



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>

## ВСТУП

Цей технічний паспорт призначено для вивчення принципу дії, правил експлуатації, транспортування і зберігання автомобільного відеореєстратора Tecsar BCR-2CH-MR, далі - реєстратор.

## ЗОВНІШНІЙ ВИГЛЯД



## 1. ФУНКЦІЇ ТА ОСОБЛИВОСТІ

1. Відеореєстратор з двома камерами, призначений для здійснення відеоспостереження в режимі реального часу.
2. Роздільна здатність запису відео на основну камеру 2K (2560x1440) при частоті кадрів 30 к/с.
3. Роздільна здатність запису відео на задню камеру 1920x1080 при частоті кадрів 30 к/с.
4. Високоякісний кольоровий сенсорний IPS дисплей діагоналлю 9,66 дюймів.
5. Формати запису відео MOV, H.264/M-JPEG/MPEG4/AVI.
6. Широкий кут огляду об'єктиву: 170 градусів для передньої камери і 120 градусів для задньої камери.
7. Спосіб активації запису відео вручну і автоматично.
8. Підтримка циклічного запису.
9. Вбудований мікрофон і динамік.
10. Підтримка microSD, microSDHC і microSDXC карт пам'яті.
11. Вбудований G-Sensor (акселерометр).
12. Функція моніторингу парковки.
13. Міцний корпус, що забезпечує надійну експлуатацію пристрою.
14. Реєстратор простий в експлуатації і має хорошу стійкість до вібрацій.
15. Наявність зручного кріплення відеореєстратора до транспортного засобу.
16. Вбудований внутрішній акумулятор 900 мАг для автономної роботи.
17. Підтримка інтерфейсом камери російської мови.

## 2. КОМПЛЕКТНІСТЬ

МОДЕЛЬ	НАЙМЕНУВАННЯ	КІЛЬКІСТЬ
Tecsar BCR-2CH-MR	Відеореєстратор	1 шт.
	Автомобільний зарядний пристрій	1 шт.
	Кріплення	1 шт.
	Камера заднього виду	1 шт.
	Інструкція	1 шт.
	Кабель USB	1 шт.
	Гарантійний талон	1 шт.

## 3. ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКА	ЗНАЧЕННЯ
Датчик зображення / процесор	1/2.8" SONY335 CMOS 5Mп/ Hisilicon Hi3556V200
Дисплей	Кольоровий сенсорний РК TFT IPS діагоналлю 9,66 дюймів
Роздільна здатність екрана	1280x320
Інтерфейс користувача	графічний
Підтримка російської мови інтерфейсу	так
Режими відеозапису камер	Передня: 2K(2560x1440) @30 кадрів/с; Задня: 1920x1080@ 30 кадрів/с.
Кут огляду об'єктива	передня камера 170°, задня/бокова камера 120°

Підтримка циклічного запису	так
Формат запису відео	MOV. H.264/M-JPEG/MPEG4/AVI
Активація запису	автоматично під час вмикання
Запис відео з міткою часу	так
Циклічний запис	так
Режими запису	передня камера/задня камера/обидві
Електронна стабілізація зображення	так
Формат фото	JPEG, до 200 Мп
Датчик руху	так
Функція моніторингу парковки	так
Нічне інфрачервоне підсвічування	немає
Функція нічного бачення	так
Підтримка карт пам'яті	microSD, microSDHC, microSDXC до 64 ГБ
Вбудований мікрофон та гучномовець	так/так (запис і відтворення звуку)
G-Sensor (акселерометр – датчик удару)	так
Вихід AV-OUT	так
Тип кріплення	поворотне кріплення на лобове скло
Живлення	вхід автомобільний прикурювач 12-24 В, вихід ПС: 3.7В-1.5А
Вбудований акумулятор	900 мАг
Інтерфейсний порт	microUSB
HD-порт	для підключення задньої камери
Діапазон робочих температур	-10°C~+70°C
Відносна вологість	до 90% (без конденсації)
Розміри	270 x 39 x 75 мм

#### 4. ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

1. Реєстратор не є джерелом небезпеки для людей і матеріальних цінностей (у тому числі в аварійних ситуаціях).
2. Конструкція реєстратора забезпечує належну пожежну безпеку при експлуатації.

#### 5. ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

1. Один раз на 6 місяців необхідно проводити очистку корпусу реєстратора від пилу та інших забруднень.
2. Мінімум один раз в 6 місяців потрібно проводити чистку передньої лінзи камери за допомогою серветок для чищення оптики. Ні в якому разі не протирайте лінзу речовинами що містять спирт, ацетон, бензин та інші активні розчинники.

#### 6. ЕКСПЛУАТАЦІЯ

1. Дотримуйтесь правил техніки безпеки при кріпленні реєстратора.
2. Дотримуйтесь рекомендованих режимів температури і вологості для відеообладнання, не використовуйте пристрій в місцях з дуже високою вологістю.

#### 7. ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА

1. Гарантійний строк на реєстратор складає 24 місяці.
2. Ремонт або заміна протягом гарантійного терміну експлуатації проводиться за умови виконання правил транспортування, зберігання і використання, а також своєчасного технічного обслуговування.

#### 8. ТРАНСПОРТУВАННЯ І ЗБЕРІГАННЯ

1. Транспортування реєстратора у транспортній тарі може бути проведене усіма видами сухопутного, водного та повітряного транспорту. Значення кліматичних і механічних впливів при транспортуванні повинні відповідати вимогам ДСТУ 12997.
2. Розміщення та закріплення у транспортних засобах тари з реєстраторами повинно забезпечувати їх стійке положення, виключати можливість зміщення ящиків та удари їх один об інший або об стінки транспортних засобів.
3. Зберігання реєстратора в упаковці повинно відповідати умовам 2 ДСТУ 15150.

#### 9. ВІДОМОСТІ ПО РЕКЛАМАЦІЯХ

При відмові в роботі реєстратора у період гарантійного строку споживачем повинен бути складений технічно обґрунтований акт про необхідність ремонту, із зазначенням характеру дефекту. Несправний прилад разом з актом необхідно відправити до сервісного центру.

#### 10. ВІДОМОСТІ ПРО УТИЛІЗАЦІЮ

Після закінчення терміну служби реєстратор не є небезпечним для життя і здоров'я людей, а також для навколишнього середовища. Утилізація пристрою проводиться без прийняття спеціальних заходів захисту навколишнього середовища.

Офіційний дистриб'ютор ТОВ «Секур Інтеграція», Україна, м. Київ, вул. Складенко,5, тел.: +380 044 299-21-27, www.secur.ua