кадров в секунду:	30 кадров
Максимальное видео разрешение:	Интерполяция до 1920 x 1080 Р
Угол обзора:	120°
Видео формат:	AVI
G сенсор:	Да
Датчик движения:	Да
Поддержка micro SD карты памяти:	Class 10 до 32Гб
Дисплей:	2.0"
Меню управления на русском:	Да
Питание:	Адаптер
Габариты:	74x45x27 мм
Вес:	32 г.



HARPER

ВИДЕОРЕГИСТРАТОР DVHR-223

Продукция прошла все установленные в технических регламентах Таможенного союза и Евразийского экономического союза процедуры оценки.

Подробную информацию по сертификации наших приборов, технических регламентах, данные о номере сертификата и сроке его действия, органе, выдавшем сертификат, Вы можете получить на официальном сайте организации <http://harper.ru/certification>, или уточнить по номеру поддержки клиентов, тел.: 8-800-600-7107

Дата производства указана на упаковке

Срок службы – 24 месяца

Гарантийный срок – 12 месяцев

Гарантийное обслуживание осуществляется согласно прилагаемому гарантийному талону. Гарантийный талон и руководство по эксплуатации являются неотъемлемыми частями данного изделия.

Дополнительную информацию о товаре и данные авторизованного сервисного центра вы можете узнать на сайте www.harper.ru или по телефону технической поддержки 8-800-600-7107

Изготовитель: Harper International Trading Limited 15F, Radio City, 505 Hennessy Road, Causeway Bay, Гонконг
Сделано в КНР

Импортер/организация уполномоченная на принятие претензий: ООО «Прогресс-Плюс»
119607, г.Москва, ул.Удальцова, д.50, корп.1, тел: +74951330210, info@harper.ru



Harper өнімдерін таңдағаныңыз үшін рахмет. Пайдалануды бастамас бұрын пайдалану жөніндегі нұсқаулықпен танысыңыз және құрылғыға қызмет көрсету бойынша сұрақтар туындаған жағдайда оны сақтаңыз.

САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

1. Құрылғыны өзіңіз бөлшектемеңіз, бұл жұмыс кезінде ақауларға әкелуі мүмкін.
2. Ақаулар туындаған жағдайда уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
3. Құрылғы мен аксессуарларды қараусыз қалдырмаңыз. Оларды балалар мен үй жануарларының қолынан тыс жерде сақтаңыз. Құрылғының ұсақ бөлшектері тұншығуды тудыруы мүмкін.
4. Құрылғы қалыпты климаттық жағдайда жұмыс істеуге арналған. Төтенше климаттық жағдайлар (температура 00с-ден төмен немесе 450С-ден жоғары, ылғалдылықтың өте жоғары деңгейі) ақаулықтарды тудыруы және құрылғының электрондық компоненттерін істен шығаруы мүмкін.
5. Құрылғыны ылғалдан қорғаңыз, оны дымқыл қолыңызбен ұстамаңыз.

Ескерту.

Бұл Пайдаланушы нұсқаулығы тек анықтама үшін берілген.

БЕЙНЕТІРКЕГІШТІ ОРНАТУ

Қауіпсіз кронштейн присоску на лобовом шыныда және зафиксируйте онда видеорегистратор.

DVR ҚОСУ / ӨШІРУ

DVR қосу үшін қуат түймесін 2-3 секунд басып тұрыңыз немесе жиынтықтан бейне тіркеушіге автомобиль қуат адаптерінің mini USB ашасын қосыңыз, ал адаптердің өзі автомобильдің 12 В темекі тұтатқышына қосылады.

Ескерту: бейнетіркегіште орнатылған аккумулятордың толық заряды болмауы мүмкін және оны тұрақ режимінде пайдалану алдында зарядтау қажет. Ол үшін 12V автомобиль желісіне қосылған DVR-мен бірге келетін автомобиль зарядтағышын (адаптерді) пайдаланыңыз.

Қосылу аяқталғаннан кейін DVR автомобильдің 12В желісінен қуат берілгеннен кейін бірден автоматты түрде бейне жазуды бастайды.

Ескерту: егер бейнетіркегіште жад картасы орнатылмаған болса, автоматты бейнетіркеу іске қосылмайды.

Автокөліктің қозғалтқышы өшірілгенде немесе автомобильде қуат көзі өшірілгенде, DVR автоматты түрде өшеді. Сондай-ақ, DVR-ді қуат түймесін 2-3 секунд басып тұрып өшіруге болады.

Жад картасын пайдалану

Harper DVHR-223 DVR 10 Гб дейінгі Micro SD жад карталарын қолдайды.

Ескерту: жоғары ажыратымдылықтағы

бейне жазу файлдарын сапалы жазу үшін 10-сыныптан төмен емес Micro SD жад карталарын пайдалану ұсынылады.

DVR СИПАТТАМАСЫ



1. Ок батырмасы: операцияларды растау батырмасы.

2. Мәзір түймесі: DVR параметрлері мәзірін шақырады, түймені қайта басу басқа қойындыға ауысады. Мәзір түймесін кейінгі басу бастапқы бейне жазу экранына оралады.

3. Режимдерді қосу және ауыстыру түймесі: Қуат түймесін ұзақ уақыт ұстап тұру DVR қуатын қосу/өшіру үшін қолданылады. Қуат түймесін қысқа басып, бейне жазу, фотофиксация және сақталған жазбаларды қарау арасындағы режимдерді ауыстырады.

4. Жоғары батырмасы: мәзірді жоғары жылжыту. Бейне жазу режимінде түймені қысқа уақыт басу дыбыс жазбасын іске қосады немесе өшіреді.

5. Төмен батырма: мәзірді төмен жылжыту.

БЕЙНЕТІРКЕГІШТІ БАПТАУ

Бейне параметрлеріне кіру үшін Мәзір түймесін қысқа басыңыз.

Бұл қойындыда сіз теңшей аласыз:

Бейне шешім: 1080fhd (1920x1080), 1080p (1440x1080), 720p (1280x720), WVGA (848x720), VGA (640x480).

Фото шешім: 12m 10M 8m 5m және басқа да нұсқалары. (Фотофиксация режимінде Мәзір батырмасын қысқа мерзімге басқан кезде)

Циклдік жазба: осы тармақта бейнетіркеу жазуының ұзақтығы (1-5 минут) немесе циклдік жазуды өшіре отырып, үздіксіз жазу белгіленеді.

Экспозиция: экспозиция пунктінде фотосезімталдық бапталады. Әдепкі мән +0.0

Қозғалыс сенсоры: бұл функция бейнетіркегіштің көру аймағында белсенділік анықталған кезде бейнетіркеуді белсендіреді

Ескерту: кадрға түсетін аумақтың ауданы көру бұрышына байланысты

Дыбысты жазу: бейне жазу кезінде дыбыс жазбасын іске қосу және өшіру.

Күн қабаттасуы: бұл функция іске қосылған кезде, бейне жазу файлында оқиға күні көрсетіледі.

Соққы сенсоры: сенсордың сезімталдығын орнату немесе оны өшіру.

Режим қою кезінде қосылған режимде қоятын видеорегистратор қосса түсіруді белгісі бойынша көрсеткіштерден соққы. Тұрақ режимін қосыңыз қажетті

сезімталдықты таңдау: 2G, 4G, 8G

Күні мен уақыты: тиісті күн мен уақытты реттеңіз.

Экранды өшіру: DVR қосылғаннан кейін экранды өшіру уақытын орнатыңыз, егер ол қозғалысқа кедергі келтірсе немесе алаңдаса.

Автоматты өшіру: қажет болса, 1, 3 минуттан кейін DVR-ді автоматты түрде өшіру уақытын таңдаңыз.

Түймешіктерді басу дыбысы: осы тармақта сіз DVR түймелерін басу дыбысын қосуға немесе өшіруге болады.

Экспозиция: экспозиция пунктінде фотосезімталдық бапталады. Әдепкі мән +0.0

Қозғалыс сенсоры: бұл функция бейнетіркегіштің көру аймағында белсенділік анықталған кезде бейнетіркеуді белсендіреді

Ескерту: кадрға түсетін аумақтың ауданы көру бұрышына байланысты

Дыбысты жазу: бейне жазу кезінде дыбыс жазбасын іске қосу және өшіру.

Күн қабаттасуы: бұл функция іске қосылған кезде, бейне жазу файлында оқиға күні көрсетіледі.

Соққы сенсоры: сенсордың сезімталдығын орнату немесе оны өшіру.

Режим қою кезінде қосылған режимде қоятын видеорегистратор қосса түсіруді белгісі бойын

Тілді таңдау: DVR мәзірінің тілін орнату

Жиілік: бейнетіркеу кезінде жарық көздерінің қажетті жыпылықтау жиілігін орнатыңыз. 50Гц немесе 60Гц.

Пішімдеу: Жад картасын пішімдеу: пішімдеуді бастамас бұрын файлдардың сақтық көшірмесін сақтаңыз.

Әдепкі мәндер: зауыттық параметрлерге қалпына келтіру.

ФОТО ТҮСІРУ РЕЖИМИ

Жазу тоқтап, суретке түсіру режиміне кірген кезде режимдерді қосу және ауыстыру түймесін басыңыз. Суретке түсіру үшін ОК түймесін басыңыз. суретке түсіру параметрлеріне өту үшін мәзірге қоңырау шалу түймесін басыңыз (M).

Рұқсат: фотосуреттерге қажетті ажыратымдылықты орнатыңыз.

Үздіксіз жазу: үздіксіз жазуды іске қосқан кезде бейнетіркегіш фотофиксация режимінде үздіксіз суретке түседі.

Параметрлерді жасаңыз: сурет сапасы, айқындық, ақ баланс және т. б.

ОЙНАТУ РЕЖИМИ

Ойнату процесі

Фото-бейне түсіру файлдарын ойнату режиміне кіру үшін жазу тоқтатылған кезде бейне түсіру режимінде режимдерді қосу және ауыстыру түймесін екі рет басыңыз.

Жоғары немесе төмен батырмаларды басу арқылы қажетті файлды таңдап, көру үшін ОК түймесін басыңыз.

ОК түймесін қайта басу ойнатуды тоқтатады.

Дыбыс деңгейін ойнату кезінде жоғары немесе төмен басу арқылы реттеңіз.

БЕЙНЕЖАЗБАНЫ ӨШІРУ

Фото - Бейне бекіту файлдарын жою үшін қуат түймесін екі рет басу және режимді таңдау арқылы ойнату режиміне өтіңіз. Жоғары және төмен батырмалар арқылы қажетті фото-Бейне бекіту файлын таңдап, мәзірге қоңырау шалу түймесін басыңыз (М), элементті таңдаңыз жою төмен батырмамен және жоюды растаңыз (ОК).

Сіз Таңдалған файлды да, картадағы барлық жадыны жоя аласыз.

Ескерту. Техникалық сипаттамалар мен дизайнды тұрақты жетілдіруге сәйкес алдын ала ескертусіз өзгерістер енгізуге болады.

КӨДЕГЕ ЖАРАТУ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ



Бұл құрылғы жоғары сапалы материалдардан және қайта өңдеуге және қайта пайдалануға болатын компоненттерден жасалған және жасалған.

Бұл таңба пайдалану аяқталғаннан кейін электрлік және электрондық жабдықты тұрмыстық қалдықтардан бөлек тастау керек дегенді білдіреді.

Ескерту. Бұл өнімде қымбат металдар жоқ.

Тұрғын, коммерциялық және өндірістік аймақтарда жұмыс істеуге арналуын ескере отырып, техникалық құралды пайдаланудағы шектеулер туралы мәліметтер:

Жабдық зиянды және қауіпті өндірістік факторлардың әсерінсіз тұрғын және коммерциялық аймақтарда, қоғамдық орындарда, электр қуаты аз және орташа өндірістік аймақтарда жұмыс істеуге арналған. Жабдық қызмет көрсетуші персоналдың тұрақты қатысуынсыз пайдалануға арналған.

Тасымалдау (тасымалдау) ережелері мен шарттары):

Жабдықты тасымалдау көліктің кез келген түрімен жабық көлік құралдарында зауыттық орамада жүргізілуі тиіс.

ЖИНАҚТАУ

- Бейнетіркегіш
- Ұстаушы
- Адаптор тамақтану
- USB кабелі
- Пайдаланушы нұсқаулығы
- Кепілдік талоны

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Сенсор:	1.3 MP
Бейне ажыратымдылығы:	1280 x 720 P
Секундына кадрлар:	30 кадр
М а к с и м а л д ы б е й н е ажыратымдылығы:	Интерполяция 1920 X 1080 P дейін
Көру бұрышы:	1200
Бейне пішімі:	AVI
G сенсор:	Иә
Қозғалыс сенсоры:	Иә
Micro SD жад картасын қолдау:	Class 10-дан 32 Гб-қа дейін
Дисплей:	2.0"
Орыс тіліндегі басқару мәзірі:	Иә
Қуат:	Адаптер
Өлшемдері:	74x45x27 мм
Салмағы:	32 г.



HARPER

БЕЙНЕТІРКЕГІШ DVHR-223

Өнім Кеден одағы мен Еуразиялық экономикалық одақтың техникалық регламенттерінде
белгіленген барлық бағалау рәсімдерінен өтті.

Аспаптарымызды, техникалық регламенттерімізді сертификаттау жөніндегі толық ақпаратты,
сертификат нөмірі мен оның қолданылу мерзімі, сертификат берген орган туралы деректерді
сіз ұйымның ресми сайтынан ала аласыз <http://harper.ru/certification> немесе Клиенттерді қолдау
нөмірі бойынша нақтылау, тел.: 8-800-600-7107

Өндіріс күні қаптамада көрсетілген

Қызмет мерзімі-24 ай

Кепілдік мерзімі - 12 ай

Кепілдік қызмет көрсету қоса беріліп отырған кепілдік талонына сәйкес жүзеге асырылады.

Кепілдік талоны және пайдалану жөніндегі Нұсқаулық осы өнімнің ажырамас бөлігі болып
табылады.

Тауар туралы қосымша ақпаратты және авторизацияланған сервис орталығының деректерін
сайттан білуге болады www.harper.ru немесе 8-800-600-7107 техникалық қолдау телефоны
бойынша

Өндіруші: Harper International Trading Limited 15f, Radio City, 505 Hennessy Road, Causeway Bay,
Гонконг

ҚХР-да жасалған

Импорттаушы / талаптарды қабылдауға Уәкілетті ұйым: «Прогресс-Плюс» ЖШҚ, 119607,
Мәскеу, Удальцов көшесі, 50 үй, корп.1, тел: +74951330210, info@harper.ru

