



ТЕЛЕФОНЫ

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



SKYPE

km-130

# 130

COM.UA

## Интернет-магазин автотоваров

**АВТОМАГНИТОЛЫ** — Магнитолы • Медиа-ресиверы и станции • Штатные магнитолы • CD/DVD чейнджеры • FM-модуляторы/USB адаптеры • Flash память • Переходные рамки и разъемы • Антенны  
 • Аксессуары | **АВТОЗВУК** — Акустика • Усилители • Сабвуферы • Процессоры • Кроссоверы • Наушники • Аксессуары | **БОРТОВЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ** — Универсальные компьютеры  
 • Модельные компьютеры • Аксессуары | **GPS НАВИГАТОРЫ** — Портативные GPS • Встраиваемые GPS • GPS модули • GPS трекеры • Антенны для GPS навигаторов • Аксессуары |  
**ВИДЕОУСТРОЙСТВА** — Видеорегистраторы • Телевизоры и мониторы • Автомобильные ТВ тюнеры • Камеры • Видеомодули • Транскодеры • Автомобильные ТВ антенны • Аксессуары |  
**ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ** — Автосигнализации • Мотосигнализации • Механические блокираторы • Иммобилайзеры • Датчики • Аксессуары | **ОПТИКА И СВЕТ** — Ксенон • Биксенон • Лампы  
 • Светодиоды • Стробоскопы • Оптика и фары • Омыватели фар • Датчики света, дождя • Аксессуары | **ПАРКТРОНИКИ И ЗЕРКАЛА** — Задние парктроники • Передние парктроники  
 • Комбинированные парктроники • Зеркала заднего вида • Аксессуары | **ПОДОГРЕВ И ОХЛАЖДЕНИЕ** — Подогревы сидений • Подогревы зеркал • Подогревы дворников • Подогревы двигателей  
 • Автохолодильники • Автокондиционеры • Аксессуары | **ТЮНИНГ** — Виброзоляция • Шумоизоляция • Тонировочная пленка • Аксессуары | **АВТОАКСЕССУАРЫ** — Радар-детекторы • Громкая связь Bluetooth • Стеклоподъемники • Компрессоры • Звуковые сигналы, СГУ • Измерительные приборы • Автопылесосы • Автокресла • Разное | **МОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** — Установочные комплекты • Обивочные материалы • Декоративные решетки • Фазоинверторы • Кабель и провод • Инструменты • Разное | **ПИТАНИЕ** — Аккумуляторы • Преобразователи  
 • Пуско-зарядные устройства • Конденсаторы • Аксессуары | **МОРСКАЯ ЭЛЕКТРОНИКА И ЗВУК** — Морские магнитолы • Морская акустика • Морские сабвуферы • Морские усилители • Аксессуары |  
**АВТОХИМИЯ И КОСМЕТИКА** — Присадки • Жидкости омывателя • Средства по уходу • Полироли • Ароматизаторы • Клей и герметики | **ЖИДКОСТИ И МАСЛА** — Моторные масла  
 • Трансмиссионные масла • Тормозные жидкости • Антифризы • Технические смазки



В магазине «130» вы найдете и сможете купить в Киеве с доставкой по городу и Украине практически все для вашего автомобиля. Наши опытные консультанты предоставят вам исчерпывающую информацию и помогут подобрать именно то, что вы ищите. Ждем вас по адресу

<https://130.com.ua>

ÀÀÒÎÌ ÌÁ²ËÜÍ ÈÉ  
Â²ÄÅÎ ÐÅ<sup>a</sup>ÑÒÐÀÒÎ Ð

Ì Ìääåëü: CELSIOR CS-402



**КЕРІВНИЦТВО КОРИСТУВАЧА**

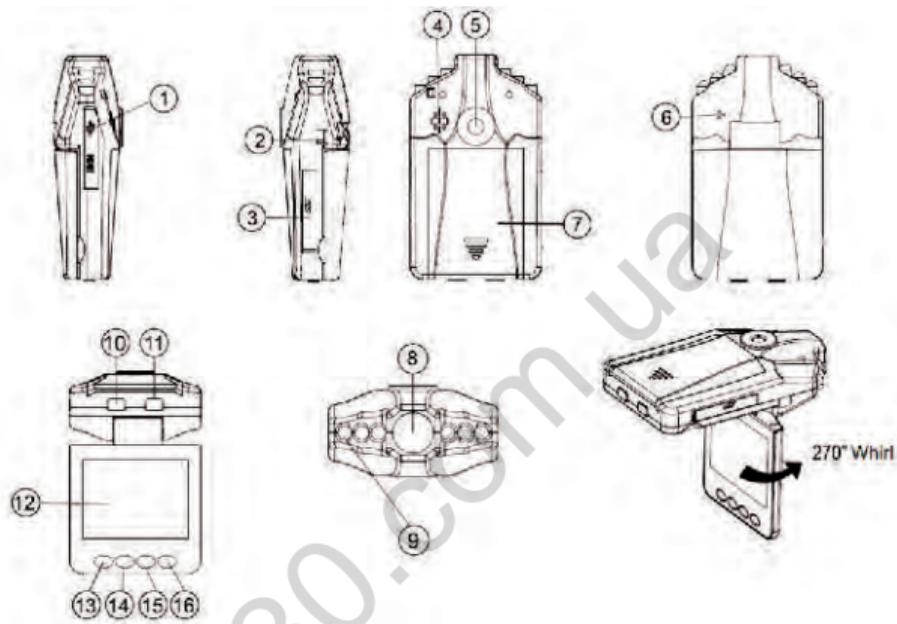
ÓÊÐÀÍÑÜËÍ þ

130.com.ua

## Інструкція користувача

Її є описаними в цій інструкції функціями та можливостями. Адже ви можете отримати додаткову інформацію та підтримку від нашої компанії.

## Загальний вигляд і функції.



1. Діжка USB.
2. Операційна система.
3. Діжка SD / MMC емблема та 'ї'.
4. Актуальні або попередні.
5. Інтерфейс зображення.
6. Задній об'єктив.
7. Електронна камера або аудіо.
8. Аудіо.
9. Операційна система.
10. Енергія Power, (зарядженій і ювілей / або енергія) як аудіо або Операційна система.
11. Енергія REC / Snap. (зарядженій / заряджені / енергія) як аудіо або Операційна система.
12. 2.5 "Операційна система енергія енергія енергія.
13. Енергія Menu (і або p).
14. Енергія Down (або енергія).
15. Енергія UP (або енергія).
16. Енергія Mode (операційна система).

## **Комплектація.**

- 1) ¾ нòðóêöý
- 2) Эð¾ eáí i ý
- 3) USB êàááëü
- 4) Аàði i i áþüí èé çàðyäí èé i ðèñòð¾  
(àääi òåð i áðåòâi ðþ ° 12V/24V à 5V)

## **Використання.**

i i æèëå^2 åèäëè ðåð÷óåàí i ý:

### **A) Використання вбудованої Li-Ion батареї**

Âþååí ðåº nòðåòi ð, âñòáí l åèäáí èé å àåði l i áþ³, i i åç à åèëþ -èðè, i àðèñí óåø è ³ åþí ñòðèåðø è eí i i éó Power, åëý åè i eí áí i ý i àðèñí ³þü ¼ cí i åô. Çàðyä áàðåðåðç ¹ åèëþ -þü USB êàááëü àáí àåði i i áþüí èé çàðyäí èé i ðèñòð¾, ¾ åèéåòi ð çàá ðèòüñý ÷åðâi i èi , à i i öi çænñí å, eí ee åàðåðåý ácåå i i åí ¼ðþ çàðyäæåí à.

### **B) Використання з автомобільним зарядним пристроєм.**

Âþååí ðåº nòðåòi ð åèëþ -èðüñý å ðåæèì çäi èñò åàði i àðè-í i i ñeý õi å , ýê i i öi ð åàði i i áþý áðåå çååååí èé. ²åè i eí åòüñý, çååðþþ -è i ñòáí i ³ç çäi èñ i ñeý õi å , ýê i i öi ð áðåå åèi èé.

## **Запис.**

Âþååí ðåº nòðåòi ð i ðè åèëþ -åí i ³åòi åèòü å ñòáí åàðòi èé ðåæèì çäi èñò, i ðè öüí i ó Åè i i -óð åçåóòi åå i åðåðåðåæåí i ý, ³i å åèòáí ³çýåèòüñý ¾ åèéåòi ð çäi èñò. Çäi èñàí ³ ð åéèè åçåðþþ ðüñý i à èåðò ³ i i ý³ SD / MMC. Åëý çöi èí ee çäi èñò i i åç à i àðèñí öøè eí i i éó REC, ååí åí i à i ðè i èòüñý åàði i àðè-í i , eí ee i àø èí à çöi èí èòüñý, i ðè öüí i óåé i åí i -óð åçåóëi åí å i i åðåðåðåæåí i ý.

## **Режим камери.**

Åèëþ -þü åþååí ðåº nòðåòi ð ³ i àðèñí ³þü eí i i éó Mode åëý õi å , u i á óåéòè å ðåæèì èà i åðè. Åè i i ååðå ði åèòè çí ¾ ee, åèéë ðèñòi åðþ -è eí i i éó Snap.

## **Перегляд записів і їх видалення.**

Óåí i i ³þü åþååí ðåº nòðåòi ð ³ åå³-³ i àðèñí ³þü eí i i éó Mode åëý åòi åó å ðåæèì i åðåðÿåó, åèéë ðèñòi åðéòå èéååå³ Up / Down åëý åèáí ðò o àéëå. Béù i öå ååååí ð åéé, öi åèéë ðèñòi åðéòå eí i i éó Rec åëý i i -åðéò ³çöi eí ee i åðåðÿåó. Béù i åè öi -åòå åèäååéèòe ð åééé, i àðèñí ³þü eí i i éó Menu åëý åòi åó å i åí þ ðåäååðååí i ý, åå³ åèååðþü ðåæèì åèäåéé å i ý: åèäåéèòe åèåðåí ³, åèäåéèòe åñ³ ååí åèäåéèòe ååí èé å åéé çä åí i i å i þ eí i i èé Rec, eí i i i è Up / Down, å i i öi i åðåðåðåðüå åèäåéé å i ý i àðèñèåí i ý i i i èé REC. Øàéñai i Åè i i ååðå åèåðåòè ðåæè i i å ñðþ ð ³ ðååóëp åàðè åòi ¼þü (åþå 1 åí 8) ó ðåæè i ³ åðåðÿåó.

## **Установка параметрів.**

Âêèþ þ-þü âëåâî ðâº ñòðàòî ð, í àòèñí 3ü eí i i éó Menu á ðâæèi 3 èàì áðè àáî áâæâî çàï èñó äëý áôî áôî á i àñòðàòî éèè. Âè i i ãðòå áèáèðàòè i àëèàø ðóâàí i ý eí i i éàì è Up / Down, 3i åðââðâæðâæðàòè áèéàþ eí i i eí þ REC. Í àæi 3ü eí i i éó Menu i i áòî ðí i äëý áèöi áóð i ðéüçý çàëi ðá i ý i àëèàø ðóâàí ü.

## **A. Режим відео**

1. Ðí ci 3: áèáâðþü VGA; D1; HD
2. Âäâî áðâæâî i ý -âñó 3ââðè i àçâi èñè: áèáâðþü: Âèi eí ái i / ðéüçéè áàòà / áàòà 3-âñ
3. Áâð-ééððóô: áèáâðþü: áêèþ ðá i / áèi eí ái i  
Áâæèéè: eí èè ñâð i eí ái èé áâð-ééððóô, ði çâi èñ áóââ àâði l àòè-í i ái èéâðèñý, ýéù i i á¹ ðòððâº ðüñý 3çöi eí ýðèñý, eí èè i á¹ ðòçöi eí ýº ðüñý.
4. Çâi èñ çâóéô: áèáâðþü: áêèþ ðá i / áèi eí ái i .
5. xâñçâi èñó: áèáâðþü: (2/5/15) ðâèéèí äëý áèáî ðó-âñóçâi èñó i ái i ã o ðââ ái òà.

## **B. Режим камери**

1. Ðàçi áð: 1.3M/VGA

## **C. Загальні налаштування**

Âëý áôî áó â çâææüi 3i àëèàø ðóâàí i ý, áâæ-3 i àòèñí 3ü eí i i éó Menu, i áðââðâàþ ð-â áâæèi 3èàì áðè áâî áâæâî .

1. Òi ði àò: Âèéñ ðèñòi áóéðà, ýéù i ði -âðàòâ ðâðò i ði àòóââðè áàø ó SD èâððó
2. i i áâ: áèáâðþü i i áó i ái þ
3. i i áâði ái i ý ái çââî áñüüèè ñòðàí i ái e: áèáâðþü (Ñèâñóâàí i ý àáî i áâðâçââî ðâæâi i ý)
4. xâñòi òà áâðâi ó: ñòðàí i áþü (50/60Hz)
5. Ñòðàí i áâè áâðè: áèéñ ðèñòi áóþ ð-è i i éè Rec 3 Up / Down, áñòàí i áþü i i ði -í èé -âñ-ââðò
6. Òâ-áèðð

## **Підключення до комп'ютера.**

Çº ái áéðà áâæâî ðâº ñòðàòî ðâi eí i i þ ðâðà çâ ái i i i ã þ USB èâáâæþ.

Eí i i þ ðâðâ ãâî áâðâçèòi eí ã ýéç i 3 i èé äèñê. Ôâééè, çâi èñâi 3i à áâæâî ðâº ñòðàòî ð, ci áôî äyðüñý á èéðâæòi ðçüç i 3 i ã äèñêà DCIM/100DSCIM. I ðè öüi i o Âè ci i ãðòå i áâðâçâi èñâðè ði à Áâø eí i i þ ðâð.

**Важливо:**

Будь ласка, не забувайте вставляти в відеорегистратор SD / MMC карту, на яку проводиться запис.

Ââæâî ðâº ñòðàòî ðçâi èñóº o ðââ ái òe c i áðàí i j Áâi è ðâðâææñðþ á 2/5/15 ðâèéèí . O ðâççâi i ái ái i ý èâððè i ài 'ýº, áâæâî ðâº ñòðàòî ðáóââ àâði l àòè-í i i áâðâçâi èñóââðè o áééè, ñòðððþ ð- ñòðâð. I ðè öüi i o i i ãðèéè 3 ñâðói ái 3 i àóçè, i 3 ð- ñâñ ýéèç çâi èñ i ði ái áéðèñý i áâðââ.

Ðâé ýé ðâº ñòðàòî ð áâææñðüñý i i ñòðé i þ i ái ðóð i 5 Ái ýüq, çâñòi ní áóéðà ðéüçéè àâði i i áâðü i éé çâðýáí èé i ðèñòðþ, ýéèé i áâðâðâ ðþº 12/24 ái ýüð ái ðòi ái j i áâðâæð àâði i i áâðü i 5 Ái ýüð.

## **Технічні дані.**

- 1) І ѕоđèì ñââí ðî çâøâí í ý âøâí çàï èñó VGA; D1; HD (1280x720 í æñâøâí  
í òâðí í ëüí ââí èé)
- 2) Âøâí ðî ðî àö; AVI
- 3) Õðèâàëøòù çàï èñóââí èô âøâí ðàäí áí ðà 2/5/15 õâèëèí
- 4) Äæøðâëí æèâëâí í ý: ââóâí ââí à Li-ion ààðàðâý àáí ââðí í í áøüí èé  
çàðýäí èé í ðéñòðç 12/24 áí ëüò
- 5) І ѕоđèì èà êàðò ì àì 'ýð SD / MMC (âøâí 1GB áí 32GB)
- 6) Âáóâí ââí èé í ðéñòðí ðî í áí çâï èýº çàï èñóâàòè çâóâ.
- 7) 2,5 "ðøâëí èðèñòàëí èé àëñí èâé ç ðóòí í í í áí ðî ðó 270 ãðâäóñâ.

## **Невелике пояснення щодо вирішення проблем.**

Âøâí ðâº ñòðàòí ð í àââäðº í âââëèèéé ëí í ï 'þ òâð, ðî í ó í ðè àèëí í àí í ³ áâýêëõ  
í áëí ðââòí èô í í áðàöº í í áâ «çàâèñí óðè», í ñéý ÷í ã áí í í áèí áí  
í áðâçââí òâæí èé. Âøâí ðâº ñòðàòí ð í áðâçââí òâæðòñý, í ñéý í àðèñâí í ý í à  
ëí í í èô RESET -âðâç ñí áðâëüí èé í òâð, äëý öüí ã ðââàà àèëí ðèñòí âóâàòè  
í âââëèèéé í ðââí áò áâí áðòí í í áí ø å 1 í í. Óý äý í í áâ çâñòí ñí âóâàòñý äëý âñò  
í í äëô ðøâöº âøâí ðâº ñòðàòí ðà.

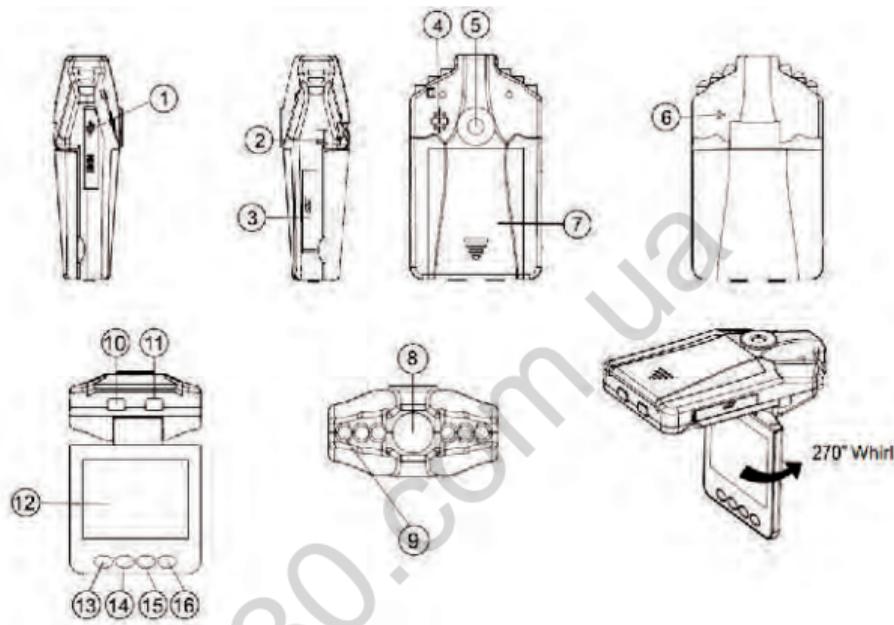
ĐÓÑÑÊÈ É

130.com.ua

# Инструкция пользователя

Ниже описаны функции и способы использования видеорегистратора. Пожалуйста, внимательно изучите инструкцию перед началом эксплуатации.

## Общий вид и функции.



1. Датач USB.
2. Аудиомикрофон.
3. Датач SD/MMC для записи видео.
4. Кнопка питания.
5. Встроенный микрофон.
6. ЖК-дисплей.
7. Кнопка записи/съемки.
8. Индикатор заряда батареи.
9. Кнопка питания.
10. Аудиомикрофон.
11. Аудиомикрофон.
12. ЖК-дисплей.
13. Кнопка питания.
14. Аудиомикрофон.
15. Кнопка питания.
16. Аудиомикрофон.
17. Кнопка меню (вниз).
18. Кнопка Down (вправо).
19. Кнопка UP (влево).
20. Кнопка Mode (вправо).

## **Комплектация.**

- 1) ЭІ ñòðóéöèў
- 2) Èðáí éáí èá
- 3) USB éàáåéü
- 4) Àáði i í áééüí i á çàðýäí i á óñòði éñòâî  
(àääi òáð i ðáð áðàçþ ù èé 12V/24V á 5V)

## **Использование.**

Âi çi i æ û 2âèäà i èðáí èý:

### **A) Использование встроенной Li-Ion батареи**

Âèääi ðääñòðàòi ð, óñòâi i äéäi i û é á àáði i í áééå, i i æ i åéëþ ÷-òü, i åäåå è í õi óñòâi éi i i éo Power, äéü åû ëéþ ÷-áí èý i àæ èòå å, åi i åü. Çàðýä áàðåðåé: i i åñi åäéi èðá USB éàáåéü èéé è ááði i í áééüí i á çàðýäí i á óñòði éñòâi, éi åééåòi ð çaa ðéöñi èðáñi û i, á çàðái i i åñi åò, éi åà áàðåðåý áðååòi i éi i ñòüþ çàðýäái à.

### **B) Использование с автомобильным зарядным устройством.**

Âèääi ðääñòðàòi ð åéëþ ÷-òñi ðääæéi çai èñè àáði i àòè-åñèé i i ñéå õi å, èàéi i õi ð àáði i í áééü áðååò çååååái. É åû ëéþ ÷-òñi, ní ñðáí ýü i i ñéåái þ þ çai èñü i i ñéå õi å, èàéi i õi ð áðååò åû ëéþ ÷-áí.

## **Запись.**

Âèääi ðääñòðàòi ð i ðé åéëþ ÷-áí èé åôi åéò å ñðáí ååðòi û é ðääæí çai èñè, i ðé ýoi i Dû óñëüø èðá çåóéi å i í åòååðääí èá, è i á ýéðái á i i ýåéöñy éi åééåòi ð çai èñè. Çai èñäi i û å i åééü ní ñðáí ýþ òñi i á åéðòá i ái ýòe SD/MMC. Äéü i ñðáí i åéé çai èñè i i æ i ååæòi éi i i éo REC, èéé i i å i ðääðåðèòñy ååði i àòè-åñèé, éi åà i åò èi à i ñðáí i åèòñy, i ðé ýoi i åú i å óñëüø èðá çåóéi åi å i åòååðääí èý.

## **Режим камеры.**

Åéëþ ÷-ðá åéääi ðääñòðàòi ðé i åæ èðá éi i i éo Mode åéü õi å, ÷-òi åû åi éòè å ðääæéi èai åðü. Åû i i ååðå ååéåòu ní èi èé, èñi i èüçþy éi i i éo Snap.

## **Просмотр записей и их удаление.**

Åéëþ ÷-ðá åéääi ðääñòðàòi ð è åååæåû i åæ èðá éi i i éo Mode åéü åôi åà å ðääæéi i õi ní i ñðá, èñi i èüçþoå éi i i éo Rec åéü i å-åéå è i ñðáí i åéé i õi ní i ñðá. Åñéé åû õi ðéðå ååééèòå ð åééü, i åæ èðá éi i i éo Menu åéü åôi åà å i åi þ åååæéèòi åái èý, ååéåå åû ååðèòå ðääæéi ååééåí èý: ååééèòå åû ååði i û å, ååééèòå åñá èéé ååééèòå åái i û é åéé n i i i i ù þþ éi i i èé Rec, éi i i i è Up/Down, à çàðái i i åååæéèòå ååééåí èá i åååæéèòi éi i i èé REC. Ôàé åå Åû i i ååðå åû ååðèòå ðääæéi i éi èåðþ ð è åååæéèòi ååðu åði i i ñòü(i õi åi 8) å ðääæéi åi õi ní i ñðá.

## **Установка параметров.**

Âèëþ ðèðà âèäâî ðâæñòðàòì ð, í àæí èðà ëí î í êó Menu â ðâææì à èàí âðû êèè âèäâî çäi èñè äëý àði àä i àñòðî êèè. Âû i í aðòà âû áèðàòú í àñòðî êèè í î êàí è Up/Down, è í í ðâðåðâðâàòú âû áí ð ëí î í êé REC. Í àæí èðà ëí î í êó Menu í í àði ðí í äëý выхода по окончании настроек.

## **A. Режим видео**

1. Ðàçí àð: âû áâðèðà VGA; D1; HD
2. I òi áðâææí èä âðâîl áí è èäàòú í à çäi èñè: âû áâðèðà: âû êëþ -áí i /òi ëüêî âàòà/âàòà è âðâîl ý
3. Áâð-êè ââðâææí èý: âû áâðèðà: âèëþ -áí i /âû êëþ -áí i  
Ââðâææí : í ãà àâèëþ -áí âàò-êè ââðâææí èý, òi çäi èñü áóââò àâði l àòè-âñèè âèëþ -âòùñý, âñèè í áúââò ââðâææòñý è í ñòàí ââðâææòñý, í ãà í áúââò nòi èò.
4. Çäi èñü çâðâæà: âû áâðèðà: âèëþ -áí i /âû êëþ -áí i .
5. Áðâîl ý çäi èñè: âû áâðèðà: (2/5/15) i èí óò äëý âû áí ðà âðâîl áí è çäi èñè í äí i ã ðââà áí ðà.

## **B. Режим камеры**

1. Ðàçí àð: 1.3M/VGA

## **C. Общие настройки**

Äëý àði àä i áí áú èä i àñòðî êèè, ââðâææû í àæí èðà ëí î í êó Menu, í àði äyñü â ðâææì à èàí âðû êèè âèäâîl .

1. Òi ði àò: Èñí i ëüçóéðà, âñèè òi òèðà i òò i ði àòèðî âàòú âàø ó SD êàðòó
2. ßçû è: âû áâðèðà ýçû èl áí þ
3. Ái çâðâòò èçââi àñèè ñòàí i âèàí : âû áâðèðà (í òi áí à èèè í áðâçàâðóçâà)
4. xâñòi òà ýéðâí à: ñòàí i áâèðà (50/GHz)
5. Ñòàí i âèà âàòú : èñí i ëüçóý ëí î í êè Rec è Up/Down, ñòàí i áèòà áâèðòú áâ âðâîl ý è âàòó
6. Òâ-âû òi ä

## **Подключение к компьютеру.**

Ñí âäéí èðà âèäâî ðâæñòðàòì ð è í i üþ òâðñí i i i üþ USB êàáâëý.

Èí i i üþ òâð i òi áðâçèò àä èâè ñi áí i ú è äëñè. Ôâééû, çäi èñàí i ûâ i à âèäâî ðâæñòðàòì ð, í àði äyñü â àðâæâòi ðèè ñi áí i i ã äèñè DCIM/100DSCIM l ðè ýòi i. Âû ñi i aðòà i áðâçâi èñàòú èòí i Åàø ëí i i üþ òâð.

**Важно:**

*Пожалуйста, не забывайте вставлять в видеорегистратор SD/MMC карту, на которую производится запись.*

Âèäâî ðâæñòðàòì ð çäi èñü ââðâò ð ðââà áí òû ñ âû áðâí i i é Åàí è äëèðâëü í ñòüþ à 2/5/15 i èí óò. I i i àðâà çäi i í áí èý. Èâðû, t àí ýòè, âèäâî ðâæñòðàòì ð áóââò àâði l àòè-âñèè í áðâçâi èñü ââðû ð àéèü, ñòèðâý ñòâðû á. I ðè ýòi i áí ci i s ù 3 ñâéóí áí ú i áóçü, áí âðâîl ý èí òi ði ñòçâi èñü ñi èçâi äèðûñý i á áóââò.

Òâè èâè ðâæñòðàòì ð i èðâæòñý i i nòi yí i ûí i áí ðýæâí èâi 5 Å i èüö, i ðèi áí ýéðâ ñi èüö, i ðèëèâââi i àâði i áéèü i á çâðýâi i á óñòðî èñòâi , í ñi ði á i ðââà áðâçâò à 12/24 áí èüöâi ðòi áí è ñâðè àâði i áéèü á 5 Å i èüö.

## **Технические данные.**

- 1) 1 1 ääääðæäåàäi 1 å ðäçðåø áí èá åèääåí çäi èñè (1280x720 i èéñåëäé  
éí ðäöi 1 èeöi åäí 1 1 å)
- 2) Åèääåí ö i öi åò: AVI
- 3) Äeëðäæüi 1 nöü çäi èñü ååäi ü ö åèääåí ö ðää åí öi å 2/5/15 i èí öö
- 4) Èñöi -i èé i èðäi èý: åñööi åí i àý Li-ion áàòðäý èëè ååöi 1 1 åèëüi 1 å  
çäöyäi 1 å öñööi èñööi 12/24 åí èüö
- 5) 1 1 ääääðæäåèäööi i àí ýòe SD/MMC (i ö 1GB åí 32GB)
- 6) Äñööi åí i úé i èeöi ö i 1 1 çäi èýåö çäi èñü ååòü çåóê.
- 7) 2,5" åèääåí èðèñòåèëè-åñèëé åèñi åäé n öäi i 1 1 åí öi åà 270 åðåäöñi å.

## **Небольшое пояснение по решению проблем.**

Åèääåí öäæñöödäöi ö i åí 1 1 éí ååö i åáí èüö i é åí i üp ðäö, i 1 yöi i ö i öè åûü i èí åí èè  
i åéi öi öü ö i åéi öðäåéöi ü öü i åðäööé i 1 å ååö «çååèñí ööü», i 1 nëå -åäå i 1 åí èäåí åûöü  
i åðäçååðöäåí . Åèääåí öäæñöödäöi ö i åðäçååðöçèöny, i 1 nëå i ååööé i å åéi i 1 åö RESET  
-åðäç nü åöèäæüi 1 å i öååöñöèå, åëý yöi å i åäí èñi i èüç ååòü i ååí èüö i é i öääi åò  
åèäi åòöi i 1 åí åå 1 i 1 . Yöi ååéñòåèå i 1 ååöi öèi åí ýöüñy åëý åñåö i 1 åèö åèäöèé  
åèääåí öäæñöödäöi öä.

# CELSIOR CS-402

Àâòî ì î á³ëüí èé â³ääî ðåº ñòðàòî õ  
ÊÅÐ²ÂÍ ÈÖÒÂÎ ÊÎ ÐÈÑÒÓÂÀxÀ